ALLA DETERMINA Nº

Allegato B Schema di offerta economica

Elettromedical sas di Boscato Giorgio Str.Prov. Sestu - Elmas Km.2,400 09028 SESTU (CA) Tel. 070/261372 - Fax 070/261404

C.F. / P.IVA 01557410923

(inserire in questo spazio l'intestazione del dichiarante)

milharca da Bollo

Spett.le ASL DI CAGLIARI PATRIMONIO E SERVIZI TECNICI Via Piero della Francesca, 1 09047 Selargius (CA)

DICHIARAZIONE DI OFFERTA

PROCEDURA NEGOZIATA IN ECONOMIA - COTTIMO FIDUCIARIO, AI SENSI DELL'ART. 125 COMMA 11 D.LGS. 163/2006, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, IN UN UNICO LOTTO, DI N. 2 "ARCHI A "C" MOBILI CON AMPLIFICATORI DI BRILLANZA DA DESTINARE ALLA S.C. DI UROLOGIA DEL P.O. SS. TRINITÀ ED ALLA S.C. DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE E MEDICINA DEL DOLORE DEL P.O. BUSINCO DELLA ASL DI CAGLIARI.

Offerta n°151/2014 rif.GB/ac

Il sottoscritto Boscato Giorgio, nato a Cagliari il 25/10/1957, domiciliato per la carica come in appresso indicato, nella sua qualità di Amministratore e legale rappresentante della Elettromedical sas di Boscato Giorgio, con sede in Sestu (CA), Str.Prov. Sestu - Elmas Km.2,400, capitale sociale Euro 88.000,00, iscritta al Registro delle Imprese di Cagliari al n. 01557410923, codice fiscale n. 01557410923 e partita IVA n. 01557410923, di seguito denominata "Impresa",

PREMESSO CHE

si impegna ad adempiere a tutte le obbligazioni previste negli atti della procedura negoziata ed, in particolare, nel Disciplinare di negoziazione, nel Capitolato tecnico e, per l'effetto, si obbliga espressamente ed irrevocabilmente a praticare, in ipotesi di aggiudicazione di tale procedura, le seguenti condizioni economiche e, pertanto

FORMULA LA SEGUENTE OFFERTA ECONOMICA

1. GENERATORE MONOBLOCCO AD ALTA FREQUENZA, CON COMPENSAZIONE AUTOMATICA DELLA TENSIONE DI LINEA.	N °2 Archi a C mobile con intensificatore di Brillanza Ziehm Vision R Endo Version	
2. GENERATORE DI ALTA TENSIONE:		
2.1. Generatore di elevata potenza non inferiore a 15KW	Generatore monoblocco ad alta frequenza 40 KHz con compensazione automatica della tensione di linea di tipo ad impulsi con potenza di 20 KW.	

Il presente allegato è com-

posto di nº

fogli.

Il Responsabile del Servizjo Tecnico (Ing. Massimo Masia)

Patrimonio e Servizi Tecnici Settore Gestione Gare e Contratti T. 0706093238 - F. 0706093201 e-mail: servizio.tecnico@asl8cagliari.it

