RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GERENCIA DEL HURS DE CÓRDOBA COMO ÓRGANO DE CONTRATACIÓN DE LA CPC DE CÓRDOBA, RELATIVA A LA ADJUDICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO DEL EXPEDIENTE PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIONES DE TRABAJO Y MONITORES DE RADIODIAGNÓSTICO PARA EL HOSPITAL DE MONTILLA, PERTENECIENTE AL ASSC, ADSCRITO A LA CENTRAL PROVINCIAL DE COMPRAS DE CÓRDOBA, PERTENECIENTE AL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (SAS), PASS 53/25.

Núm. Expediente Siglo: 946 / 2025.

ANTECEDENTES DE HECHO

PRIMERO. - Por Resolución de la Dirección Gerencia de fecha 12 de septiembre de 2025, se acordó la iniciación del expediente núm. PASS 53/25 convocado para la contratación del **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIONES DE TRABAJO Y MONITORES DE RADIODIAGNÓSTICO PARA EL HOSPITAL DE MONTILLA**, de acuerdo con lo establecido en el artículo 159 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014.

SEGUNDO. - Por Resolución de fecha 06 de octubre de 2025, ha sido aprobado el Expediente y sus Pliegos y se ha declarado la apertura del procedimiento de adjudicación.

TERCERO. - Dicha licitación ha sido objeto de publicación con fecha 07 de octubre de 2025 en el Perfil de Contratante de la Plataforma de Contratación de la Junta de Andalucía, siendo la fecha de vencimiento para la presentación de ofertas el día 22 de octubre de 2025 a las 15:00 horas.

CUARTO. - La relación de licitadores que han presentado **oferta** dentro del plazo establecido en el anuncio de licitación (22 de octubre de 2025, a las 15:00) son las siguientes:

1.- SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA
2.- OFITEL SOLUCIONES TECNOLÓGICAS S.L.

QUINTO. - El día 23 de octubre de 2025 se procedió a la apertura del sobre único por parte de la Unidad Técnica de auxilio al órgano de Contratación de las empresas licitadoras, y a la calificación de la documentación administrativa aportada por la misma, tras la cual, se procede a la **admisión** de las siguientes empresas:

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 1/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

1.- SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA
2.- OFITEL SOLUCIONES TECNOLÓGICAS S.L.

Seguidamente, se revisa, para cada empresa la documentación presentada en relación con las características técnicas mínimas que deben cumplir los equipos objeto de esta contratación, de acuerdo con lo recogido en el Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT), comprobándose que cumplen con los requerimientos técnicos exigidos las siguientes empresas:

1.- SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA
2.- OFITEL SOLUCIONES TECNOLÓGICAS S.L.

A continuación, se procede a determinar la mejor oferta en base a la mejor relación calidad-precio, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la cláusula 7.4 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y el apartado 14 del Cuadro Resumen del citado Pliego.

Finalizado el estudio de la ponderación de los criterios de adjudicación automáticos, de las empresas admitidas, queda determinada la **propuesta de adjudicación** a favor de la empresa **SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**. al haber sido la empresa que ha obtenido la mejor puntuación en base a la mejor calidad-precio, conforme a los Anexos II y III al acta de dicha sesión.

SEXTO. - Con fecha 05 de noviembre de 2025 la Dirección Gerencia acordó requerir a la empresa licitadora **SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**., la documentación acreditativa para contratar, al haber presentado la mejor oferta relación calidad-precio ateniéndose a los criterios de adjudicación, para que, dentro del plazo de siete días hábiles, a contar desde el siguiente a aquel en que hubiera recibido el requerimiento, presente la documentación para contratar, conforme al art. 150.2 de la LCSP.

SÉPTIMO.- Una vez revisada la documentación prevía aportada por la empresa se detecta la necesidad de subsanación de la misma. Con fecha 19/11/2025 se envía requerimiento de subsanación de la documentación previa aportada por la empresa, condeciédole un plazo de 3 días naturales para que subsanan la documentación prevía aportada.

OCTAVO.- La empresa propuesta como adjudicataria ha presentado correctamente las subsanaciones de la documentación previa en fecha 22/11/25, siendo considerada válida y conforme a derecho.

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 2/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

FUNDAMENTOS JURÍDICOS

PRIMERO. - La licitación se ha llevado a cabo de conformidad con la tramitación prevista en el art. 159 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

SEGUNDO. - La competencia para resolver que ostenta esta Dirección Gerencia, viene determinada por Resolución de la Dirección Gerencia del Servicio Andaluz de Salud, Resolución de la Dirección Gerencia del Servicio Andaluz de Salud, de fecha 20 de enero de 2022 (BOJA núm. 22 de 2-02-22).

En base a los hechos y fundamentos jurídicos que anteceden, esta Dirección económica y administrativa del HURS y de la Central Provincial de Compras de Córdoba, en uso de las atribuciones que tiene conferidas como órgano de contratación

RESUELVE,

PRIMERO. - Adjudicar el Expediente PASS 53/25 convocado para la contratación del **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIONES DE TRABAJO Y MONITORES DE RADIODIAGNÓSTICO PARA EL HOSPITAL DE MONTILLA, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO (SUPERSIMPLIFICADO)**, de acuerdo a la propuesta formulada por la Unidad Técnica de Auxilio a la contratación:

EMPRESA **SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**	IMPORTE UNITARIO ADJUDICADO CON IVA	IMPORTE TOTAL ADJUDICADO CON IVA	IMPORTE IVA 21%
Lote 1 (4 UNIDADES)	8.486,06 €	33.944,23 €	5.891,15 €
Lote 2 (1 UNIDAD)	12.826,06 €	12.826,06 €	2.226,01 €

SEGUNDO. - Significar expresamente que en el Anexo adjunto a la presente propuesta de Resolución se contiene la información necesaria a la que hace referencia el artículo 151.1 de la LCSP.

