Allegato 2\_D

SCHEDA TECNICA DA COMPILARE A CURA DELL’OFFERENTE

PER IL CONFRONTO DELLE OFFERTE

***QUESTIONARIO TECNICO PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO “CHIAVI IN MANO” DI UNA TAC AD ELEVATA RISOLUZIONE SPAZIALE,***

***DA DESTINARE ALL’UOC RADIOLOGIA DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 1.***

***DURATA 96 MESI. LOTTO UNICO***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Ditta/Ragione sociale del concorrente** |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Produttore |  |  |
|  | Modello |  |  |
|  | Fornitore |  |  |
|  | Anno inizio produzione |  |  |
| **A** | **Caratteristiche generali del lettino** | **Descrizione (ad opera della ditta concorrente)** | **Punteggio massimo** |
| 1 | Movimentazione:* escursione longitudinale in mm
* altezza minima da terra in mm
* velocità di spostamento in mm/sec
* altro
 |  | 2 |
| 2 | Portata massima senza restrizioni in kg (carico di lavoro sicuro) |  | 2 |
| **B** | **Caratteristiche generali del generatore** | **Descrizione (ad opera della ditta concorrente)** | **Punteggio massimo** |
| 1 | Potenza utile in kW, range valori di corrente in mA, range valori di tensione in kV |  | 4 |
| **C** | **Caratteristiche generali del tubo radiogeno** | **Descrizione (ad opera della ditta concorrente)** | **Punteggio massimo** |
| 1 | Dissipazione del calore:* capacità termica anodica in MHU
* capacità di dissipazione termica espressa in MHU/min
 |  | 2 |
| 2 | Macchie focali (quantità e dimensioni in mm) |  | 2 |
| **D** | **Caratteristiche generali del sistema di scansione ed acquisizione** | **Descrizione (ad opera della ditta concorrente)** | **Punteggio massimo** |
| 1 | Numero di strati acquisiti in una singola rotazione di 360° (effettivi e ricostruiti) e spessore di strato minimo (in mm) |  | 3 |
| 2 | Campo di scansione longitudinale (laterale e antero-posteriore) in mm |  | 2 |
| 3 | Tempo di scansione minimo su 360° in sec |  | 2 |
| 4 | Risoluzione spaziale ad alto contrasto in mm (x,y,z) |  | 2 |
| 5 | Possibilità di scansione a pacchetti multipli |  | 2 |
| **E** | **Caratteristiche generali del sistema informatico e di elaborazione** | **Descrizione (ad opera della ditta concorrente)** | **Punteggio massimo** |
| 1 | Descrizione del sistema proposto per la ricostruzione ed il post processing. Descrivere architettura del progetto presentato (singole postazioni o rete), dotazioni sw delle postazioni di elaborazione, etc. |  | 6 |
| **F** | **Software generici di elaborazione delle immagini** | **Descrizione (ad opera della ditta concorrente)** | **Punteggio massimo** |
| 1 | Descrizione dei sistemi per l’ottimizzazione della dose assorbita dal paziente |  | 4 |
| 2 | Spectral imaging: modalità di realizzazione ed elaborazione dati |  | 5 |
| 3 | Elenco completo e descrizione dei software di post processing forniti specificando le potenzialità e l’utilizzo clinico |  | 15 |
| **G** | **Qualità delle immagini** | **Descrizione (ad opera della ditta concorrente)** | **Punteggio massimo** |
| 1 | Inviare, nelle modalità di cui al Disciplinare di gara, CD riproducibile su qualunque PC contenente i seguenti studi acquisiti con un sistema pari configurazione di quello offerto:* Embolia polmonare (possibile rilevazione di difetti di perfusione)
* Cardio-TC ECG-gated (TAVI, studio coronarie, malformazioni pediatriche)
* Lesioni focali epatiche
* URO-TC e caratterizzazione lesioni focali renali
* Entero-TC, per neoplasie e IBD (in particolare morbo di Crohn)
* Angio-TC aorta toraco-addominale (aneurismi, dissezioni, …)
* Traumi toraco-addominali con sanguinamenti attivi
* Esempi di patologie oncologiche toraco-addominali in pazienti pediatrici
* Patologia traumatica segmenti ossei con ricostruzioni
* Spectral imaging

Dovranno essere chiaramente identificabili i parametri di acquisizione utilizzati e gli indicatori dosimetrici di interesse (CTDIw e DLP) |  | 10 |
| **H** | **Realizzazione delle opere** |  | **Punteggio massimo** |
|  | La ditta concorrente dovrà allegare all’offerta tecnica la documentazione indicata nella parte di CSA destinata ai lavori.Verranno valutati, tra gli altri, i seguenti parametri: * layout proposto anche in relazione all’accessibilità al locale da parte dei pazienti (anche barellati)
* cronoprogramma (tempistiche realizzative)
* qualità migliorative del progetto rispetto ai requisiti minimi indicati
 |  | 7 |

Alla documentazione tecnica ed al presente questionario (che dovrà essere restituito anche in formato word editabile), dovrà essere allegata l’offerta economica senza prezzi.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, lì \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Firma**

*(firmato digitalmente dal Legale Rappresentante) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*