

MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO BASADO EN EL AM. nº 2021/101, RELATIVO AL SUMINISTRO, RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE, DE EQUIPOS DE RADIOLOGÍA VASCULAR INTERVENCIONISTA Y NEUROVASCULAR INTERVENCIONISTA PARA VARIAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y ORGANISMOS DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO.

Expediente: Contrato 7/2022 HUP, basado en A.M. 2021/101

Como consecuencia de la crisis ocasionada por la pandemia del COVID 19, el Gobierno de España aprobó el pasado 27 de abril de 2021, el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia incluyendo el Plan de inversiones en equipos de alta tecnología en el Sistema Nacional de Salud –en adelante SNS –, denominado Plan INVEAT.

El objetivo principal del Plan, es incrementar la supervivencia global y la calidad de vida de las personas mediante el diagnóstico de enfermedades en estadios tempranos, posibilitando la intervención terapéutica rápida, con especial atención a las patologías de mayor impacto sanitario, presente y futuro, del SNS, como son las enfermedades crónicas, las enfermedades oncológicas, las enfermedades raras y las enfermedades neurológicas. Todo ello, consolidando la equidad en el acceso a la alta tecnología y mejorando la calidad asistencial y la seguridad del paciente y de los/las profesionales.

Las metas perseguidas son:

1. Reducir la obsolescencia del parque tecnológico de equipos de alta tecnología del SNS.
2. Aumentar las capacidades diagnósticas de los centros del SNS mediante la mejora de la banda tecnológica de los equipos a renovar que lo precisen.
3. Ampliar el parque tecnológico para, en primer lugar, garantizar una tasa media de densidad de equipos por 100.000 habitantes equitativa en el territorio nacional y, en segundo lugar, situar, de forma progresiva, al SNS en la media europea en términos de densidad de equipos.

Para racionalizar y ordenar la adjudicación de contratos de las Administraciones Públicas, y con objeto de optimizar y agilizar el procedimiento de adquisición para alcanzar las metas perseguidas, y la máxima eficiencia, el Instituto Nacional de Gestión Sanitaria – INGESA – adjudicó con fecha 16 de febrero de 2022 el ACUERDO MARCO 2021/101 PARA EL SUMINISTRO, RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE, DE EQUIPOS DE RADIOLOGÍA VASCULAR INTERVENCIONISTA Y NEUROVASCULAR INTERVENCIONISTA, para varias Comunidades Autónomas y organismos de la Administración General del Estado, los cuales serán financiados con los créditos transferidos a las Comunidades Autónomas provenientes del Plan INVEAT.



Dicho Acuerdo Marco tiene por objeto la selección de suministradores, la fijación de precios y el establecimiento de las bases que rigen los contratos basados, todo ello conforme establecen la disposición adicional vigésima séptima y los artículos 218 a 222 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público - en adelante LCSP- , y de acuerdo con lo previsto en la Orden SND/682/2021, de 29 de junio, de declaración de medicamentos, productos y servicios sanitarios como bienes de contratación centralizada, encomendándose al INGESA la materialización y conclusión del procedimiento de adquisición centralizada.

Los equipos objeto de estos contratos derivados, se encuentran dentro del ámbito objetivo de la Orden SND/682/2021 (Anexo II), al estar clasificados como equipos médicos.

De conformidad con el artículo 3, apartado 2, de la referenciada Orden, todos los trámites posteriores a la formalización de los acuerdos marco efectuados por el INGESA, al amparo de lo previsto en su disposición adicional única, como aprobación de gasto, formalización de los contratos basados, recepción y pago, serán efectuados por los organismos o entidades destinatarios de los bienes que estén adheridos al acuerdo marco.

El hospital Universitario de la Princesa perteneciente a la red de hospitales públicos de la CAM, comunidad adherida al AM de INGESA, cumple con los requisitos perseguidos por el plan para reducir la obsolescencia de sus equipos y requiere beneficiarse del plan, sustituyendo al siguiente equipo:

1 EQUIPO DE ANGIOLOGÍA VASCULAR ARTIS ZEE FLOOR DE LA EMPRESA SIEMENS HEALTHCARE, S.L.U.

El procedimiento para la selección de los equipos entre los adjudicados en el AM, se ha realizado en función de las necesidades clínicas y los requerimientos técnicos adaptados al centro, ponderando la calidad y el precio de los diferentes equipos adjudicados, según los criterios seleccionados en el ANEXO XI, del PCAP que rigen el AM por el responsable del contrato, según se detalla en el anexo adjunto.

El Director Gerente

Fdo: Fidel ILLANA ROBLES



ANEXO XI

INVEAT CONTRATOS BASADOS EN EL ACUERDO MARCO

MEMORIA QUE MOTIVA LA ADJUDICACIÓN UTILIZANDO OTROS CRITERIOS OBJETIVOS DIFERENTES AL PRECIO:

Modalidad:	RADIOLOGÍA VASCULAR Y NEURORRADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA
Lote:	LOTE 1
Oferta económica más ventajosa:	SIEMENS HEALTHCARE S.L.U Artis Q Floor 10848280
Variante elegida	V11 Azurion 7C20 Flexarm
Licitador:	PHILIPS IBÉRICA S.A.U.

1.- Justificación de que la oferta de menor precio no pueda satisfacer la concreta necesidad del hospital.