TERCERO. - Notificar la adjudicación que en su momento se dicte, a la empresa

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 3/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

licitadora y publicar la misma en el perfil de contratante. La notificación debe contener la información necesaria a la que se refiere el artículo 151 de la LCSP.

CUARTO. - Conforme al art. 149.6 G) de la LCSP la formalización del contrato se efectuará mediante la firma de aceptación por el contratista de esta resolución.

Contra la presente resolución, que pone fin a la vía administrativa, cabrá interponer recurso potestativo de reposición en el plazo de un mes, contado desde el día siguiente al de su notificación o publicación en el perfil de contratante, ante el mismo órgano que dicta la resolución, conforme a lo establecido en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, o directamente recurso contencioso administrativo ante los órganos judiciales del orden jurisdiccional contencioso administrativo en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de su notificación o publicación en el perfil de contratante, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 46.1 de la ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contenciosa Administrativa.

Córdoba a fecha de firma digital

Conocida y aceptada en su totalidad
por la empresa

EL DIRECTOR GERENTE

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 4/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

DOCUMENTO DE COMPROBACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL EXPEDIENTE PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIONES DE TRABAJO Y MONITORES DE RADIODIAGNÓSTICO PARA EL HOSPITAL DE MONTILLA, PERTENECIENTE AL ASSC, ADSCRITA A LA CENTRAL PROVINCIAL DE COMPRAS DE CÓRDOBA, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO (SÚPER SIMPLIFICADO) PASS 53/25.

Lote 1 ESTACIÓN DE TRABAJO Y MONITOR DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO CONVENCIONAL + TARJETA GRÁFICA

A la vista del PPT para el LOTE 1, ESTACIÓN DE TRABAJO Y MONITOR DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO CONVENCIONAL + TARJETA GRÁFICA, se recogen las características mínimas que debe cumplir los equipos ofertados objeto de esta contratación, a continuación se indican dichas características

El equipamiento deberá cumplir, al menos, las siguientes características:

ESTACIÓN DE TRABAJO

- Sistema operativo Windows 11 Pro 64 bits para estaciones de trabajo
- El Sistema Operativo deberá venir instalado y realizadas las pruebas pertinentes para su correcto funcionamiento
- Firmwares y diagnósticos actualizados a la fecha de entrega.
- Procesador escalable Intel Xeon W5-2445 / 3 GHz o superior
- Bios/UEFI desarrollada por el propio fabricante del equipo
- Memoria, estándar SDRAM ECC DDR5-4800 de 64 GB (1 x 64GB o 2 x 32GB) o superior
- Ranuras de memoria 04 DIMM
- Unidad de disco duro de 1TB o superior en formato M.2 con interfaz PCI-E NVMe.
- Bluetooth 5.1 o superior
- Controlador de almacenamiento SATA 6,0 Gb/s integrado
- RAID integrado de fábrica disponible para unidades SATA/SAS (RAID 0, 0 Datos, 1, 5 y 10)
- Puertos I/O requeridos:
  - 6 USB 3.2 Gen 1
  - 2 SuperSpeed USB Type-CR con velocidad de señal de 20 Gbps (USB con suministro de energia)
  - 1 RJ-45 (1 GbE)
  - 1 entrada de audio
  - 1 salida de audio
- Ranuras de expansión
  - 1 PCIe 5.0 x16
  - 2 PCIe x4
  - 2 PCIe x16
  - 2 M.2 PCIe x4
- Fuente de alimentación interna, hasta un 90 % de eficiencia, PFC activo
- Teclado castellano Wireless USB mismo fabricante Workstation
- Ratón óptico de 2/3 botones Wireless USB mismo fabricante Workstation
- Sistema antirrobo incluido
- Los elementos de conexionado (como, por ejemplo: organizador de cables, cables de red, de conexión al monitor y cables de alimentación) serán suministrados por el contratista en número suficiente para el correcto funcionamiento de los equipos.
- Se deberá incluir en el suministro cualquier otro componente que sea estrictamente obligatorio para el funcionamiento normal del equipo, en función de la solución propuesta y que no haya sido enumerado en esta lista de especificaciones

técnicas.

- El diseño de cada uno de sus elementos y su conjunto permitirá su uso en un entorno sanitario de uso intensivo, predominando el uso de materiales resistentes adecuados.
- Garantía 3 años para piezas, mano de obra y reparación in situ.
- Monitor 27” o superior adicional (con webcam) de la misma marca que la Workstation con resolución mínima (1920*1080 FULL HD o superior)
- Serigrafiada y Etiquetada con código CRIJA.
- El fabricante deberá proveer la huella de carbono del dispositivo y certificados de sostenibilidad medioambiental EPEAT GOLD con menos de 3 años de antigüedad

MONITOR RADIOLOGICO CONVENCIONAL

- Monitor Diagnóstico Multimodal de radiología con tecnología de fusión de imágenes monocromas y color
- Tamaño de panel mínimo ≥ 30" (especificar valor en pulgadas)
- Tecnología de Panel IPS
- Resolución nativa igual o superior: 6 Mpx

Notas adicionales: la configuración debe garantizar la calidad de imagen y la capacidad de visualización necesaria para diagnósticos precisos.

