

Fecha: 3 de septiembre de 2018

NOTA INTERIOR

**De: DIRECTOR GERENTE DEL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO
"GREGORIO MARAÑÓN"**

A: DIRECTOR GENERAL DE COORDINACIÓN DE LA ASISTENCIA SANITARIA

ASUNTO: Solicitud autorización para celebrar contrato de equipamiento.

SOLICITUD:

En cumplimiento de las instrucciones de la Dirección General de Gestión Económico-Financiera y de Infraestructuras Sanitarias, de 14 de noviembre de 2016, por la que se dicta el procedimiento de autorización de los contratos sobre la contratación pública de los Centros de Atención Especializada, Servicios de Urgencias Médicas de Madrid y Centros de Transfusión, se solicita autorización para celebrar contrato.

CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO

Nº EXPEDIENTE: A/SUM-017987/2018

1.-OBJETO: Contrato de Suministro e Instalación de un EQUIPO DE TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA (NEURORADIOLOGÍA) para el Hospital General Universitario "Gregorio Marañón".

2. ANTECEDENTES:

El Servicio de Radiodiagnóstico requiere la adquisición de un TAC HELICOIDAL MULTICORTE DE 128 cortes para sustituir al TAC multicorte de 16 canales modelo Aquilion 16 de Toshiba ubicado en la Sección de Radiología de Médico quirúrgico. Este equipo tiene una antigüedad de 13 años. Se trata de un equipo obsoleto que no cumple los estándares actuales de calidad aportando a los pacientes unas dosis de radiación mayor de lo deseable. En este equipo se realizan las exploraciones de neuroradiología y músculoesqueleto provenientes de la urgencia y de la policlínica estando sometido a una alta carga de trabajo funcionando en turnos de mañana, tarde y noche los siete días de la semana.

3. PRESUPUESTO CONTRATO ACTUAL: CUATROCIENTOS MIL EUROS (470.000.00 €), al que corresponde una base imponible de 388.429,75 y un IVA de 81.570,25 €: con sujeción al siguiente detalle:



4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO: El importe estimado del contrato es de 388.429,75 €.

5. PLAZO DE EJECUCIÓN: 1 mes durante el año 2018.

6. PRÓRROGA PREVISTA: NO

7. PROCEDIMIENTO: Procedimiento abierto con pluralidad de criterios.

1.- Criterio/s relacionado/s con los costes:	Ponderación
Oferta económica	55 puntos.

La asignación de puntos se efectuará proporcionalmente a la oferta económica de los licitadores, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$PI = \frac{BI}{Bm} \times 55$$

Siendo:

PI= puntuación otorgada al licitador.

Bm= mayor baja de todas las presentadas

BI= baja del licitador.

Baja= Precio de licitación-oferta económica del licitador.

De los criterios objetivos establecidos en dicho anexo, el criterio "precio", será tomado en consideración a efectos de apreciar, en su caso, que la proposición no puede ser cumplida como consecuencia de ofertas desproporcionadas o anormalmente baja. A tal efecto, se considerará en principio, como desproporcionada o anormalmente baja:

Si se presenta un solo proveedor:

Si su proposición es inferior al presupuesto base de licitación en más de veinticinco unidades porcentuales.

Si se presentan varias ofertas:

Toda proposición cuya baja, en el precio, exceda en 10 unidades, por lo menos, a la media aritmética de los porcentajes de baja de todas las proposiciones presentadas, sin perjuicio de que el Órgano de Contratación, previa solicitud de información a todos los licitadores supuestamente comprendidos en temeridad y el asesoramiento técnico correspondiente, pueda apreciar que la proposición es susceptible de un normal cumplimiento.

2.- Criterio/s cualitativos:	Ponderación
Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:.....	hasta 45 puntos

2.1- CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPUESTA: VALORACIÓN DE AQUELLAS MEJORAS QUE RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE



Generador y tubo de rayos:

- 2.1.1- Si la potencia del generador es superior a 70 kW. 2 puntos.
- 2.1.2- Si la distancia Foco-Detector es menor de 100 cm. 2 puntos.
- 2.1.3- Tamaño de area de mancha focal < 0,7 mm². 1 punto.
- 2.1.4- Corriente del tubo > 600 mA. 1 punto.
- 2.1.5- Valor máximo de Kilovoltaje > 135 kVp. 2 puntos.
- 2.1.6- Capacidad Calorífica del ánodo real, sin equivalencias de ningún tipo, >=7 MHU. 1 punto.