Una vez evaluadas las ofertas presentadas bajo en marco INVEAT concluimos que la oferta económicamente más ventajosa no cumple con las necesidades de este hospital para la dotación de un equipo de radiología intervencionista. En los últimos años, el desarrollo de la tecnología en los de equipos ofrecen soluciones cada vez más precisas, flexibles y de fácil manejo; con la mejor calidad de imagen y prestaciones, pero sobre todo que un aumento en la seguridad del paciente al emitir menor radiación. Debido a la alta variabilidad de procedimientos clínicos realizados en el hospital, se requiere un equipo con geometría de arco en C a techo que permita una cobertura completa del paciente sin necesidad de moverlo, por lo que la propuesta más económica con geometría de arco en C a suelo no encajaría en las necesidades del hospital.



2.- Motivo o motivos técnicos o de calidad que motivan la adjudicación utilizando otro(s) criterio(s) de objetivos del Anexo XI diferentes al precio.

Necesidad clínica	Justificación técnica detallada	Criterio (anexo XI)	Epígrafe (anexo XI)
Mejores características del tubo de Rx con el objetivo de poder conseguir mejores rendimientos del equipo, menor sobrecalentamiento y mayor eficiencia en la disipación de calor, de tal forma que el equipo se pueda usar durante más tiempo y sin interrupciones.	Capacidad de almacenamiento térmico del ánodo superior a 6MHU. Capacidad de almacenamiento térmico de la coraza superior a 9 MHU. Mayor capacidad de disipación térmica, con un valor mayor o igual a 1.750 KHU/min	Mejores características térmicas del tubo: Mayor capacidad de almacenamiento térmico del ánodo y/o coraza (MHU). Mayor capacidad de disipación térmica (KHU/minuto).	TUBO DE RX
Posibilidad de contar con un equipo a techo, que mejore la cobertura del paciente, así como la disponibilidad de espacio libre de la sala y los flujos de trabajo.	Anclaje a techo que permite mayor flexibilidad en cuanto al posicionamiento y cobertura del paciente sin modificar el flujo de trabajo.	Anclaje del arco en C a suelo o techo en función de la disponibilidad del centro.	ARCO EN C DE SOPORTE DEL CONJUNTO
Debido a los procedimientos que se realizan en este hospital se precisa de soluciones flexibles y de gran movimiento para poder abarcar todas las posibles posiciones de trabajo necesarias. Además, debido a la geometría de la sala se valorará muy positivamente la posibilidad de contar con un	El brazo robotizado que permita mayor versatilidad en el posicionamiento del mismo tanto durante los procedimientos como en las vías de acceso al mismo (radial, femoral, yugular, etc...). Además,	Sistema robotizado que permita el acceso al paciente en 360º.	ARCO EN C DE SOPORTE DEL CONJUNTO

equipo con posiciones de estacionamiento y de trabajo predefinidas que permitan mejorar el flujo de trabajo.	deberá integrarse perfectamente con el resto de los elementos de la sala como ecógrafos, máquina de anestesia, etc...		
Se valorará un menor tamaño de pixel a lo largo de toda la superficie del detector que resulte en mayor cantidad de éstos por imagen, mejorando en gran medida la resolución de la imagen, así como la nitidez y en definitiva la calidad. Además, debido a las necesidades técnicas con relación a imagen diagnóstica y clínica, se valorará un mayor número de campos reales que permitan disminuir el tamaño de campo sin necesidad de realizar zoom digital que empeora la calidad de imagen.	Tamaño de píxel de 154 µm en toda la superficie. Hasta 8 campos reales (FOV).	Mejores características del detector plano digital de alta resolución: - Menor tamaño de píxel. - Mayor número de campos reales (FOV).	DETECTOR DE IMAGEN (PANEL PLANO)
Se valorará cualquier movimiento adicional de la mesa que permita mejor accesibilidad al paciente.	Mesa con angulación en Trendelemburg, antiTrendelemburg de $\pm 17^\circ$ y lateral de $\pm 15^\circ$.	Mesa con angulación en Trendelemburg, antiTrendelemburg y lateral.	MESA DE PACIENTE
La longitud del tablero es importante para la ubicación de los catéteres y material. Es una ventaja de la que se benefician en cada procedimiento realizado los profesionales clínicos.	Longitud mayor a 315 cm.	Mayor longitud de la mesa de paciente	MESA DE PACIENTE
Se valorará la presencia de un módulo táctil acoplado a la mesa que ofrezca máximas prestaciones en manejo del equipo, incluyendo el manejo y gestión de las herramientas 3D.	Módulo táctil en la mesa de paciente	Control de todas las funciones personalizables propias e integradas desde pantalla táctil en la mesa (con/sin ratón asociado).	MESA DE PACIENTE

Se valorarán herramientas avanzadas vasculares para perfusión mediante código de colores.	Herramienta de perfusión mediante código de colores.	Herramientas de perfusión mediante código de colores	PROGRAMAS Y FUNCIONES
Se valorarán herramientas avanzadas para oncología	Herramienta que permita la segmentación de tumores y vasos que lo alimentan además de herramientas de embolización y de ablación guiada por escopia.	Herramientas avanzadas para oncología: detección de tumores y vasos que los alimentan y herramientas para realizar ablaciones guiadas por escopia.	PROGRAMAS Y FUNCIONES

Firmado por ALFONSA FRIERA
REYES - 33981822N el día
06/05/2022 con un certificado

En Madrid a 6 de mayo de 2022
Dra A. Fiera Reyes
Jefa de servicio de Radiodiagnóstico