- Profundidad de Píxel ≤ 0,1995 mm
- Tecnología de backlight tipo LED
- Brillo Dicom 1000cd/m2 Maximo Tip 500 / 450 / 350 cd/m2 (especificar valor en cd/m2) • Ratio Contraste mínimo ≥ 2000:1
- Angulo de visión mínimo ≥ 178º(R/L), 178º(U/D)
- Profundidad de color ≥ 10 bits
- Luminancia máxima: 1000 cd/m2
- Sensor frontal integrado para calibración y Dicom Test
- Estabilización de imagen
- Calibración desasistida Dicom y Color integrada en el monitor
- Circuito de estabilización de retroiluminación integrado
- Corrección digital de uniformidad por píxel
- Sistema de compensación de luz ambiental
- Sistema de ahorro de energía integrado
- Iluminaciones de teclado y mural integradas en el monitor
- Sistema antirrobo incluido
- Panel protector de vidrio sellado y antireflectante
- Software de QA desatendido incluido con el monitor
- Doble entrada de video: 2 x Display Port 1.2 o superior
- Tiempo de respuesta igual o inferior a 18 ms
- 5 años de garantía
- Certificaciones
    - MDR clase IIa o superior. Para acreditar esta certificación, el licitador deberá aportar el certificado
    - FDA 510 K
    - CE MDD 93/42
    - FCC PART 15 CLASS A
    - Fabricante ISO 13485 EQUIPAMIENTO MEDICO

TARJETA GRÁFICA

- Bus PCIe Gen3 x 8 o superior
- Memoria: ≥ 8 GB DDR5 (especificar valor en GB)
- Ancho de Banda mínimo ≥ 95 Gb/seg (especificar valor en Gb/seg)
- Salidas de video: (4x) DisplayPort 1.4 o Mini DisplayPort

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 6/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

- Consumo de potencia ≤ 50 w (especificar valor en w)
- Profundidad de píxel: 32 bits
- Interfaz de memoria: 128 bits
- Compatible con Microsoft® DirectX v12, Vulkan® 1.1, Shader Model 5.1
- Drivers para Windows 11
- Herramientas de productividad diagnóstica integradas en el driver

Lote 2 ESTACIÓN DE TRABAJO Y MONITOR DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO MAMOGRAFÍA + TARJETA GRÁFICA

A la vista del PPT para el LOTE 2, ESTACIóN DE TRABAJO Y MONITOR DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO MAMOGRAFÍA + TARJETA GRÁFICA, se recogen las características mínimas que debe cumplir los equipos ofertados objeto de esta contratación, a continuación se indican dichas características.

El equipamiento deberá cumplir, al menos, las siguientes características:

- Sistema operativo Windows 11 Pro 64 bits para estaciones de trabajo
- El Sistema Operativo deberá venir instalado y realizadas las pruebas pertinentes para su correcto funcionamiento
- Firmwares y diagnósticos actualizados a la fecha de entrega.
- Procesador escalable Intel Xeon W5-2445 / 3 GHz o superior
- Bios/UEFI desarrollada por el propio fabricante del equipo
- Memoria, estándar SDRAM ECC DDR5-4800 de 64 GB (1 x 64GB o 2 x 32GB) o superior • Ranuras de memoria 04 DIMM
- Unidad de disco duro de 1TB o superior en formato M.2 con interfaz PCI-E NVMe.
- Bluetooth 5.1 o superior
- Controlador de almacenamiento SATA 6,0 Gb/s integrado
- RAID integrado de fábrica disponible para unidades SATA/SAS (RAID 0, 0 Datos, 1, 5 y 10)
- Puertos I/O requeridos:
  - 6 USB 3.2 Gen 1
  - 2 SuperSpeed USB Type-CR con velocidad de señal de 20 Gbps (USB con suministro de energía)
  - 1 RJ-45 (1 GbE)
  - 1 entrada de audio
  - 1 salida de audio
- Ranuras de expansión
  - 1 PCIe 5.0 x16
  - 2 PCIe x4
  - 2 PCIe x16
  - 2 M.2 PCIe x4
- Fuente de alimentación interna, hasta un 90 % de eficiencia, PFC activo
- Teclado castellano con cable Wireless USB mismo fabricante Workstation
- Ratón óptico de 2/3 botones Wireless USB mismo fabricante Workstation
- Sistema antirrobo incluido
- Los elementos de conexionado (como, por ejemplo: organizador de cables, cables de red, de conexión al monitor y cables de alimentación) serán suministrados por el contratista en número suficiente para el correcto funcionamiento de los equipos
- Se deberá incluir en el suministro cualquier otro componente que sea estrictamente obligatorio para el funcionamiento normal del equipo, en función de la solución propuesta y que no haya sido enumerado en esta lista de especificaciones técnicas.
- El diseño de cada uno de sus elementos y su conjunto permitirá su uso en un entorno sanitario de uso intensivo, predominando el uso de materiales resistentes adecuados.

