

Expte. nº: OB22/2023

CONTRATO DE SUMINISTRO

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO

1. OBJETO DEL CONTRATO

1.1 Definición y reserva:

a) Definición: suministro de 6 salas de rayos X robotizadas con inteligencia artificial.

ID	Ubicación	Tipo	Plano
1	HUN-A	Completa	Sala Rx 023 Radiología
2	HUN-A	Completa	Sala 40 Radiología RX2
3	HUN-B	Completa	Sala 009 Radiología Sala 20
4	HUN-B	Completa	Sala 021 Radiología Sala 8
5	San Martín	Completa	Sala 25 San Martín
6	San Martín	Tórax	Sala 23 San Martín

b) Reserva del artículo 36:

SI: ☐

A Centros Especiales de Empleo sin ánimo de lucro

☐

A Centros Especiales de Empleo de iniciativa social

☐

A Empresas de Inserción

☐

NO: ☒

1.2 Código CPV: 33111000-1 – “Aparatos de radiología”

1.3 División por lotes:

SI:

☐

NO:

☒

1.4 Admisibilidad de variantes:

SI:

☐

NO:

☒

1.5 Admisibilidad de oferta integradora:

SI:

☐

NO:

☒

2. PRECIO MÁXIMO DE LICITACIÓN, PRESUPUESTO DEL CONTRATO Y VALOR ESTIMADO

2.1 Precio máximo de licitación: 1.410.000,00 euros (IVA excluido).

2.2 Presupuesto del contrato: 1.706.100,00 euros (IVA incluido).

2.2.1 Financiación con fondos externos:

SI:

☐

NO:

☒

2.3 Valor estimado: 1.410.000,00 euros.

2.4 Prestación exenta de IVA:

SI:

☐

NO:

☒

3. DURACIÓN/PLAZO DE EJECUCIÓN

3.1 Plazo de duración/ejecución:

El suministro, montaje e instalación del equipamiento, que correrán a cargo del adjudicatario, se realizará en el plazo máximo de CUATRO meses desde la formalización del contrato. El contrato se entenderá cumplido por el contratista cuando este haya realizado a satisfacción de la Administración la totalidad de su objeto de acuerdo con lo establecido en este Pliego Regulador. Para la constatación de este cumplimiento, la Administración realizará un acto formal y positivo de recepción o conformidad en el plazo máximo de quince días desde la finalización del montaje del equipamiento.

Plazos parciales: SI:

☐

NO:

☒

3.2 Prórroga:

SI:

☐

NO:

☒

4. ÓRGANO DE CONTRATACIÓN Y UNIDAD GESTORA

4.1 Órgano de contratación: Director Gerente del SNS-O.

4.2 Unidad gestora:

Órgano: Servicio de Infraestructuras del SNS-O (servicio.obras@navarra.es)

Teléfono: 848428162 / 848428212

5. CAPACIDAD PARA CONTRATAR

Requisitos adicionales: SI: ☐ NO: ☒

6. SOLVENCIA ECONÓMICA Y FINANCIERA Y TÉCNICA O PROFESIONAL

6.1 Solvencia económica y financiera:

a) Requisitos de solvencia económica y financiera:

Un volumen global de negocios, como mínimo, igual al importe máximo de licitación (IVA excluido) establecido en la cláusula segunda del presente Cuadro de Características para cada uno de los tres últimos ejercicios disponibles (2020 a 2022), en función de la fecha de creación o de inicio de las actividades del licitador, en la medida en que se disponga de las referencias de dicho volumen de negocios.

b) Medios de acreditación de la solvencia económica y financiera:

Se acreditará mediante una declaración responsable firmada por el representante legal de la empresa.

6.2 Solvencia técnica o profesional:

a) Requisitos de solvencia técnica o profesional:

Suministros de salas de rayos X robotizadas, efectuados durante los tres últimos años (2020 a 2022) que deberán sumar, en el total de los tres años, una cantidad como mínimo igual al importe máximo de licitación (IVA excluido) establecido en la Cláusula Segunda del presente Cuadro de Características.

b) Medios de acreditación de la solvencia técnica o profesional:

Se acreditará mediante la presentación de una relación de los principales suministros de salas de rayos X robotizadas, efectuados durante los tres últimos años (2020 a 2022), indicándose su importe, fecha y destinatario público o privado.