ASL Cagliari Sede: Via Piero della Francesca

09047 Selargius c.f. e p. iva: 02261430926

www.aslcagliari.it



	E :: ()
2.2. Esercizio fluoroscopico indicativamente compresa tra 40 e 125 KV e tra 0,2 e 15 mA	Esercizio fluoroscopio pulsato da 40 a 125 KV e da 0,2 a 200 mA.
2.2. Esercizio radiografico digitale da 40 a 125 KV e da 0,2 a 250 mA	Esercizio radiografico digitale da 40 a 125 KV e da 0,2 a 200 mA.
2.3. Scopia pulsata Variabile almeno fino a 8 p/sec.	Scopia pulsata variabile tra 0,5 e 25 p/sec
2.4. Frequenza di acquisizione almeno 25f/sec	Acquisizione digitale fino a 30 f/sec max
3. INTENSIFICATORE DI BRILLANZA E CATENA	Y
TELEVISIVA:	
3.1. Intensificatore d'immagine non inferiore a 9" (circa 23 cm)	Intensificatore d'immagine da 12" (30 cm) triplo campo (30-23-15) cm, con struttura metallo ceramica
3.2 Carrello porta monitor completo di due monitor di almeno	Carrello porta monitor completo di due monitor 19" ad alta
18" TFT a colori ad alta definizione e segnalatore luminoso	risoluzione (1000 cd/m2 e contrasto 600:1) risoluzione
"esposizione RX" in corso	1280x1024 pixels ,sensore di adattamento alla luce
·	ambiente, segnalatore integrato esposizione in corso.
3.3 Catena televisiva con sensore CCD e matrice 1024 x 1024	Catena televisiva con sensore CCD e matrice 1024x1024
3.4 Rotazione della telecamera motorizzata	Rotazione digitale dell'immagine senza nuova esposizione
	e senza rotazione della telecamera
3.5 Tubo radiogeno con tecnologia ad anodo rotante e	Tubo radiogeno con tecnologia ad anodo rotante e doppia
doppia macchia focale di dimensioni ridotte in grado di	macchia focale 0,3x0,3 e 0,6x0,6 mm, Sistema di
consentire lunghi tempi di scopia	raffreddamento AACS (advanced active cooling system)
	che consente tempi di scopia illimitati e capacità
	d'accumulo di 5.000 KHU, completo di software brevettato
	Thermal Management e
4. ARCO A "C":	Dustandità di inserimente 70 cm
4.1. Profondità: almeno 68 cm M1a-8p	Profondità di inserimento 70 cm Spazio libero tra IB e tubo RX 78 cm
4.2. spazio libero tra I.B. e Tubo RX: almeno 75 cm,	Distanza fuoco film 97 cm
4.3. distanza fuoco film la più ampia possibile, almeno 95	Distanza nuoco mini 97 cm
cm. 4.4. Rotazioni: Orbitale 130°, Angolare +/- 190°,	Rotazione orbitale di 135° e Rotazione angolare 450° +/- 225°
4.5. Innalzamento verticale motorizzato	Innalzamento verticale motorizzato 43 cm
5. SISTEMA DI ACQUISIZIONE E GESTIONE DIGITALE DELLE IMMAGINI:	
5.1. Disponibilità di programmi anatomici preimpostati e/o programmabili dall'utilizzatore (descrivere)	Programmi anatomici programmati e personalizzabili dall'utente, sono disponibili fino a 150 combinazioni diverse.
5.2. Possibilità di connessione alle reti DICOM	Possibilità di connessione alle reti DICOM
5.3. Possibilità di esecuzione di esami angiografici con DSA	Possibilità di esecuzione di esami angiografici con DSA
5.4. Matrice 1024 x 1024 x 12 bit in visualizzazione, acquisizione e stampa con LIH - Last Image Hold,	Matrice 1024x1024 profondità 32 bit in acquisizione e visualizzazione, stampa e L.I.H.
5.5. L'apparecchio deve essere dotato di sistema di	Masterizzatore integrato CD/DVD/R in formati DICOM e
produzione di CD/DVD in formato BMP o Dicom con	compatibili con PC (BMP,JPEG,MPEG etc) con dicom
visualizzatore DICOM direttamente sul CD/DVD	viewer e uscita USB con software DICOM viewer.
5.6. Capacità di memorizzare almeno 60.000 immagini in	Memoria interna di 100.000 immagini in matrice 1024x1024
matrice 1024x1024 su Hard Disk	con acquisizione diretta du HD.
5.7. Misuratore del prodotto dose per area con	D.A.P: integrato con visualizzazione a monitor della dose e
visualizzazione della dose sul monitor e possibilità di	possibilità di documentazione su stampa ultima immagine.
documentazione sulla stampa dell'ultima immagine	
5.8. Il sistema dovrà essere dotato di un sistema di UPS.	Sistema dotato di un sistema di UPS.
1. ulteriori caratteristiche	Centratore Laser integrato su IB ed autoalimentato, Doppio
	Vision Center, composto da Monitor Touch screen 1 su
	arco 1 su WS doppio Monitor con software in Italiano e
	sistema di Monitor Preview per il tecnico.
2.	Sistema di raffreddamento AACS (advanced active cooling
	system) che consente tempi di scopia illimitati e capacità
,	d'accumulo di 5.000 KHU, completo di software brevettato
<u> </u>	

ASL Cagliari Sede: Via Piero della Francesca 09047 Selargius c.f. e p. iva: 02261430926 www.aslcagliari.it