Gantry:

- 2.1.7- Registro de paciente y selección de protocolo directamente en el gantry. 2 puntos.
- 2.1.8- Pitch máximo > 1.5. 2 puntos
- 2.1.9- Tamaño de gantry > 70 cm. 1 punto..

Mesa:

- 2.1.10- Mesa: Máximo rango escaneable >1700 mm. 2 puntos.

Sistema de adquisición de imágenes:

- 2.1.11- N° de canales superior a 64. 3 puntos.
- 2.1.12- Duración máxima de exploración Helicoidal > = 120 seg. 2 puntos.
- 2.1.13- Velocidad de reconstrucción de imágenes >=50 ips. 2 puntos.

Sistema de reducción de dosis:

- 2.1.14- Si incluye sistema de reducción de dosis a órganos radiosensibles 2 puntos.

Proyecto de colaboración:

- 2.1.15- Si se incluye proyecto de colaboración clínica y técnica con el centro, este debe incluir: Validación de los sistemas de evaluación de ictus, nombramiento del Hospital Gregorio Marañón como centro de referencia para tecnologías relacionadas con el ictus e inclusión de dos planes de formación anuales para al menos 2 personas cada uno de ellos. 10 puntos.

2.2.- GARANTÍA DE ASISTENCIA TÉCNICA, empresa y personal que atenderá las averías producidas. Formación del mismo. Préstamo de equipos en periodo de garantía y fuera de este periodo, coste del mismo..... **hasta 10 puntos.**

Se valorará de acuerdo al siguiente baremo:

2.2.1.- Reducción del tiempo de respuesta máximo para la atención de averías establecido en PPT de forma que sea inferior o de un máximo de 4 horas: 2 puntos.

2.2.2.- Ampliación de la garantía con inclusión del mantenimiento correctivo y preventivo: Hasta 2 puntos. 1 punto si la ampliación es de seis meses, y 1 punto adicional si la ampliación es igual o superior a un año.

2.2.3.- Reducción del importe de la propuesta del contrato de mantenimiento a la finalización



del periodo de garantía: Hasta 3 puntos. 1 punto si la reducción es un 5% sobre el precio máximo establecido en el pliego de especificaciones técnicas y 2 puntos adicionales si la reducción es superior al 10% sobre el precio máximo establecido en el pliego de especificaciones técnicas.

2.2.4.- Ampliación del compromiso de existencia de piezas de repuesto para hacer el mantenimiento preventivo y correctivo una vez se recepcione el equipo: Hasta 3 puntos. Un punto con el compromiso de existencia de piezas de repuesto hasta los 13 años una vez se recepcione el equipo y 2 puntos adicionales si es igual o mayor de 15 años.

TOTAL 100 puntos.

8. JUSTIFICACIÓN DE LA PLURALIDAD DE CRITERIOS:

En el presente contrato procede la valoración de más de un criterio de adjudicación de conformidad con lo dispuesto en el artículo 145 de 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 («B.O.E.» 9 noviembre).

9. TRAMITACIÓN: Ordinaria.

10. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Disponer de un TAC multicorte de 128 cortes va a suponer un gran mejora para el Servicio de Radiodiagnóstico al disponer de un equipo rápido que admite una mayor carga de trabajo, y seguro al disminuir la dosis de radiación a nuestros pacientes. Un equipo actual multicorte con tiempos de exploración más cortos y una mayor cobertura supondría una importante mejora en la calidad de las exploraciones, especialmente en la valoración de pacientes con ICTUS.

El Hospital próximamente va a participar en la atención al ICTUS de forma coordinada con otros hospitales de la Comunidad de Madrid y es fundamental que disponga de la tecnología adecuada para atender correctamente y con las máximas condiciones de seguridad a nuestros pacientes.

11. MEMORIA ECONÓMICA

El volumen económico que conforma el expediente es resultado del precio unitario máximo de licitación, su precio se ha calculado en base a los precios del mercado por un importe total IVA incluido de 470.000,00 €

Madrid, a 3 de septiembre de 2018

LA SUBDIRECTORA GERENTE

Fdo.: Sonia García San José