Esta relación de suministros deberá estar avalada por certificado/s firmado/s por cliente/s o por cualquier prueba admisible en Derecho, donde se indique el **objeto** de suministro, su **importe** (especificando si incluye o no el IVA correspondiente) y **año**. El número de certificados será el necesario como para justificar lo indicado anteriormente.

7. PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES

7.1 Dirección para acceder a la Plataforma de Licitación Electrónica de Navarra: www.contrataciones.navarra.es.

7.2 Plazo de presentación de proposiciones: TREINTA DÍAS NATURALES, contados a partir de la fecha de publicación del anuncio de licitación.

7.3 Plazo de vigencia de las ofertas: 3 meses desde la finalización del plazo de presentación de proposiciones.

8. FORMA Y CONTENIDO DE LAS PROPOSICIONES

8.1 Detalle del contenido del Sobre A “Documentación Administrativa”: la indicada en la cláusula 8 del Pliego Regulador.

8.2 Detalle del contenido del Sobre B “Proposición relativa a criterios sometidos a juicio de valor”:

a) Documento Europeo Único de Contratación, según el anexo correspondiente.

b) Resumen de la oferta: deberá incluirse en este sobre el anexo correspondiente debidamente cumplimentado, en el que se refleje el modelo de los equipos y accesorios ofertados.

- c) Ficha de comprobación de prescripciones técnicas, según el anexo correspondiente.
- d) Se incluirá la hoja de datos técnicos del equipo.
- e) Índice que indique la documentación y apartados con carácter confidencial.
- f) Documento completo del CE del equipamiento ofertado. El nombre del equipo deberá constar de manera exacta en dicho documento.
- g) Toda la documentación relativa a las prescripciones técnicas y a las características técnicas relativas a los criterios valorables mediante juicio de valor del equipamiento médico ofertado establecidos en el apartado 10 del presente Cuadro de Características.
- h) Toda la documentación relativa a los requisitos mínimos de conectividad necesaria para comprobar el cumplimiento de las características mínimas del equipo, conforme a lo estipulado en el documento “42358 Requerimientos técnicos STS (OB22-2023 5 SALAS RX CON IA HUN-A v0 y Escenario Tecnológico Gobierno de Navarra Noviembre 2023 v1.0”.
- i) Presentación de la oferta: con el fin de facilitar la valoración de las ofertas, todas las empresas realizarán una exposición de las mismas en la fecha en que la Unidad Gestora del contrato así lo indique, siempre que sea posible por cuestiones técnicas o de cualquier otra índole. Dicha presentación debe corresponderse con lo ofertado en este Sobre. No deben mencionarse características, accesorios o softwares no incluidos en la oferta. Las presentaciones de los licitadores serán grabadas, por lo que en el momento de la presentación se solicitará a los ponentes la firma de la autorización para la grabación de imagen y vídeo por el SNS-O para la exclusiva finalidad establecida en el documento de autorización, en cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679, General de Protección de Datos de Carácter Personal. Sin dicho permiso la exposición no podrá llevarse a cabo. Las diapositivas (o equivalente) que se utilizarán para la exposición serán las incluidas con anterioridad entre la documentación aportada en el sobre B durante el plazo de presentación de proposiciones.

8.3 Detalle del contenido del Sobre C “Proposición relativa a criterios cuantificables mediante fórmulas”

- a) Plazo de garantía ofertado: el plazo de garantía de cada equipamiento incluido en la oferta, incluidos sus sistemas adicionales, componentes, accesorios, conectividad e integración informática, etc., será el ofertado por la empresa, que en ningún caso podrá ser inferior a un año. La garantía cumplirá lo indicado en el apartado 21 del Pliego Regulador y se redactará de acuerdo con el modelo presente en el anexo correspondiente.
- b) La proposición económica se redactará de acuerdo con el modelo presente en el anexo correspondiente. La oferta económica no podrá ser superior al importe máximo establecido en la cláusula 2 del presente Cuadro de Características. Se entenderá que el precio ofertado no tiene incluido el IVA. Además, ha de indicarse el tipo de IVA aplicable al equipamiento ofertado.
- c) Criterios sociales: en caso de que se desee adquirir dicho compromiso, se deberá rellenar el anexo correspondiente.
- d) Declaración de cumplimiento de criterios automáticos: deberá incluirse en este sobre el anexo correspondiente debidamente cumplimentado.

9. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN Y FORMA DE TRAMITACIÓN

- 9.1 Procedimiento de adjudicación: Abierto.
- 9.2 Forma de tramitación: Anticipada: ☒ Ordinaria: ☐

10. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

10.1 Detalle de los criterios:

Para la adjudicación se tendrán en cuenta las siguientes determinaciones:

	Valoración Máxima
Criterios Técnicos	70 puntos
Proposición económica	10 puntos
Garantía	10 puntos
Criterios sociales	10 puntos
TOTAL	100 puntos

CRITERIOS TÉCNICOS:

La puntuación de los criterios técnicos sometidos a juicio de valor se repartirá de la siguiente manera (máximo 50 puntos):

Salas ID 1, 4, 5 y 6

Ergonomía de la sala respecto de su uso por parte de los operadores especialistas en radiodiagnóstico, tanto desde las funcionalidades aportadas por los sistemas integrados en el tubo de rayos X como desde las funcionalidades aportadas por la consola de control.	2,5 puntos
Características de los sistemas de control de calidad. Se valorará la facilidad de acceso a las imágenes “for processing”, las herramientas de control de calidad del equipo (ROI, dosis) y las distintas prestaciones de los equipos para facilitar el flujo de trabajo del Servicio de Radiofísica.	7,5 puntos
Calidad y prestaciones del software de inteligencia artificial (ayuda al posicionamiento, ayuda a la colimación, ayuda al diagnóstico, establecimiento de parámetros). Se valorará, además de las características de las distintas funcionalidades, la ergonomía del software, las ventajas aportadas respecto del flujo de trabajo de salas sin inteligencia artificial y la reducción de dosis aportada.	15 puntos

Salas ID 2 y 3

Ergonomía de la sala respecto de su uso por parte de los operadores especialistas en radiodiagnóstico, tanto desde las funcionalidades aportadas por los sistemas integrados en el tubo de rayos X como desde las funcionalidades aportadas por la consola de control.	7,5 puntos
Características de los sistemas de control de calidad. Se valorará la facilidad de acceso a las imágenes “for processing”, las herramientas de control de calidad del equipo (ROI, dosis) y las distintas prestaciones de los equipos para facilitar el flujo de trabajo del Servicio de Radiofísica.	7,5 puntos
Calidad y prestaciones del software de inteligencia artificial (ayuda al posicionamiento, ayuda a la colimación, ayuda al diagnóstico, establecimiento de parámetros). Se valorará, además de las características de las distintas funcionalidades, la ergonomía del software, las ventajas aportadas respecto del flujo de trabajo de salas sin inteligencia artificial y la reducción de dosis aportada.	10 puntos

La puntuación de los criterios técnicos automáticos se repartirá de la siguiente manera (máximo 10 puntos):

Inclusión de un detector de tamaño pediátrico inalámbrico con estación de carga compatible con todas las salas (Sí/No)	10 puntos
--	-----------

Mejoras (máximo 10 puntos):

Humanización de las salas: se incluirá un vinilo de pared y retroiluminación LED en el techo de las salas de ID 2, 3 y 5 (Sí/No)	10 puntos
--	-----------

PROPOSICION ECONÓMICA:

La proposición económica se valorará de la siguiente manera:

$$V_i = \frac{B_i}{\text{Max}(B_s, B_{\text{max}})} \times V_{\text{max}}$$

Donde:

V_i: Puntuación o valoración otorgada a cada oferta.

B_i: Baja correspondiente a cada oferta (i).

Max(B_s, B_{max}): Representa el valor máximo de entre los dos indicadores.

B_s: Baja significativa. Representa el umbral a partir del cual una oferta podría considerarse anormalmente baja.

B_{max}: Baja máxima admitida de entre las presentadas a la licitación.

V_{max}: Puntuación máxima a otorgar por el criterio precio.

GARANTÍA:

Los plazos de garantía ofertados se valorarán de acuerdo a la siguiente tabla:

Años de Garantía	Puntos
-------------------------	---------------

Uno	0
Dos	10

Se considerará dentro de la garantía en el periodo ofertado el mantenimiento preventivo, correctivo y piezas, además de la actualización del software. Solo se aceptarán periodos anuales completos.