Patrimonio e Servizi Tecnici Settore Gestione Gare e Contratti T. 0706093238 - F. 0706093201 e-mail: servizio.tecnico@asl8cagliari.lt





	Thermal Management.
3.	Sistema di riduzione della dose ODDC brevettato,
4.	Archivio a mosaico 16 immagini per facilitare il recupero di immagini singole e cine loop .funzioni di Misura.
5.	Modulo Dicom integrato con class print, storage, worklist, media, committment, query/retrive
6.	Collimatori virtuali senza nuova esposizione RX e gestione tramite Drop in dal vision center.
7.	Modulo Endo

ZIEHM VISION R

Generatore a monoblocco ad alta frequenza 40 kHz con compensazione automatica della tensione di linea.

Generatore di alta tensione di tipo ad impulsi potenza 20 Kw.

Esercizio fluoroscopico pulsato da 1,5 a 200 mA e da 40 a 125 Kv.

Esercizio radiografico digitale da 40 a 125 Kv e da 0,5 a 200 mA.

Scopia pulsata variabile da 1 a 25 p/sec.

Acquisizione digitale finoa 30 f/sec.

Intensificatore di brillanza e catena televisiva

Intensificatore d'immagine da 12" (30 cm) triplo campo (30-23-15 cm) con struttura in metallo ceramica.

Carrello porta monitor completo di due monitor flat TFT da 19" (nuovi) ad alta definizione e alto contrasto con segnalatore luminoso esposizione RX integrato.

Catena televisiva con sensore CCD e matrice 1024×1024.

Rotazione digitale dell'immagine di 360° senza nuova esposizione e senza necessità di ruotare la telecamera.

Tubo radiogeno ad anodo rotante con doppia macchia focale di ridotte dimensioni (0,3×0,3 – 0,6×0,6 mm).

Sistema brevettato ZIEHM A.A.C.S. Advanced Active Cooling Sistem, che consente di portare la capacità di accumulo del complesso radiogeno a 5.000.000 di HU per tempi di scopia illimitati, completo di Thermal Management.

Arco a C con meccanica micrometrica bilanciata.

Profondità 70 cm.

Spazio libero 78 cm.

Distanza fuoco intensificatore 97 cm.

Rotazione orbitale 135°.

Angolare 450°, ± 225°

Innalzamento verticale motorizzato 42 cm.

Sistema di acquisizione e gestione digitale delle immagini.

Disponibili oltre 150 combinazioni di programmi anatomici reimpostati e programmabili dall'utilizzatore.

Sistema digitale di acquisizione con cadenza fino a 30 fr/sec e scopia pulsata sino a 25/ms.

Possibilità di eseguire esami angiografici con DSA.

Matrice 1024x1024x32 bit in visualizzazione acquisizione e stampa con L.I.H.

Masterizzatore DVD/CD in formato DICOM e BMP e formatiCP compatibili, completo di DICOM VIEWER.

Memoria interna fino a 100.000 immagini con matrice 1024x1024 pixel su H.D.

D.A.P. (Dose Area product integrato con possibilità di visualizzare la dose sul monitor e di stamparla.

Conforme alla normativa vigente ed a quella 60601-1-AP (Aenestetic Proof).

Completo di UPS.

INOLTRE

Modulo Endo composto da monitor a colori 19" Landscape per connessione diretta endoscopio, software specifico di riduzione artefatti, pedaliera specifica per l'utilizzo in combinazione con l'endoscopio.

Doppio monitor touch screen uno su arco e uno su workstation con sistema operativo in italiano e visualizzazione immagine di preview ODDC (Object Detection Dose Control).

Sistema automatico di riduzione della dose in funzione della dimensione e della dinamicità dell'oggetto.

Archivio immagini a mosaico (16 immagini su secondo monitor) con acquisizione sia di immagini singole che di cineloop.