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 7/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

- Garantía 3 años para piezas, mano de obra y reparación in situ.
- Monitor 27" o superior adicional (con webcam) de la misma marca que la Workstation con resolución mínima (1920*1080 FULL HD o superior)
- Serigrafiada y Etiquetada con código CRIJA.
- El fabricante deberá proveer la huella de carbono del dispositivo y certificados de sostenibilidad medioambiental EPEAT GOLD con menos de 3 años de antigüedad

MONITOR RADIOLÓGICO MAMOGRAFÍA

- Monitor/es color certificado para diagnóstico mamario y tomosíntesis (2D/3D)

Notas adicionales:

- La configuración debe garantizar la calidad de imagen y la capacidad de visualización necesaria para diagnósticos precisos.
- Se aceptarán una de las opciones siguientes:

1) Monitor fusión:

  - Tamaño mínimo >= 30"
  - Resolución mínima 12MP (4200X2800), múltiple resolución 12Mp, 6MP • Ratio de aspecto: 4:5

2) Pareja de monitores:

  - Tamaño mínimo >= 21"
  - Resolución Nativa: 2100 x 2800 (5.8MPx)
  - Ratio de aspecto: 3:4

- Tecnología de panel: LCD IPS
- Tipo de backlight: LED • Diámetro de punto (dot pitch) ≤ 0,165 mm
- Angulo de visión (H/V) ≥ 178º
- Profundidad de color mínima ≥ 10 bits
- Ratio de Contraste mínimo ≥ 1400:1
- Luminancia máxima ≥ 1000 cd/m2
- Luminancia mínima en calibración Dicom: 500 cd/m2
- Sensor frontal de calibración y Dicom test integrado
- Sensor de compensación de luz ambiental • Sistema de ahorro de energía integrado • Sistemas de calibración DICOM Color y DICOM GSDF
- Corrección digital de uniformidad
- Entradas de vídeo: 2 x Display Port • Cristal protector antirreflejos integrado
- Sistema antirrobo incluido
- Software de QA (Calibración y DICOM Test desatendidos) incluido con el monitor
- 5 años de garantía
- Certificaciones

  - MDR clase IIa o superior.

Para acreditar esta certificación, el licitador deberá aportar el certificado

  - FDA 510 K
  - CE MDD 93/42

TARJETA GRÁFICA

- Bus PCIe Gen3 x 8 o superior
- Memoria: ≥ 8 GB DDR5 (especificar valor en GB)
- Ancho de Banda mínimo ≥ 95 Gb/seg (especificar valor en Gb/seg)
- Salidas de video: (4x) DisplayPort 1.4 o Mini DisplayPort
- Consumo de potencia ≤ 50 w (especificar valor en w)
- Profundidad de píxel: 32 bits

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 8/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

- Interfaz de memoria: 128 bits
- Compatible amb Microsoft® DirectX v12, Vulkan® 1.1, Shader Model 5.1
- Drivers para Windows 11
- Herramientas de productividad diagnóstica integradas en el driver.

Una vez revisadas las ofertas se traslada el siguiente informe de adecuación a las características técnicas requeridas en el PPT que rige esta contratación:

LOTE 1: ESTACIÓN CONVENCIONAL - Tabla de Cumplimiento

Requisito Mínimo (PPT)	**OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL**	**SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**
ESTACIÓN DE TRABAJO		
Sistema operativo Windows 11 Pro 64 bits	**Sí**	**Sí**
SO instalado y probado [cite: 185]	**Sí**	**Sí**
Firmwares y diagnósticos actualizados [cite: 186]	**Sí**	**Sí**
Procesador escalable Intel Xeon W5-2445 / 3 GHz o superior	**Sí** (Oferta W5-2445 / 3.1 GHz)	**Sí** (Oferta W5-2545, superior)
Bios/UEFI desarrollada por el propio fabricante	**Sí**	**Sí**
Memoria, estándar SDRAM **ECC** DDR5-4800 de 64 GB o superior	**Sí**	**Sí**
Ranuras de memoria 04 DIMM	**Sí** (Oferta 4)	**Sí** (Oferta 04 DIMM)
Unidad de disco duro de 1TB o superior en formato M.2 PCI-E NVMe	**Sí** (Oferta 1TB PCI EXPRES 4.0 M.2 NVME)	**Sí** (Oferta 1TB M.2 PCI-E NVMe)
Bluetooth 5.1 o superior	**Sí** (Oferta 5.1)	**Sí** (Oferta 5.2)
Controlador de almacenamiento SATA 6,0 Gb/s integrado	**Sí**	**Sí**
RAID integrado de fábrica (RAID 0, 0 Datos, 1, 5 y 10)	**Sí**	**Sí**
Puertos I/O (6 USB 3.2, 2 USB Type-CR 20Gbps, 1 RJ-45, 1 entrada/1 salida audio)	**Sí**	**Sí**
Ranuras de expansión (1 PCIe 5.0 x16, 2 PCIe x4, 2 PCIe x16, 2 M.2 PCIe x4)	**Sí**	**Sí**
Fuente de alimentación interna, hasta un 90 % de eficiencia, PFC activo	**Sí**	**Sí**
Teclado castellano Wireless USB mismo fabricante	**Sí** (Oferta Hp 725 Wireless)	**Sí** (Oferta Wireless USB)
Ratón óptico Wireless USB mismo fabricante	**Sí** (Oferta Hp 725 Wireless)	**Sí** (Oferta Wireless USB)
Sistema antirrobo incluido [cite: 212]	**Sí**	**Sí**
Elementos de conexionado (organizador de cables, cables de red, de conexión al monitor y de alimentación) [cite: 213]	**Sí**	**Sí**
Incluir cualquier otro componente que sea estrictamente obligatorio [cite: 214]	-	-
Diseño para entorno sanitario, materiales resistentes [cite: 215]	**Sí**	**Sí**
Garantía 3 años para piezas, mano de obra y reparación in situ	**Sí** (Oferta 5 años in situ)	**Sí** (Cumple el mínimo)
Monitor 27” o sup. (con webcam) misma marca, (1920*1080) o sup.	**Sí** Hp e27 g4 conferencing IPS 300 cd/m2 – 2560x1440QHD	**Sí** (Oferta HP 527pm QHD)
Serigrafiada y Etiquetada con código CRIJA [cite: 218]	**Sí**	**Sí**
Certificados EPEAT GOLD con menos de 3 años	**Sí**	**Sí**

