

“Adquisición Arco Digital Rx Quirúrgico Portátil para el Servicio de Angiología y Cirugía Vascular perteneciente al Hospital General Universitario José María Morales Meseguer, Área VI Vega Media del Segura”

- El órgano de contratación, directamente o a través de la entidad que considere más idónea por su especialización, tiene la facultad de inspeccionar y de ser informado del proceso de fabricación o elaboración del producto objeto del presente concurso, pudiendo ordenar análisis, ensayos y pruebas de los materiales a emplear, así como establecer sistemas de control de calidad, dictando cuantas disposiciones estime oportunas para el estricto cumplimiento de lo convenido.

- **Cláusula Medioambiental:**
 1. La empresa contratista responderá de cualquier incidente medioambiental por ella causado, librando al contratante de cualquier responsabilidad sobre el mismo.
 2. Para evitar tales incidentes, el contratista adoptará las medidas oportunas que distan las buenas prácticas de gestión, en especial las relativas a evitar vertidos líquidos indeseados, emisiones contaminantes o no contaminantes a la atmósfera y el abandono de cualquier tipo de residuos, con extrema atención en la correcta gestión de los residuos peligrosos generados por su actividad en las instalaciones del contratista.
 3. La empresa contratada adoptará las medidas oportunas que dictan las buenas prácticas de gestión de residuos no peligrosos que genere su actividad.
 4. Será responsabilidad de la empresa contratista la correcta segregación y gestión de los residuos derivados de su actividad.
 5. La empresa contratista deberá suministrar información inmediata al contratante o a la autoridad competente sobre cualquier incidente medioambiental que se produzca en el curso de la ejecución del contrato que se le adjudique.
 6. En particular, el contratista se compromete debiendo acreditarlo en caso de que así sea solicitado por el responsable del contrato designado por el órgano de contratación, para la consecución de una buena gestión medioambiental a : limpieza y retirada final de envases, embalajes, basuras, chatarra y todo tipo de residuos generados por su actividad.

"Adquisición Arco Digital Rx Quirúrgico Portátil para el Servicio de Angiología y Cirugía Vascul ar perteneciente al Hospital General Universitario José María Morales Meseguer, Área VI Vega Media del Segura"

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIBLES DEL ARCO DIGITAL

✘ ARCO EN C

- Movimiento orbital de 140°.
- Angulación $\pm 220^\circ$.
- Movimiento horizontal de 20 cm.
- Profundidad de penetración de 68cm.
- Rango de giro $\pm 10^\circ$.
- Desplazamiento vertical a motor de 40 cm.
- Distancia foco-detector de 105 cm.
- Espacio libre mínimo de 80 cm.

✘ GENERADOR RADIOLÓGICO

- Monobloque de alta frecuencia.
- Potencia máxima no inferior a 25kW.
- Rango de kV desde 40kV a 120kV.
- Fluoroscopia pulsada hasta 200 mA.
- Radiografía digital hasta 200 mA.
- Ancho de pulso mínimo de 5 ms.
- Tasa de pulsos escopia pulsada 25p/s
- Refrigeración activa.

✘ TUBO DE RAYOS X

- Ánodo rotatorio.
- Focos de como máximo 0,3/0,6 mm.

“Adquisición Arco Digital Rx Quirúrgico Portátil para el Servicio de Angiología y Cirugía Vascular perteneciente al Hospital General Universitario José María Morales Meseguer, Área VI Vega Media del Segura”

- Capacidad de acumulación térmica del ánodo de mínimo 300.000 HU.
- Capacidad de disipación térmica ánodo de mínimo 75.000 HU/min.

✘ SISTEMA DE DIAFRAGMAS

- Diafragma en iris.
- Diafragma de hendidura semitransparente.
- Colimación asimétrica.
- Colimación sin radiación.

✘ DETECTOR PLANO

- Composición: a-Si,
- Tamaño mínimo 30 x 30 cm,
- Resolución mínima 1500 x 1500 pixeles.
- Mínimo 3 formatos de zoom.
- Profundidad de adquisición mínima 14 bits.
- Rejilla extraíble.
- Láser integrado.

✘ MONITORES

- Dos monitores TFT color de 19”.
- Resolución no inferior a 1280x1024 pixeles.
- Brillo de 650cd/m2.

"Adquisición Arco Digital Rx Quirúrgico Portátil para el Servicio de Angiología y Cirugía Vascul ar perteneciente al Hospital General Universitario José María Morales Meseguer, Área VI Vega Media del Segura"

- ▶ Inversión.
- ▶ Espejo e inversión.
- ▶ Zoom y encuadre.
- ▶ Vista de hasta 16 imágenes.
- ▶ Tablas densitométricas.
- ▶ Ajuste de ventana.
- ▶ Marcas, rotulación y comentarios.
- ▶ Medición de distancias.

✕ CONECTIVIDAD DICOM

Incluirá los siguientes servicios:

- ▶ DICOM Storage Send/Receive.
- ▶ DICOM Storage Commitment.
- ▶ DICOM Print.
- ▶ DICOM Worklist.
- ▶ DICOM MPPS.

Murcia 11 de octubre de 2018

Jefe de Angiología y Cirugía Vascul ar



Emiliano Cano Trigueros