



AZIENDA SANITARIA LOCALE RIETI
Via del Terminillo, 42 – 02100 RIETI - Tel. 0746.2781 – PEC: asl.rieti@pec.it
www.asl.rieti.it C.F. e P.I. 00821180577

U.O.S.D. Ingegneria Biomedica Clinica e HTA

OGGETTO: Procedura di gara sul MEPA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione) con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, RDO n. 2872238 per l'affidamento della fornitura "chiavi in mano" di un Arco a C da destinare alla U.O.C di Ortopedia e Traumatologia del P.O. di Rieti - Lotto unico.

VERBALE DI GARA n. 1

Il giorno 15 novembre 2021 alle ore 08.30, presso la UOSD Ingegneria Biomedica e Clinica HTA della Asl di Rieti - P.O. di Rieti, Via J.F. Kennedy snc

PREMESSO CHE

1. In data 24.09.2021, con RDO n. 2872238 è stata avviata una procedura di gara aperta sul MEPA per l'affidamento della fornitura "chiavi in mano" di un Arco a C da destinare alla U.O.C di Ortopedia e Traumatologia del P.O. di Rieti - Lotto unico con aggiudicazione a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
2. il Bando di Gara fissava il termine di scadenza per la presentazione delle offerte per le ore 18:00 del 25.10.2021;
3. Il valore posto a base di gara dell'appalto è pari ad € 210.000,00 (IVA esclusa) come di seguito specificato:

Numero Lotto	Oggetto del lotto	CIG	Importo al netto d'Iva
I	N. 1 Arco a C 3D (DGR 695/2014)	889234640F	€ 210.000,00

4. entro la scadenza stabilita sono pervenute complessivamente n. 01 offerta, presentate dalla seguente Società:
 - a. TRADE ART 2000 SPA
5. con atto deliberativo n. 1156 del 27.10.2021, è stata incaricata dell'espletamento delle procedure di gara e della relativa proposta di aggiudicazione, la Commissione composta da:
 - Presidente: Roberto Cianni
 - Commissario 1: Vincenzo Bilotta
 - Commissario 2: Alessandro Corradetti

- Dott.^{ssa} Emanuela Capparella (Segretario verbalizzante)

IL PRESIDENTE

Tutto ciò premesso e ritenuto parte integrante e sostanziale del presente verbale, il giorno 15.11.2021 ore 8:30, constatata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dichiara aperta la seduta. Si dà, quindi, inizio ai lavori con la presa d'atto delle ditte che hanno prodotto offerta sul MEPA, entro il termine stabilito, che risultano essere complessivamente n. 1:

- a. TRADE ART 2000 SPA

Il Presidente e i Componenti tecnici della Commissione

Preso atto dell'oggetto dell'appalto di cui trattasi e degli operatori economici partecipanti alla procedura di gara, ai fini di quanto disposto dall'art. 282, comma 2 del Regolamento attuativo al Codice degli appalti, in sede di accettazione dell'incarico tutti i componenti della Commissione dichiarano, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, l'insussistenza delle cause di incompatibilità e di astensione di cui all'art. 84, commi 4, 5 e 7 del D. Lgs. n. 163/06. Al riguardo, in allegato al presente verbale vengono allegate le dichiarazioni rilasciate da ciascuno dei componenti della Commissione (allegato n.1 del presente verbale).

Il Presidente della Commissione, constatata la regolarità della costituzione, preso atto che tutti gli operatori economici partecipanti alla gara sono stati informati attraverso il MEPA della seduta pubblica virtuale, dichiara aperta la seduta.

FASE 1: Verifica Documentazione Amministrativa

Il giorno 15.11.2021 ore 08:30 la Commissione procede all'apertura e alla verifica della documentazione amministrativa inerente all'offerta prodotta dagli operatori economici concorrenti alla procedura di gara.

1. TRADE ART 2000 SPA

La Commissione procede all'apertura della busta contenente la documentazione amministrativa, agendo sull'apposito pulsante del portale MEPA. Con tale operazione diviene leggibile tutta la



documentazione amministrativa, pubblicata dal concorrente sopra richiamato. Viene eseguito il download dalla piattaforma MEPA di ciascun file, relativo a detta documentazione amministrativa. Dai controlli effettuati risulta che tutti i files sono firmati digitalmente. Si procede, quindi, a stampare i files scaricati, al fine di permettere alla Commissione di esaminare e valutare il contenuto della documentazione amministrativa, prodotta dall'operatore economico concorrente.

In esito a quanto sopra la Commissione, rilevato che la documentazione amministrativa prodotta risulta conforme a quanto prescritto dagli atti di gara, stabilisce di ammettere il concorrente alla fase successiva della procedura di gara.