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 9/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

Requisito Mínimo (PPT)	OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL	SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA
MONITOR RADIOLOGICO CONVENCIONAL		
Monitor Diagnóstico Multimodal de radiología con tecnología de fusión de imágenes monocromas y color	**Sí** (Oferta Multimodalidad 8/6/4Mp)	**Sí** (Oferta Multimodal)
Tamaño de panel mínimo ≥ 30" (especificar valor en pulgadas)	**Sí** (Oferta 31,5")	**Sí** (Oferta 30,4")
Tecnología de Panel IPS	**Sí** (Oferta IPS BLACK)	**Sí** (Oferta IPS)
Resolución nativa igual o superior: 6 Mpx	**Sí** (Oferta 8 Mp)	**Sí** (Oferta 6 Mpx)
Profundidad de Píxel <= 0,1995 mm	**Sí** (Oferta 0,18159mm)	**Sí**
Tecnología de backlight tipo LED [cite: 230]	**Sí**	**Sí**
Brillo Dicom 1000cd/m2 Maximo Tip 500/450/350 cd/m2	**Sí**	**Sí**
Ratio Contraste mínimo >= 2000:1	**Sí** (Oferta 2000:1)	**Sí** (Oferta > 2000:1)
Angulo de visión mínimo ≥178∘(R/L), 178∘(U/D)	**Sí**	**Sí**
Profundidad de color >= 10 bits	**Sí**	**Sí**
Luminancia máxima: 1000 cd/m2	**Sí**	**Sí**
Sensor frontal integrado para calibración y Dicom Test	**Sí**	**Sí**
Estabilización de imagen	**Sí**	**Sí**
Calibración desasistida Dicom y Color integrada	**Sí**	**Sí**
Circuito de estabilización de retroiluminación integrado	**Sí**	**Sí**
Corrección digital de uniformidad por pixel	**Sí**	**Sí**
Sistema de compensación de luz ambiental	**Sí**	**Sí**
Sistema de ahorro de energía integrado	**Sí**	**Sí**
Iluminaciones de teclado y mural integradas	**Sí**	**Sí**
Sistema antirrobo incluido	**Sí**	**Sí**
Panel protector de vidrio sellado y antirreflectante	**SI** ANTI-GLARE, 3H	**S**í incluye cubierta protecto-ra de cristal antirreflectante
Software de QA desatendido incluido	**Sí** (LG MEDICAL STUDIO)	**Sí**
Doble entrada de video: 2 x Display Port 1.2 o superior	**Sí** (Oferta 2 x DisplayPort 1.4)	**Sí** (Oferta 2 x Display Port 1.2 o sup.)
Tiempo de respuesta igual o inferior a 18 ms	**Sí** (Oferta 14ms)	**Sí** (Oferta <= 18 ms)
5 años de garantía	**Sí**	**Sí**
Certificaciones (MDR IIa, FDA 510 K, CE MDD, ISO 13485)	**Sí** (Declara cumplimiento)	**Sí** (Declara cumplimiento)
TARJETA GRÁFICA		
Bus PCIe Gen3 x 8 o superior	**Sí**	**S**í
Memoria: ≥ 8 GB DDR5 (especificar valor en GB)	**Sí** (Oferta 8GB DDR6)	**Sí** (Oferta 8 GB DDR6)
Ancho de Banda mínimo ≥ 95 Gb/seg (especificar valor en Gb/seg)	**Sí** (Oferta 160GBps)	**Sí** (Oferta 192 Gb/seg)
Salidas de video: (4x) DisplayPort 1.4 o Mini DisplayPort	**Sí**	**S**í
Consumo de potencia ≤ 50 w (especificar valor en w)	**Sí** (Oferta 50 w)	**Sí** (Oferta 50 w)
Profundidad de píxel: 32 bits	**Sí**	**Sí**
Interfaz de memoria: 128 bits	**Sí**	**Sí**
Compatible con Microsoft® DirectX v12, Vulkan® 1.1, Shader Model 5.1	**Sí**	**S**í
Drivers para Windows 11	**Sí**	**S**í
Herramientas de productividad diagnóstica integradas en el driver	**Sí**	**Sí**

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 10/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