Además, han de cumplirse los siguientes puntos:

1. La sustitución del equipo cuando presenta fallos o defectos graves (materiales y funcionamiento).
2. Entrega del horario del servicio técnico de lunes a viernes/vacaciones. Dicha información será entregada por el adjudicatario a la vez que se realice la entrega del equipo ofertado.
3. Entrega de una lista con la ubicación de los Servicios Técnicos para el equipo adjudicatario: dirección, número de teléfono y número de técnicos. Dicha información será entregada por el adjudicatario a la vez que se realice la entrega del equipo ofertado.
4. Tiempo de respuesta, presencia física del técnico en un plazo máximo de 24 horas.
5. Resolución de tiempo de la avería en un plazo máximo de 72 horas, que será verificado por el servicio, siempre que no requiera de la sustitución completa del equipo.

CRITERIO SOCIAL:

Se otorgarán los puntos indicados en la tabla superior a los licitadores que se comprometan a contratar la retirada y transporte de embalajes y desechos (Gestión de residuos generados por el suministro), a través de Centros especiales de empleo sin ánimo de lucro o Centros Especiales de Empleo de iniciativa social o Empresas de Inserción, reconocidos por cualquier Administración Pública.

Se deberá presentar la declaración del compromiso firmada por el licitador, según el anexo correspondiente. En el acta de entrega oficial del equipamiento se dejará constancia de dicha circunstancia, así como de dicha justificación (factura o declaración responsable del CEE donde se certifique este hecho), como acreditación de su ejecución.

10.2 Puntuación mínima por debajo de la cual se excluye la oferta: SI: ☒ NO: ☐

Serán excluidas todas las ofertas que no alcancen los 25 puntos en la valoración de los criterios técnicos sometidos a juicio de valor.

10.3 Criterios para considerar una oferta anormalmente baja:

- ☒ Por referencia al precio máximo de licitación. Porcentaje: superior al 40 %.
- ☐ Por referencia al resto de ofertas presentadas. Relación:

11. MESA DE CONTRATACIÓN

SI: ☒ NO: ☐

MIEMBROS DE LA MESA DE CONTRATACIÓN:

Presidente:

- Titular: José Manuel Alves Freire, Ingeniero Biomédico del Servicio de Infraestructuras del SNS-O.
- Suplente: Iñigo Ascunce Echavarren, Subdirector de Aprovisionamiento, Infraestructuras y Servicios Generales del SNS-O.
- Suplente: Maider Ariz Monreal, Técnica de Administración Pública, Rama Jurídica, del Servicio de Infraestructuras del SNS-O.

Vocales:

- Titular: Beatriz Aceña Laparra, Interventora delegada en el Departamento de Salud.
- Suplente: Helena Rabal Etxeberria, Interventora delegada en el Departamento de Salud.

- Titular: Sara Lizarbe Sancha, Ingeniera del Servicio de Infraestructuras del SNS-O.
- Suplente: Maite Arruabarrena Polite, Ingeniera del Servicio de Infraestructuras del SNS-O.

- Titular: Daniel Hernandorena Largo, Ingeniero del Servicio de Infraestructuras del SNS-O.
- Suplente: María Isabel Gallardo de Tena, Arquitecta Técnica del Servicio de Infraestructuras del SNS-O.

Vocal Secretario/a:

- Titular: Natividad Azcona Comas, Técnica de Administración Pública, Rama Jurídica, del Servicio de Régimen Jurídico SNS-O.
- Suplente: Rubén Pérez Goñi, Técnico de Administración Pública, Rama Jurídica, del Servicio de Régimen Jurídico SNS-O.
- Suplente: M^a Mercedes Zapata Vázquez de Prada, Técnica de Administración Pública, Rama Jurídica, del Servicio de Régimen Jurídico SNS-O.

12. APERTURA DE LAS PROPOSICIONES

Se realizará en acto interno por parte de la Mesa de Contratación.

13. DOCUMENTACIÓN PREVIA A LA ADJUDICACIÓN

La indicada en la cláusula 13 del Pliego Regulador.

14. ADJUDICACIÓN

Plazo máximo de adjudicación: UN MES desde el acto de apertura de la oferta económica.