Il Presidente provvede alla proclamazione della concorrente ammessa alle successive fasi di gara. Si procede, conseguentemente, all'approvazione della documentazione amministrativa, sul portale MEPA per i seguenti operatori economici:

- a) TRADE ART 2000 SPA

FASE 2: Documentazione Tecnica

Senza soluzione di continuità la Commissione procede all'apertura e alla verifica della documentazione tecnica, relativa all'offerta prodotta dall'unico operatore economico concorrente alla procedura di gara.

1. TRADE ART 2000 SPA

La Commissione procede all'apertura della busta contenente la documentazione tecnica, agendo sull'apposito pulsante del portale MEPA. Con tale operazione diviene leggibile tutta la documentazione tecnica pubblicata dal concorrente sopra richiamato. Viene eseguito il download dalla piattaforma MEPA di ciascun file relativo a detta documentazione tecnica. Dai controlli effettuati risulta che tutti i files sono firmati digitalmente. Si procede, quindi, a stampare i files scaricati, al fine di permettere alla Commissione di esaminare e valutare il contenuto della documentazione tecnica, prodotta dall'operatore economico concorrente.

Il Presidente, alle ore 9:45 del giorno 08.11.2021 chiude la seduta pubblica virtuale e dà inizio ai lavori della Fase 2 in seduta riservata.

FASE 2: Valutazione offerta tecnica

La Commissione, in seduta riservata, procede con l'analisi e la valutazione dell'offerta tecnica prodotta dalle ditte concorrenti relativamente a:

LOTTO N. 1 – ARCO A C 3D

Hanno prodotto offerta le Società

- a. TRADE ART 2000 SPA

La Commissione procede, pertanto, alla valutazione delle offerte tecniche e di ogni elaborato e documento presentato, dall'unica concorrente in gara, tramite la loro analitica lettura e valutazione, al fine dell'attribuzione dei punteggi previsti negli atti di gara.

Dall'analisi delle offerte tecniche, nel modello "caratteristiche tecniche richieste a pena di esclusione" emerge che la ditta Trade Art 2000 SpA presenta tutti i requisiti minimi richiesti e, pertanto, viene ammessa alla fase di attribuzione dei punteggi tecnici.

La commissione giudicatrice, quindi, dopo aver verificato tutti i parametri oggetto di valutazione, redige la griglia di valutazione (vedasi allegato 1), assegnando il punteggio tecnico totale di **60/70 punti** (senza prova pratica)

Le risultanze di tali operazioni, in evidenza nell'allegato prospetto riepilogativo forma parte integrante e sostanziale del presente verbale - allegato n.1 – vengono riportate su MePA.

FASE 3: Valutazione offerta economica

La Commissione procede quindi in questa fase, senza soluzione di continuità, all'apertura dell'offerta economica, sul MEPA, a seguito della quale viene assegnato automaticamente, dal sistema, il punteggio economico per ciascuna offerta presentata.

La graduatoria con il punteggio finale viene calcolata automaticamente dal portale MEPA.

Si evince che l'aggiudicazione provvisoria (n.1 lotto) risulta essere la seguente:

- LOTTO N. 1 – N. 1 ARCO A C 3D



IMPORTO A BASE D'ASTA € 210.000,00 OLTRE IVA

Società aggiudicataria: Trade Art 2000 SpA al costo di € 208.000,00 oltre IVA.

Il Presidente, alle ore 11:00 del giorno 15.11.2021 chiude definitivamente la seduta di gara, svoltasi senza soluzione di continuità. Di quanto precede è redatto il presente verbale sottoscritto dalla Commissione giudicatrice e dai segretari come segue:


- Presidente: Roberto Cianni
- Commissario 1: Vincenzo Bilotta
- Commissario 2: Alessandro Corradetti

- Emanuela Capparella
(Segretario Verbalizzante senza diritto di voto)