LOTE 2: ESTACIÓN MAMOGRAFÍA - Tabla de Cumplimiento

Requisito Mínimo (PPT)	**OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL**	**SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**
ESTACIÓN DE TRABAJO		
Sistema operativo Windows 11 Pro 64 bits	**Sí**	**Sí**
SO instalado y probado	**Sí**	**Sí**
Firmwares y diagnósticos actualizados	**Sí**	**Sí**
Procesador escalable Intel Xeon W5-2445 / 3 GHz o superior	**Sí** (Oferta W5-2445 / 3.1 GHz)	**Sí** (Oferta W5-2545, superior)
Bios/UEFI desarrollada por el propio fabricante	(Cubierto en "Resto...")	(Cubierto en "Resto...")
Memoria, estándar SDRAM ECC DDR5-4800 de 64 GB o superior	**Sí**	**Sí**
Ranuras de memoria 04 DIMM	(Cubierto en "Resto...")	(Cubierto en "Resto...")
Teclado castellano con cable Wireless USB mismo fabricante	**Sí**	**Sí**
Ratón óptico de 2/3 botones Wireless USB mismo fabricante	**Sí**	**Sí**
Sistema antirrobo incluido	**Sí**	**Sí**
Elementos de conexionado	**Sí**	**Sí**
Incluir cualquier otro componente obligatorio	**Sí**	**Sí**
Diseño para entorno sanitario	**Sí**	**Sí**
Garantía 3 años para piezas, mano de obra y reparación in situ	**Sí** (Oferta 5 años in situ)	**Sí** (Cumple el mínimo)
Monitor 27" o sup. (con webcam) misma marca, (1920*1080) o sup.	**Sí**	**Sí**
Serigrafiada y Etiquetada con código CRIJA	**Sí**	**Sí**
Huella de carbono y EPEAT GOLD con menos de 3 años	**Sí**	**Sí**
(Resto de especificaciones de Workstation idénticas a Lote 1)	**Sí**	**Sí**
MONITOR RADIOLÓGICO MAMOGRAFÍA		
Monitor/es color certificado mamario y tomosíntesis (2D/3D)	**Sí**	**Sí**
Cumplimiento Opción 1 (Fusión) o 2 (Pareja)	**Sí** (Cumple Opción 1: Monitor Fusión)	**Sí** (Cumple Opción 2: Pareja monitores)
Detalle Opción 1 (OFITEL):		
Tamaño mínimo 30”	**Sí** (Oferta 31")	N/A
Resolución mínima 12MP (4200X2800)	**Sí** (Oferta 12MP 4200X2800)	N/A
Ratio de aspecto: 4:5	**Sí** (Oferta 4:5)	N/A
Detalle Opción 2 (SEMIC):		
Tamaño mínimo 21”	N/A	**Sí** (Oferta 21")
Resolución Nativa: 2100 x 2800 (5.8MPx)	N/A	**Sí** (Oferta 2100 x 2800 (5.8MPx)
Ratio de aspecto: 3:4	N/A	**Sí** (Oferta 3:4)
Requisitos comunes (Ambas opciones):		
Tecnología de panel: LCD IPS	**Sí** (Oferta IPS)	**Sí** (Oferta LCD IPS)
Tipo de backlight: LED [cite: 320]	**Sí**	**Sí**
Diámetro de punto <= 0,165 mm	**Sí** (Oferta 0,15mm)	**Sí** (Oferta 0,165 mm)
Angulo de visión (H/V)≥178◦ [cite: 322]	**Sí**	**Sí**
Profundidad de color mínima >= 10 bits	**Sí**	**Sí**
Ratio de Contraste mínimo >= 1400:1	**Sí** (Oferta 1500:1)	**Sí** (Oferta >= 1400:1)
Luminancia máxima >= 1000 cd/m2	**Sí**	**Sí**

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 11/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

Requisito Mínimo (PPT)	**OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL**	**SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**
Luminancia mínima en calibración Dicom: 500 cd/m2	**Sí**	**Sí**
Sensor frontal de calibración y Dicom test integrado	**Sí**	**Sí**
Sensor de compensación de luz ambiental	**Sí**	**Sí**
Sistema de ahorro de energía integrado	**Sí**	**Sí**
Sistemas de calibración DICOM Color y DICOM GSDF	**Sí**	**Sí**
Corrección digital de uniformidad	**Sí**	**Sí**
Entradas de video: 2 x Display Port	**Sí**	**Sí**
Cristal protector antirreflejos integrado	**Sí**	**Sí**
Sistema antirrobo incluido	**Sí**	**Sí**
Software de QA (Calibración y DICOM Test desatendidos)	**Sí**	**Sí**
5 años de garantía	**Sí**	**Sí**
Certificaciones (MDR IIa, FDA 510 K, CE MDD, ISO 13485)	**Sí** (Declara cumplimiento)	**Sí** (Declara cumplimiento)
TARJETA GRÁFICA		
(Especificaciones idénticas a Lote 1)	**Sí**	**Sí**

CONCLUSIÓN

Una vez revisadas las ofertas se traslada el siguiente informe de adecuación a las características técnicas requeridas en el PPT:

Empresas	**Cumple PPT (SI/NO)**	**Motivo Incumplimiento**
OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL	**SI** (Lotes 1 y 2)	-
SERVICIOS MICROINFORMÁTICA S A	**SI** (Lotes 1 y 2)	-

