

Rif.to: Disciplinare di Gara – art. 17.1

Gara a procedura aperta telematica di importo superiore alle soglie di cui all'art. 35 del d.lgs. 50/2016 per la realizzazione, "chiavi in mano", di n. 1 sala operatoria ibrida multidisciplinare per l'Azienda sanitaria universitaria Giuliano Isontina. CIG 9349832D70. CUP G49J21015660002

CRITERI DI VALUTAZIONE		
CARATTERISTICHE TECNICO-CLINICHE	Punti Attribuibili 30,15	
ANGIOGRAFO	Max 12,92 Punti	Criterio
<p style="text-align: center;">CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE</p> <p>Verranno valutati i requisiti tecnici dell'angiografo, quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo: la distanza tubo-detettore, il FOV acquisito, maggior escursioni nelle rotazioni RAO/LAO e CRA/CAU, velocità di rotazione, altro.</p>	Max 4,31 Punti	Discrezionale
<p style="text-align: center;">ACQUISIZIONI 3D</p> <p>Il punteggio più elevato sarà assegnato alla migliore proposta in termini di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • maggiore escursione angolare; • tempi di acquisizione e ricostruzione delle immagini; • dimensioni del voxel; • numero e dimensioni dei FOV disponibili. 	Max 4,31 Punti	Discrezionale
<p style="text-align: center;">GENERATORE E TUBO RADIOGENO</p> <p>Verranno valutati i requisiti tecnici del generatore e del tubo radiogeno, quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo: la potenza del generatore, le dimensioni del fuoco piccolo, il numero di macchie focali, altro</p>	Max 2,15 Punti	Discrezionale
<p style="text-align: center;">SISTEMA DI FORMAZIONE E GESTIONE DELL'IMMAGINE</p> <p>Verranno valutati i requisiti tecnici per la formazione e gestione dell'immagine quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo: maggiore area attiva del detettore, dimensioni del pixel, efficienza quantica del rivelatore DQE (CEI 62220-1), matrice attiva di acquisizione, altro</p>	Max 2,15 Punti	Discrezionale
SISTEMI DI RIDUZIONE DELLA DOSE AL PAZIENTE E AGLI OPERATORI	Max 4,31 Punti	Criterio
<p style="text-align: center;">SISTEMI DI RIDUZIONE DELLA DOSE</p> <p>Sarà valutata la presenza e l'efficacia dei sistemi software e/o hardware atti a ridurre, significativamente, la dose al paziente e/o all'operatore.</p>	Max 3,23 Punti	Discrezionale
<p style="text-align: center;">VISUALIZZAZIONE DELLA MAPPA DI DOSE CUTANEA</p> <p>Visualizzazione con codifica colorimetrica, o con toni di grigio, della dose cutanea su rappresentazione grafica del paziente durante l'intera procedura angiografica.</p> <p style="text-align: center;">Se assente - $P_A = 0$ - Se presente - $P_A = P_{Max}$</p> <p style="text-align: center;">(P_A = Punteggio Attribuito; P_{Max} = Punteggio Massimo Previsto))</p>	Max 1,08 Punti	Tabellare
INTEGRAZIONE SISTEMI CON SISTEMI INFORMATIVI	Max 2,15 Punti	Criterio
<p>Il punteggio massimo previsto sarà assegnato ai sistemi offerti con caratteristiche migliorative rispetto a quanto previsto negli allegato "Specifiche IT ASUGI" e "allegato SIO-PACS".</p>	Max 2,15 Punti	Discrezionale