TABELLA CRITERI DI VALUTAZIONE

Rif.	Caratteristiche	Modalità di assegnazione del punteggio	Punteggio	Trade Art
1	Generatore e tubo radiogeno		8 punti	
1.1	Caratteristiche generali <i>Valutazione delle caratteristiche del generatore con particolare riferimento alla potenza ed ai parametri espositivi.</i>	Discrezionale	5 punti	5
1.2	Valore massimo della tensione ≥ 120 kV		2 punti	1
	Valore massimo della tensione < 120 kV		1 punto	1
1.3	Dotazione della modalità di emissione pulsata	SI/NO	1 punto	1
2	Esposimetro automatico ed ulteriori accorgimenti per la riduzione della dose		8 punti	
2.1	Caratteristiche generali <i>Valutazione del sistema di riduzione automatica della dose, dei sistemi per la correzione automatica degli artefatti metallici, del sistema di collimazione e degli ulteriori provvedimenti per la limitazione della dose mediante software.</i>	Discrezionale	4 punti	4
2.2	Dotazione di sistema per la limitazione della dose in funzione del movimento dell'oggetto	SI/NO	3 punti	3
2.3	Dotazione di collimatori virtuali	SI/NO	1 punto	1
3	Sistema di raffreddamento		10 punti	
3.1	Caratteristiche generali <i>Valutazione dei sistemi di raffreddamento e controllo della temperatura, dei sistemi di sicurezza ed allarmi per la segnalazione di eventuali malfunzionamenti.</i>	Discrezionale	4 punti	4
3.2	Valore della capacità termica complessiva in HU $\geq 10.000.000$ HU		3 punti	2
	Valore della capacità termica complessiva in HU $< 10.000.000$ HU		1 punto	1
3.3	Valore della dissipazione termica complessiva in W ≥ 1.200 W		3 punti	2
	Valore della dissipazione termica complessiva in W < 1.200 W		1 punto	1
4	Arco a C, movimentazioni e sistema di controllo da remoto		10 punti	
4.1	Caratteristiche generali <i>Valutazione della geometria e della meccanica dell'arco a c, con particolare riferimento alla compattezza, alla qualità della meccanica in termini di escursioni delle movimentazioni, di velocità delle movimentazioni motorizzate e dei relativi sistemi di sicurezza.</i>	Discrezionale	5 punti	5
4.2	Velocità delle movimentazioni lineari ≥ 30 mm/s		3 punti	2
	Velocità delle movimentazioni lineari < 30 mm/s		1 punto	1
4.3	Dotazione di joystick per il controllo da remoto, completi di dedicati sistemi di sicurezza	SI/NO	2 punto	2
5	Flat Panel		6 punti	
5.1	Caratteristiche generali <i>Valutazione del detettore digitale dinamico in termini di tecnologia costruttiva, compattezza, matrice di acquisizione, dimensione del pixel e DQE.</i>	Discrezionale	4 punti	4
5.2	Pixel pitch ≤ 100 micron		2 punti	1

	Pixel pitch > 100 micron		1 punto	1
6	Interfaccia utente e software		4 punti	
6.1	Caratteristiche generali <i>Valutazione dell'interfaccia utente in termini di semplicità ed intuitività. Verranno valutati inoltre i programmi di pre-elaborazione e post-elaborazione.</i>	Discrezionale	4 punti	4
7	Software 3D per acquisizioni volumetriche		4 punti	
7.1	Caratteristiche generali <i>Valutazione del sistema per l'acquisizione di immagini volumetriche e MPR in termini di dimensioni massime del FOV, di dimensioni minime del voxel e delle funzioni software a disposizione.</i>	Discrezionale	4 punti	4
8	Carrello monitor e varie		6 punti	
8.1	Caratteristiche generali <i>Valutazione del carrello monitor in termini di compattezza ed ergonomia. Verranno valutati gli accessori forniti a corredo dell'attrezzatura.</i>	Discrezionale	4 punti	4
8.2	Dotazione di monitor UHD 32" o superiori		2 punti	1
	Dotazione di monitor doppio monitor 19"		1 punto	1
9	Caratteristiche migliorative, accessori e predisposizioni <i>Valutazione delle caratteristiche aggiuntive e/o migliorative offerte in funzione dell'ambito di applicazione. Verranno valutate anche gli accessori forniti a corredo e le funzioni hardware e software implementabili.</i>	Discrezionale	2 punti	2
10	Prova pratica <i>Verrà svolta una prova pratica obbligatoria per tutte le ditte partecipanti. Durante tale prova, eseguita alla presenza della Commissione di gara e dall'Ingegneria Clinica, verranno valutati i requisiti delle attrezzature in termini di ergonomia e compattezza, movimentazione manuale e motorizzata dell'attrezzatura, sicurezza ed allarmi, interfaccia video in termini di intuitività e dotazione di software. Nella stessa sede avrà luogo la valutazione della qualità delle immagini, nonché la verifica della rispondenza ai requisiti di minima.</i>		10 punti	
11	Garanzia e servizio di assistenza tecnica <i>Valutazione della durata della garanzia offerta, dei tempi di intervento, della quantità di interventi di manutenzione preventiva previsti e dell'organizzazione del servizio di assistenza tecnica in generale.</i>	Discrezionale	2 punti	2


 Vincenzo Belotti
 Alessandro Consoletti

TOTALE 60 PUNTI / 70