15. DOCUMENTACIÓN PREVIA A LA FORMALIZACIÓN ADEMÁS DE LA INDICADA EN LA CLÁUSULA 15 DEL PLIEGO REGULADOR

15.1 Garantía definitiva:

SI: ☒ Porcentaje: 4% del importe de adjudicación (IVA excluido).
NO: ☐

15.2 Otros documentos:

16. FORMALIZACIÓN

Plazo: 7 días desde la finalización del plazo de suspensión de la Adjudicación.

17. EJECUCIÓN

17.1 Condiciones generales de ejecución: SI: ☐ NO: ☒

17.2 Condiciones especiales de ejecución:

Recogida, recuperación o reutilización de los envases o embalajes y, si fuera el caso, la recogida y reciclado de los desechos o de los productos.

En el acta de entrega oficial del equipamiento, se dejará constancia de dicha circunstancia, así como de la justificación como acreditación de su ejecución, que en cualquier caso incluirá la comunicación a la Unidad Gestora del contrato del momento en que se va a producir esa recogida, recuperación, reciclado o reutilización.

17.3 Abono del precio del contrato:

El contratista tendrá derecho al abono del precio del suministro efectivamente entregado e instalado y formalmente recibido por la Administración, con arreglo a las condiciones establecidas en el contrato.

El abono del importe del suministro se efectuará por el adquirente, previa presentación de la correspondiente factura, a través del Departamento de Hacienda y Política Financiera mediante transferencia bancaria a la cuenta del adjudicatario.

Si se observase que la factura presentada adolece de algún requisito exigible, se solicitará su subsanación sin que empiece a computarse el plazo a que se refiere el artículo 155.1 de la LFCP hasta su corrección.

17.4 Revisión de precios: SI: ☐ NO: ☒

17.5 Penalidades:

Las establecidas en la cláusula 17.5.2 del Pliego Regulador.

Las Sanciones por incumplimiento de plazos son las presentes en la cláusula 17.5.3 del Pliego Regulador.

17.6 Ficheros de datos a usar por adjudicatario: SI: ☐ NO: ☒

18. MODIFICACIÓN

18.1 Modificación por causas específicas (art. 114.3.b LFCP): SI: ☐ NO: ☒

18.2 Posibilidad de aumento de unidades a suministrar (art. 144.1 LFCP): SI: ☐ NO: ☒

19. SUBCONTRATACIÓN Y CESIÓN

19.1 Admisión de la subcontratación de prestaciones accesorias: SI: ☒ NO: ☐

19.2 Obligación de subcontratación con empresas del artículo 36: SI: ☐ NO: ☒

19.3 Admisión de la cesión: SI: ☐ NO: ☒

20. CAUSAS DE RESOLUCIÓN E INVALIDEZ

Causas específicas: SI: ☐ NO: ☒

21. PLAZO DE GARANTÍA

SI: ☒ NO: ☐

Duración: mínima de UN año. Se considerará dentro de la garantía el mantenimiento preventivo, correctivo, piezas y actualizaciones de software.

RELACIÓN DE ANEXOS:

- ANEXO I: Hoja resumen de los datos del licitador a efectos de notificación.
- ANEXO II: Instrucciones para cumplimentar el DEUC.
- ANEXO III: Modelo de proposición económica.
- ANEXO IV: Instrucciones para constituir la garantía definitiva.
- ANEXO V: Modelo de declaración responsable de cumplimiento de medidas de carácter social.
- ANEXO VI: Años de garantía ofertados.
- ANEXO VII: Resumen de la oferta.
- ANEXO VIII: Características mínimas.
- ANEXO IX: Ficha de comprobación de prescripciones técnicas.
- ANEXO X: Declaración cumplimiento de criterios técnicos automáticos.
- ANEXO Requerimientos técnicos STS (OB22-2023 6 SALAS RX CON IA HUN-A
- ANEXO STS II - Escenario Tecnológico GdN Noviembre 2023 v1.0
- Plano Sala HN RX 023 RADIOLOGÍA
- Plano Sala HN U 40 RADIOLOGÍA RX2

- Plano Sala HVC 009 RADIOLGÍA sala 20
- Plano Sala HVC 021 RADIOLOGÍA sala 8
- Plano Salas 23 y 25 San Martín