PROGETTO DI REALIZZAZIONE DELLA SALA IBRIDA		Max 10,77 Punti	Criterio								
<p>Nell'ambito del progetto di realizzazione della Sala Ibrida saranno valutate:</p> <ul style="list-style-type: none"> le proposte in grado di sfruttare, al meglio, gli spazi disponibili in relazione alla destinazione d'uso indicata e alle esigenze degli operatori di una sala ibrida multidisciplinare. <p>Verranno valutati - a titolo esemplificativo e non esaustivo – il posizionamento dei pensili e delle lampade scialitiche in relazione all'angiografo, il flusso di ingresso/uscita dei pazienti, l'ergonomia del personale di sala sul campo operatorio e di supporto, l'intralcio dell'angiografo in posizione di parcheggio, altro...</p>		Max 8,62 Punti	Discrezionale								
<ul style="list-style-type: none"> la qualità dei materiali e delle finiture; le soluzioni impiantistiche proposte migliorative rispetto ai requisiti minimi richiesti all'Articolo 8 del Capitolato Speciale 		Max 2,15 Punti	Discrezionale								
SERVIZI		Punti Attribuibili 7,53									
FORMAZIONE DEL PERSONALE SANITARIO		Max 2,15 Punti	Criterio								
<p>Verrà valutata la completezza ed esaustività dei corsi previsti per il personale sanitario.</p> <p>Verrà attribuito un punteggio per ogni ulteriore anno di garanzia offerto rispetto al minimo richiesto di 2 anni</p>		Max 2,15 Punti	Discrezionale								
GARANZIA		Max 3,23 Punti	Criterio								
<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Verrà attribuito un punteggio per ogni ulteriore anno di garanzia offerto rispetto al minimo richiesto di 2 anni</td> <td>2 anni</td> <td>3,23 punti</td> </tr> <tr> <td>1 anno</td> <td>1,08 punti</td> </tr> <tr> <td>Minimo Richiesto (2 anni)</td> <td colspan="2">0 Punti</td> </tr> </table>		Verrà attribuito un punteggio per ogni ulteriore anno di garanzia offerto rispetto al minimo richiesto di 2 anni	2 anni	3,23 punti	1 anno	1,08 punti	Minimo Richiesto (2 anni)	0 Punti		Max 3,23 Punti	Tabellare
Verrà attribuito un punteggio per ogni ulteriore anno di garanzia offerto rispetto al minimo richiesto di 2 anni	2 anni		3,23 punti								
	1 anno	1,08 punti									
Minimo Richiesto (2 anni)	0 Punti										
AGGIORNAMENTO SOFTWARE		Max 2,15 Punti	Criterio								
<p>Sarà considerata la disponibilità a fornire, in maniera incondizionata e senza oneri aggiuntivi, tutti gli aggiornamenti (<i>minor e major release</i>) del software di sistema e degli applicativi che si dovessero rendere disponibili nel periodo considerato.</p> <p>Tutti gli aggiornamenti per 3 anni dall'installazione: 2,15 punti</p> <p>Tutti gli aggiornamenti per 2 anni dall'installazione: 1,62 punti</p> <p>Nessun aggiornamento: 0,0 punti</p>		Max 2,15 Punti	Tabellare								
PROVA PRATICA		Punti Attribuibili 32,32									
QUALITÀ IMMAGINE		Max 4,31 Punti	Criterio								
<p>Il punteggio massimo sarà attribuito alla proposta tecnologica in grado di garantire la migliore qualità immagine percepita, valutando parametri quali - a titolo esemplificativo e non esaustivo - il contrasto, il rumore e la presenza di artefatti, nelle varie condizioni di utilizzo clinico.</p>		Max 4,31 Punti	Discrezionale								

SOFTWARE SPECIALISTICI	Max 6,47 Punti	Criterio
<p>Il punteggio massimo sarà attribuito alle soluzioni software specialistiche - comprese in offerta - in grado di migliorare l'utilizzo/la qualità delle immagini/le procedure/l'usabilità e l'ergonomia nell'uso dell'apparecchiature, in base alla destinazione d'uso prevista.</p>	Max 6,47 Punti	Discrezionale
ANGIOGRAFO	Max 10,77 Punti	Criterio
<p>Il punteggio massimo sarà attribuito alla soluzione tecnologica in grado di garantire la maggiore flessibilità, qualità e potenzialità dell'angiografo in base alla destinazione d'uso prevista.</p>	Max 10,77 Punti	Discrezionale
ERGONOMIA DEL SISTEMA	Max 10,77 Punti	Criterio
<p>Il punteggio massimo sarà attribuito alla proposta tecnologica che presenterà la migliore ergonomia complessiva del sistema, valutata come di seguito specificato:</p> <ul style="list-style-type: none"> • HARDWARE: <ul style="list-style-type: none"> a. la migliore soluzione in termini di agilità ed efficacia operativa nell'esecuzione di esami in condizioni standard e di emergenza; b. la capacità di movimentazione dei vari elementi; c. la precisione ed efficienza del sistema di posizionamento automatico; d. la manovrabilità nel caso di posizionamento manuale dei vari elementi; e. l'ergonomia degli eventuali accessori a corredo necessari per lo svolgimento di particolari attività diagnostiche ed interventistiche; • SOFTWARE: <ul style="list-style-type: none"> f. l'interfaccia utente intesa come intuitività e semplicità dei comandi e dell'utilizzo delle varie funzioni di gestione e di controllo; g. la facilità e la rapidità di utilizzo dei protocolli di acquisizione. 	Max 10,77 Punti	Discrezionale

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: GIOVANNI MARIA COLONI

CODICE FISCALE: CLNGNN64M01L424N

DATA FIRMA: 12/10/2022 20:19:59

IMPRONTA: 6FCE37659510DA989606BD62C370E7BCAB30ABCC2FE5088BCCFD470F4AE7C0AB
AB30ABCC2FE5088BCCFD470F4AE7C0AB957FA83F75B5DBC53AA670456EA745C3
957FA83F75B5DBC53AA670456EA745C31CDFAFA2676C81FF033B7AB89BDFB186A
1CDFAFA2676C81FF033B7AB89BDFB186A1C1EF2B073F6DF0006C67ECA04F4F1F8