

Informe técnico adquisición sala de radiología convencional y arco de quirófano Hospital Universitario El Escorial: propuesta PHILIPS

La propuesta realizada por la casa comercial PHILIPS para la licitación del expediente A/SUM-027468/2023, "CONTRATACIÓN CONSISTE EN EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, MEDIANTE ADQUISICIÓN, DE UN ÚNICO LOTE COMPUESTO POR: - UNA SALA DE RADIOLOGÍA SIMPLE DIGITAL DE DOBLE DETECTOR CON TELEMETRÍAS A INSTALAR EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO EL ESCORIAL. - UN ARCO PORTÁTIL EN C PARA QUIRÓFANO CON DETECTOR PLANO, A INSTALAR EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO EL ESCORIAL", **cumple con los requisitos técnicos exigidos en el pliego de dicha licitación.**

Criterio/s cualitativos:

Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:

Criterios de adjudicación	Ponderación (en puntos)
1. Ampliación de garantía del objeto del contrato (lote completo) a. 6 meses adicionales 2 puntos b. 12 meses adicionales 4 puntos	4 PUNTOS
<i>Relativos a la Sala de Radiología Simple Digital de doble detector con sistema de telemetrías:</i>	
2. Mayor peso soportado en dinámico por la mesa de exploración (Mayor peso = 2 puntos; resto de ofertas = puntuación proporcional)	2 PUNTOS
3. Pantalla en la cabeza del tubo de rayos X que permita la visualización de la imagen adquirida al usuario con controles integrados del generador (SI/NO).	4 PUNTOS
4. Visualización de la imagen adquirida por la cámara en vivo del colimador desde la pantalla situada en el cabezal del tubo de rayos X (SI/NO).	5 PUNTOS

ALBERTO PASCUA
ALVAREZ - DNI

Firmado digitalmente por
ALBERTO PASCUA
ALVAREZ - DNI
Fecha: 2023.09.25
15:27:30 +02'00'

5. Tubo de rayos X con más de cinco tamaños de foco (SI/NO)	5 PUNTOS
6. Sistema de exposimetría automática de más de tres campos tanto en estativo vertical como en mesa de exploración (SI/NO).	5 PUNTOS
7. Mayor rango de desplazamiento longitudinal de la mesa (Mayor rango = 2 puntos; resto de ofertas = puntuación proporcional)	2 PUNTOS
8. Sistemas de rejilla antidifusora oscilante y fácilmente extraíble/intercambiable (SI/NO).	2 PUNTOS
9. Capacidad térmica ánodo/coraza, con mayor puntuación para la superior (el resto: puntuación proporcional)	2 PUNTOS
10. Pantalla táctil que permita la visualización inmediata de imágenes en la estación de adquisición mayor de 21" (SI/NO).	1 PUNTO
11. Software específico para la supresión de radiación dispersa de la imagen sin necesidad de elementos físicos acoplables (SI/NO).	1 PUNTO
12. Mayor tiempo de autonomía de las baterías del detector inalámbrico y número de baterías adicionales. (Mayor autonomía = 2,5 puntos; resto de ofertas = puntuación proporcional)	2,5 PUNTOS
13. Instalación de sistema SAI para protección de imágenes adquiridas(SI/ NO)	1 PUNTO
<i>Relativos al Arco portátil de quirófano:</i>	
14. Sistema de código de colores para los frenos de cada uno de los movimientos del equipo para mejorar la comunicación dentro del quirófano y durante la intervención. (SI/NO)	1 PUNTO
15. Sistema de orientación de imagen y detector para facilitar la identificación entre posición de paciente, orientación de la imagen y detector, incluyendo en la carcasa del detector unas marcas tipo reloj (3, 6, 9 y 12) que además se muestran en pantalla sobre la imagen adquirida. (SI/NO)	1 PUNTO
16. Programa avanzado de reducción de artefactos metálicos que evite la sobreexposición en tiempo real de la anatomía, causado por las prótesis metálicas. (SI/NO)	1 PUNTO
17. Aviso en pantalla del uso de protocolos pediátricos para identificar en todo momento si estos se están utilizando o no en el paciente actual con avisador para quitar la rejilla antidifusora. (SI/NO)	0,5 PUNTO

TOTAL: 40 PUNTOS

ALBERTO
PASCUA
ALVAREZ - DNI

Firmado digitalmente
por ALBERTO PASCUA
ALVAREZ - DNI

Fecha: 2023.09.25
15:28:16 +02'00'