C1) - percentuale di ribasso sull'importo complessivo a base d'asta, al netto di IVA di legge, per l'esecuzione della fornitura in oggetto, comprensivo di tutte le prestazioni principali e connesse, nulla escluso, nonché di tutto quanto richiesto, a pena di nullità e/o esclusione, nel Disciplinare di negoziazione, nel Capitolato tecnico e più in generale nella documentazione di negoziazione:

3

ASL Cagliari Sede: Via Piero della Francesca 09047 Selargius c.f. e p. iva: 02261430926 www.aslcagliari.it Patrimonio e Servizi Tecnici Settore Gestione Gare e Contratti T. 0706093238 - F. 0706093201 e-mail: servizio.tecnico@asl8cagliari.it



2,10%=(due virgola dieci) (indicare la percentuale di ribasso in cifre ed in lettere);

C2) – corrispondente valore economico complessivo in euro, per l'esecuzione della fornitura di cui all'oggetto, al netto dell'IVA di legge, comprensiva di tutte le prestazioni principali e connesse, nulla escluso, nonché di tutto quanto richiesto, a pena di nullità e/o esclusione, nel Disciplinare di negoziazione, nel Capitolato Tecnico e, più in generale, nella documentazione di gara:

Euro 186.000,00=(euro centoottantaseimila/00) (indicare il prezzo complessivo in cifre ed in lettere);

ed è stato calcolato applicando i seguenti prezzi unitari offerti da intendersi tutti al netto dell'IVA

C3)- prezzo unitario per ogni singolo bene, componente e/o dispositivo offerto in relazione alla fornitura in oggetto, comprensivo di tutte le prestazioni principali e connesse, nulla escluso, nonché di tutto quanto richiesto, a pena di nullità e/o esclusione, nel Disciplinare di negoziazione nel Capitolato tecnico e più in generale nella documentazione di gara, al netto dell'IVA di legge:

Euro 93.000,00=(euro novantatremila/00) (indicare i prezzi unitari in cifre ed in lettere);

C4) dichiara, altresì, che, ai sensi del disposto di cui all'art. 87, comma 4, del D.Lgs. 163/06, i costi relativi alla sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta dall'Impresa con riferimento alla fornitura oggetto della presente offerta sono pari a

Euro 0=(euro zero) (indicare tale importo delle spese relative ai costi per la sicurezza in cifre ed in lettere)

La sottoscritta impresa, inoltre, nell'accettare tutte le condizioni di esecuzione della fornitura e dei servizi connessi specificate nel Disciplinare di negoziazione, nel Capitolato tecnico e nello Schema di contratto

DICHIARA

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al 210° (duecentodecimo) giorno successivo alla scadenza del termine ultimo per la presentazione della stessa;
- di aver preso visione e di accettare espressamente e senza condizioni tutte le clausole, condizioni e termini di esecuzione della fornitura e dei servizi connessi riportate nel Disciplinare di negoziazione, nel Capitolato tecnico e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto della fornitura e dei servizi connessi e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi offerti e ritiene, quindi, remunerativi tali prezzi;
- di non eccepire alla stazione appaltante, durante l'esecuzione della fornitura, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di circostanze non valutate o non considerate nella formulazione dell'offerta, salvo che tali circostanze si configurino come cause di forza maggiore ai sensi delle norme del Codice Civile e non escluse da altre norme di legge e/o dal Capitolato tecnico;
- che i prezzi offerti si intendono omnicomprensivi e completi di tutto quanto previsto negli atti della procedura;
- la sottoscritta impresa prende infine atto ed accetta che il Capitolato tecnico e tutti gli altri atti della procedura negoziata, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità contrattuali di esecuzione, nonché la presente offerta economica, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto di fornitura che, in ipotesi di aggiudicazione, la sottoscritta impresa stipulerà con la stazione appaltante.

4 MARINE



Schema di offerta economica

Ministero dell'Economi MARCA DA BOLLO

€16,00



Condizioni di Fornitura:

Imballo, Trasporto Montaggio e Collaudo Compreso Compreso

Prezzi

Come sopra + I.V.A. 22%

I.V.A.

22% come per legge a Vs.carico

Pagamento

entro 30 gg dalla data di ricevimento della fattura

Consegna

entro 30 gg naturali e consecutivi dalla data di ricevimento dell'ordine

Garanzia

24 mesi

Validità dell'offerta Assistenza tecnica 210 gg dalla scadenza del termine per la presentazione dell'offerta

Medical Service Srl

Str. Prov. Sestu - Elmas Km.2,400 Tel.070/261372 - 070/261404 09028 SESTU CA

Sestu, lì 07/11/2014

Firma

(legale rappresentante/procuratore)