En Córdoba, a fecha de firma electrónica

BAUTISTA MESA RAFAEL JESUS - 30947203J

Firmado digitalmente por BAUTISTA MESA RAFAEL JESUS - 30947203J
Fecha: 2025.11.03 10:02:28 +01'00'

Rafael Jesús Bautista Mesa
Director Económico Administrativo y de Servicios Generales
Área de Gestión Sanitaria Sur de Córdoba

GALAN ESLAVA MANUEL - 44365850T

Firmado digitalmente por GALAN ESLAVA MANUEL - 44365850T
Fecha: 2025.11.03 10:09:46 +01'00'

Manuel Galán Eslava
Jefe de Servicio de Gestión y Servicios
Área de Gestión Sanitaria Sur de Córdoba

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 12/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

INFORME DE VALORACIÓN DE CRITERIOS AUTOMÁTICOS DEL EXPEDIENTE DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIONES DE TRABAJO DE RADIODIAGNÓSTICO PARA EL HOSPITAL DE MONTILLA PERTENECIENTE AL ÁREA DE GESTIÓN SANITARIA SUR DE CÓRDOBA

Expediente: PASS 53/25

Objeto: Valoración de criterios cuantificables mediante fórmulas (Oferta Económica, Criterios Técnicos y Criterios Medioambientales)

A continuación, se detalla la puntuación obtenida por cada licitador en los Lotes 1 y 2, según los criterios establecidos en la Memoria Rectificativa.

LOTE 1: ESTACIÓN COMPLETA DE RADIOLOGÍA CONVENCIONAL

1. Criterios Técnicos (Máximo 45 puntos)

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO	**Puntos**	**OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL**	**SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**
Sustitución avanzada de monitores y tarjetas	**10 PUNTOS** – 48 horas o inferior NBD **5 PUNTOS** – 72 horas o inferior NBD	**10** (Oferta < 48h)	**10** (Oferta <= 48h)
Incremento años de garantía sobre los 3 mínimos exigibles de las workstation	**5 PUNTOS** – Para un incremento igual o superior a 2 años de garantía respecto al mínimo exigido. **2,5 PUNTOS** – Para un incremento de 1 año de garantía respecto al mínimo exigido	**5** (Oferta +2 años, respecto al mínimo exigido)	**5** (Oferta +2 años, respecto al mínimo exigido)
Incremento años de garantía sobre los 5 mínimos exigibles de los monitores radiológicos	**15 PUNTOS** – Para un incremento igual o superior a 3 años de garantía respecto al mínimo exigido. **10 PUNTOS** – Para un incremento igual a 2 años de garantía respecto al mínimo exigido. **5 PUNTOS** – Para un incremento de 1 año de garantía respecto al mínimo exigido	**15** (Oferta +3 años, respecto al mínimo exigido)	**15** (Oferta +3 años, respecto al mínimo exigido)
Profundidad de color	**5 PUNTOS** – Mayor o igual a 30 bits **0 PUNTOS** – Menor a 30 bits	**0** (Oferta = 10 bits)	**5** (Oferta = 30 bits)
Luminancia mínima en calibración Dicom	**5 PUNTOS** – Mayor o igual a 600cd/m2 **0 PUNTOS** – Menor a 600cd/m2	**0** (Oferta = 500 cd/m^2)	**5** (Oferta = 600 cd/m^2)
Tiempo de respuesta	**5 PUNTOS** – Menor o igual a 14ms **0 PUNTOS** – Mayor a 14ms	**5** (Oferta 14 ms)	**0** (Oferta > 14 ms)
TOTAL PUNTUACIÓN TÉCNICA LOTE 1	**(45 Puntos)**	**35 PUNTOS**	**40 PUNTOS**

2. Criterios Medioambientales (Máximo 5 puntos)

Valoración del consumo eléctrico (Potencia eléctrica nominal en W)
Fórmula: P = 5 (OV / OE) (donde OV = menor potencia).

- **OFITEL:** Oferta 44.8 W (Workstation) + 120 W (Monitor) + 50W (Tarjeta gráfica) = **214.8 W**.
- **SEMIC:** Oferta 44.8 W (Workstation) + 80 W (Monitor) + 50W (Tarjeta gráfica) = **174.8 W**.

Cálculo:

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 13/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

- **OFITEL:** OV = 174.8 W. P = 5 * (174.8 / 214.8) = **4.07 puntos**.
- **SEMIC:** OV = 174.8 W. P = 5 * (174.8 / 174.8) = **5.00 puntos**.

3. Puntuación Total Lote 1

LOTE 1	**TÉCNICA (45)**	**MEDIOAMB. (5)**	**TOTAL (50)**
SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA	40,00	5,00	**45,00**
OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL	35,00	4,07	**39,07**

LOTE 2: ESTACIÓN COMPLETA DE RADIOLOGÍA MAMARIA

1. Criterios Técnicos (Máximo 45 puntos)

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO	**Puntos**	**OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL**	**SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**
Sustitución avanzada de monitores y tarjetas	**10 PUNTOS** – 48 horas o inferior NBD **5 PUNTOS** – 72 horas o inferior NBD	**10** (Oferta < 48h)	**10** (Oferta <= 48h)
Incremento años de garantía sobre los 3 mínimos exigibles de las workstation	**5 PUNTOS** – Para un incremento igual o superior a 2 años de garantía respecto al mínimo exigido. **2,5 PUNTOS** – Para un incremento de 1 año de garantía respecto al mínimo exigido	**5** (Oferta +2 años, respecto al mínimo exigido)	**5** (Oferta +2 años, respecto al mínimo exigido)
Incremento años de garantía sobre los 5 mínimos exigibles de los monitores radiológicos	**15 PUNTOS** – Para un incremento igual o superior a 3 años de garantía respecto al mínimo exigido. **10 PUNTOS** – Para un incremento igual a 2 años de garantía respecto al mínimo exigido. **5 PUNTOS** – Para un incremento de 1 año de garantía respecto al mínimo exigido	**15** (Oferta +3 años, respecto al mínimo exigido)	**15** (Oferta +3 años, respecto al mínimo exigido)
Profundidad de color	**5 PUNTOS** – Mayor o igual a 30 bits **0 PUNTOS** – Menor a 30 bits	**0** (Oferta = 10 bits)	**5** (Oferta = 30 bits)
Luminancia mínima en calibración Dicom	**5 PUNTOS** – Mayor o igual a 600cd/m2 **0 PUNTOS** – Menor a 600cd/m2	**0** (Oferta = 500 cd/m²)	**5** (Oferta = 600 cd/m²)
Tiempo de respuesta	**5 PUNTOS** – Menor o igual a 14ms **0 PUNTOS** – Mayor a 14ms	**5** (Oferta 5 ms)	**0** (Oferta > 14 ms)
TOTAL PUNTUACIÓN TÉCNICA LOTE 2	**(45 Puntos)**	**35 PUNTOS**	**40 PUNTOS**

2. Criterios Medioambientales (Máximo 5 puntos)

Valoración del consumo eléctrico (Potencia eléctrica nominal en W).
Fórmula: P = 5 * (OV / OE) (donde OV = menor potencia).

- **OFITEL:** Oferta 44.8 W (Workstation) + 160 W (Monitor) + 50W (Tarjeta gráfica) = **254.8 W**.
- **SEMIC:** Oferta 44.8 W (Workstation) + 80 W (Monitor) + 50W (Tarjeta gráfica) = **174.8 W**.

Cálculo:

- **OFITEL:** OV = 174.8 W. P = 5 * (174.8 / 254.8) = **3.43 puntos**.
- **SEMIC:** OV = 174.8 W. P = 5 * (174.8 / 174.8) = **5.00 puntos**.

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 14/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

3. Puntuación Total Lote 2

LOTE 2	TÉCNICA (45)	MEDIOAMB. (5)	TOTAL (50)
SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA	40,00	5,00	**45,00**
OFITEL SOLUCIONES TECNOLOGICAS, SL	35,00	3,43	**38,43**

En Córdoba, a fecha de firma electrónica

BAUTISTA MESA RAFAEL JESUS - 30947203J
Firmado digitalmente por BAUTISTA MESA RAFAEL JESUS - 30947203J
Fecha: 2025.11.04 22:10:50 +01'00'

Rafael Jesús Bautista Mesa
Director Económico Administrativo y de Servicios Generales
Área de Gestión Sanitaria Sur de Córdoba

GALAN ESLAVA MANUEL - 44365850T
Firmado digitalmente por GALAN ESLAVA MANUEL - 44365850T
Fecha: 2025.11.05 08:29:27 +01'00'

Manuel Galán Eslava
Jefe de Servicio de Gestión y Servicios
Área de Gestión Sanitaria Sur de Córdoba

FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS		25/11/2025	PÁGINA 15/16
VERIFICACIÓN	BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

VERIFICACIÓN
BndJAY7EGEKCNC3CE75AL5SGRDD4QY
FRANCISCO DE ASIS TRIVIÑO TARRADAS
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/
25/11/2025
PÁGINA 16/16

VALORACIÓN TOTAL PASS 53/25

LOTE	OBJETO	CGC	UNIDADES TOTALES	PRECIO UNITARIO de licitación CON IVA	EMPRESA LICITADORA	CUMPLE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS SI/NO	PRECIO UNITARIO OFERTADO CON IVA	BAJA ANORMAL	PUNTUACIÓN OFERTA ECONÓMICA (Max. 50)	PUNTUACIÓN CRITERIO TÉCNICO AUTOM. (Max.45)	PUNTUACIÓN CRITERIO MEDIOAMIENTAL (Max. 5)	PUNTUACIÓN TOTAL	PROPUESTA ADJUDICACIÓN
1	Estación de trabajo con Monitor Convencional RX y tarjeta gráfica	F35449	4	9.075,00 €	OFITEL SOLUCIONES TECNOLÓGICAS SLU	SI	8.808,80 €	NO	22,60	35,00	4,07	61,67	**SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**
1	Estación de trabajo con Monitor Convencional RX y tarjeta gráfica	F35449	4	9.075,00 €	SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA	SI	8.486,06 €	NO	50,00	40,00	5,00	**95,00**	
2	Estación de trabajo con Monitor Mamográfico RX y tarjeta gráfica.	F 35445	1	15.730,00 €	OFITEL SOLUCIONES TECNOLÓGICAS SLU	SI	15.475,90 €	NO	4,38	35,00	3,43	42,81	**SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA**
2	Estación de trabajo con Monitor Mamográfico RX y tarjeta gráfica.	F 35445	1	15.730,00 €	SERVICIOS MICROINFORMÁTICA SA	SI	12.826,06 €	NO	50,00	40,00	5,00	**95,00**	