

Atti: NA003/PA/2014

LOTTO N.2

Scheda a) Caratteristiche tecniche

Ditta Concorrente	
Dati Generali	
Nome commerciale Apparecchiatura	
Ditta costruttrice	
Data di immissione sul mercato (anno)	
Requisiti richiesti	Caratteristiche offerte
<u>GENERATORE</u>	
Generatore ad alta frequenza governato da microprocessore con potenza erogabile di almeno 35kW.	
Range tensione compreso almeno tra 40 kV e 130 kV con tempo minimo di esposizione non superiore a 1 ms.	
Campo di variazione dei mAs il più ampio possibile.	
Misuratore di dose integrato e registrazione della dose al paziente sull'immagine.	
<u>COMPLESSO RADIOGENO</u>	
Macchia focale inferiore a 0.8 mm x 0.8 mm	
Elevata capacità termica del tubo	
Collimatore multi lamellare completo di luce di campo	
Rotazione del tubo e del braccio più ampie possibili	
Braccio porta tubo articolato, controbilanciato e snodato,	

Timbro Ditta Concorrente:

con possibilità di variare la distanza fuoco-detettore almeno da 0,6 m sino a oltre 2 m.	
<u>ERGONOMIA</u>	
Dimensioni e peso ridotti.	
Motorizzazione per il trasporto.	
Ruote frenanti di grandi dimensioni.	
Tempo di ricarica delle batterie ridotto e possibilità di eseguire esposizioni anche a batteria scarica con alimentazione di rete a 220V.	
Batteria con elevata autonomia.	
Monitor di visualizzazione touch screen integrato nell'apparecchiatura con dimensioni di almeno 17"	
Tempo di visualizzazione dell'immagine dopo l'esposizione il più breve possibile.	
Ampia capacità di memorizzazione delle immagini.	
Funzioni di post processing.	
<u>DETETTORE</u>	
Detettore digitale a conversione diretta di ultima generazione, di grandi dimensioni tali da consentire l'esecuzione delle radiografie anche toraciche.	
Dotato di ampia matrice di acquisizione.	
La flessibilità di posizionamento del detettore deve consentire l'esecuzione del più ampio spettro di proiezioni anche su pazienti barellati, al letto o su sedia a rotelle.	
Dotato di tecnologia wireless.	
Elevata capacità di carico.	
Elevata DQE.	
Pixel di dimensioni ridotte.	

Timbro Ditta Concorrente:

MOD. 4 Caratteristiche tecniche - PROCEDURA APERTA PER L'ACQUISIZIONE DI 6 SISTEMI RADIOLOGICI PER L'AZIENDA OSPEDALIERA SAN GERARDO. LOTTO 1: UNA DIAGNOSTICA SCHELETRICA DR, UN TAVOLO TELECOMANDATO DR, UNA DIAGNOSTICA TORACICA DR; LOTTO 2: UN RADIOLOGICO PORTATILE DR; LOTTO 3: UN MAMMOGRAFO DR CON TOMOSINTESI, KIT PER BIOPSIA, STAZIONE DI REFERTAZIONE E FANTOCCIO; LOTTO 4: UN ORTOPANTOMOGRAFO CON TELE RADIOGRAFO..... pag 3 di 4

<u>DICOM</u>	
Capacità di archiviare quante più immagini possibili e dotata di almeno le seguenti classi DICOM:	
• DICOM Basic	
• DICOM Storage (Send / Receive)	
• DICOM Query / Retrieve	
• DICOM Basic Print	
• DICOM HIS/RIS	
• DICOM Worklist Management	
• MPPS	
• Dose Structured Report	
Dati grezzi disponibili per i necessari controlli di qualità.	
Dovrà essere garantita la connessione in rete con il sistema PACS-RIS AGFA (Impax 6.4.0, Elefante 2.40.0) installato e in uso presso l'Azienda Ospedaliera, con il massimo dell'integrazione possibile (specificare le possibilità della configurazione proposta e le possibili implementazioni).	
La dotazione del dispositivo per la visualizzazione prodotto area dose erogato (D. Lgs 187/2000) è ritenuta indispensabile.	

_____, lì _____
(luogo, data)

Timbro Ditta Concorrente:

MOD. 4 Caratteristiche tecniche - PROCEDURA APERTA PER L'ACQUISIZIONE DI 6 SISTEMI RADIOLOGICI PER L'AZIENDA OSPEDALIERA SAN GERARDO. LOTTO 1: UNA DIAGNOSTICA SCHELETRICA DR, UN TAVOLO TELECOMANDATO DR, UNA DIAGNOSTICA TORACICA DR; LOTTO 2: UN RADIOLOGICO PORTATILE DR; LOTTO 3: UN MAMMOGRAFO DR CON TOMOSINTESI, KIT PER BIOPSIA, STAZIONE DI REFERTAZIONE E FANTOCCIO; LOTTO 4: UN ORTOPANTOMOGRAMMA CON TELE RADIOGRAMMA..... pag 4 di 4

FIRMA del Legale Rappresentante/Procuratore

(timbro e firma leggibile)

Timbro Ditta Concorrente: