

Prot. 4089

Catania 2 LUG 2018

Settore Provveditorato

A TUTTE LE DITTE INTERESSATE

Oggetto : Avviso di Indagine di mercato : Acquisto diagnostica RX telecomandata multifunzionale DR.

Dovendo procedere alla predisposizione di apposita procedura di gara, per l'eventuale acquisto di quanto in oggetto, al fine di garantire la massima trasparenza e competizione, si invitano le Ditte interessate ad esaminare il capitolato tecnico allegato al presente avviso ed esprimersi circa i seguenti aspetti :

- Genericità delle caratteristiche del prodotto come descritte nel capitolato tecnico;
- Prezzo di mercato;
- Eventuale esclusività ed infungibilità;
- Presenza o meno del prodotto sul Mercato elettronico (Mepa);

Si specifica che con il presente avviso è intendimento di questa Azienda verificare sul mercato, in attuazione e nel rispetto dei principi di massima trasparenza e competizione, la presenza di uno o più operatori economici in grado di offrire il prodotto (bene/servizio) con le caratteristiche descritte nel precitato capitolato tecnico e contestualmente accertarsi che tali caratteristiche posseggano il requisito della "genericità" tale da consentire possibilmente la partecipazione alla indicenda procedura di gara di una pluralità di operatori economici qualificati, compresi coloro in grado di proporre soluzioni che ottemperano in maniera equivalente ex art. 68 D.lg.50/2017 s.m.i. (Codice Appalti) ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche.

Si attenzioni che l'indagine di mercato in parola non costituisce invito a presentare offerta né a produrre alcuna documentazione. Pertanto, avendo esclusivamente fini esplorativi, non impegna in alcun modo questa Amministrazione che potrà non dar seguito ad alcuna procedura di gara né ad affidamento.

Il riscontro dovrà pervenire entro e non oltre 7 giorni dalla pubblicazione, esclusivamente all'indirizzo Pec: e.riggi@pec.ao-garibaldi.ct.it

Il presente avviso viene pubblicato sul sito internet aziendale per consentire a tutte le Ditte interessate di potere esternare relativamente ai precitati profili.

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Ersilia Riggi

Per eventuali chiarimenti contattare il Settore Provveditorato, Dr. Ottaviano Calaciura tel. 095/7592128 – fax 095/7594908

**Il Responsabile F.F. del Settore Provveditorato
Dott.ssa Ersilia Riggi**



4 - *Detettore Dinamico*

- tecnologia a matrice di fotodiodi al silicio amorfo;
- scintillatore allo ioduro di Cesio alta risoluzione;
- area utile detettore (almeno 42 x 42 cm);
- ampia matrice di acquisizione e con Pixel di dimensione ridottissima;
- conversione almeno a 14 bit;
- possibilità di lavorare in ambiente convenzionale senza raffreddamento dedicato.

5 - *Sistema Digitale*

- capace di acquisire in fluorografia almeno 2 immagini/secondo;
- cadenze in fluoroscopia continua;
- cadenze in fluoroscopia pulsata;
- adeguate procedure per l'elaborazione dell'immagine;
- memoria RAM e disco fisso di grande capacità per la memorizzazione di immagini;
- software specifico per lo studio della colonna e degli arti inferiori sotto carico;
- monitor di almeno da 18" LCD per visualizzazione di immagini su carrello;
- trasmissione in rete con protocollo DICOM, completo delle classi DICOM, Work-List Management, DICOM Storage Service -DICOM Print Service, DICOM CD/DVD-ROM e DICOM MPPS.

6 - *Complesso Radiogeno*

- Tubo anodo rotante a doppia macchia focale (non superiori a 0,6 -1,2 mm)
- Potenza di almeno 30/90 kW
- Tensione massima non inferiore a 110 Kv
- Corrente massima erogabile 300mAs

1 - Tavolo di Comando.

- integrato nella console di comando del telecomandato;
- comandi touch-screen per una visualizzazione completa dei parametri radiografici;
- programmi anatomici e programmi a tecniche libere;
- possibilità di effettuare tempi di esposizione brevissimi
- dispositivo per la rilevazione della DOSE erogata con documentazione della stessa.

2 - Generatore di Alta Tensione.

- ad alta frequenza, con uscita almeno a 200 kHz, capace di erogare almeno 65 kW;

3 - Tavolo Telecomandato multifunzione deve consentire:

- posizionamenti automatici in funzione della tecnica automatica prescelta;
- la completa accessibilità al paziente da tre lati;
- di eseguire proiezioni latero-laterali anche in scopia su paziente supino
- movimenti combinati e incidenze oblique;
- di regolare l'altezza del tavolo porta-paziente (minima altezza 50 cm);
- la regolare la escursione trasversale del complesso Tubo-Detettore;
- un'ampia escursione longitudinale e trasversale del paziente (senza muoverlo);
- di programmare un'ampia distanza fuoco-detettore (non inferiore a 180 cm);
- la possibilità di effettuare studi in ortostatismo a contatto con il detettore;
- l'utilizzo della griglia anti-diffusione coerente con la distanza fuoco-film;

.....e deve essere completo di :

- collimatore motorizzato rotazionale sull'asse verticale,
- piano porta paziente a sbalzo, possibilmente in carbonio e senza profili metallici;
- pedana regolabile per piano porta paziente;
- console operativa completa di tutti i comandi;
- coppia di reggi spalle;
- coppia di impugnature;

