

ASUNTO: Contratación para el suministro e instalación de UN SISTEMA INTEGRAL DE MONITORIZACIÓN Y GESTIÓN DE INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE CRÍTICO EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE. UNIDAD CORONARIA. PLANTA CARDIOLOGÍA-TELEMETRÍA. SISTEMA DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN. PAPC 2024-1-18 INV

MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL EXPEDIENTE

1. Necesidad, idoneidad y contenido (Art. 28 LCSP):

En virtud de la previsión de actividad se ha determinado la necesidad de adquirir UN SISTEMA INTEGRAL DE MONITORIZACIÓN Y GESTIÓN DE INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE CRÍTICO, por encontrarse en una situación de obsolescencia y con tecnología no acorde a las necesidades asistenciales actuales de la Unidad Coronaria, planta Cardiología-telemetría

Se ha facilitado por parte de la Coordinadora de Servicios Quirúrgicos las prescripciones técnicas del sistema, así como las personas responsables del contrato, según Informe definitorio del expediente, incorporando un sistema con un impacto suficiente desde los puntos de vista cuantitativo, cualitativo y además basándose en el principio de funcionalidad y optimización de medios, con el fin de cubrir eficientemente las necesidades del servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Getafe.

El sistema permitirá recoger, gestionar, almacenar y visualizar toda la información relativa a la monitorización fisiológica y cuidados del paciente, con los objetivos de vigilancia, alerta, ayuda al diagnóstico médico y almacenamiento seguro de toda la información integrada con los sistemas de Historia Clínica Electrónica del Hospital.

2. Lotes y duración (Art. 99 y Art. 29 LCSP):

Como consecuencia de incluir un sistema integral, según Informe definitorio elaborado por la Coordinadora de Servicios Quirúrgicos y de acuerdo con el art. 99 de la LCSP, este expediente se compone de un solo único lote.

La duración del mismo debería ser de 4 meses, ya que es el tiempo estimado para su instalación y puesta en funcionamiento, dado que la naturaleza del sistema integral, las características de su financiación y su importe lo posibilitan, todo ello conforme con el art. 29 de la LCSP.

3. Informe económico (Art. 102 LCSP):

Para la determinación del importe de licitación se han tenido en cuenta los precios actuales de compra y de mercado, calculando el importe total del expediente en 413.820,00 € I.V.A incluido, a imputar el epígrafe 63305 con el siguiente desglose:

LOTE	CONCEPTO	BASE IMPONIBLE	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL
1	Sistema integral de monitorización y gestión de información para el paciente crítico	342.000,00	71.820,00	413.820,00

El Valor estimado del expediente asciende a 342.000,00 €, este valor se ha calculado teniendo en cuenta el presupuesto inicial del expediente (IVA excluido), ya que se trata del suministro e instalación de un sistema integral sin modificaciones previstas ni opciones.

4. Justificación del procedimiento y criterios de adjudicación (Art. 131.2 y 156 LCSP):

Persiguiendo obtener la oferta con mejor relación calidad precio, se propone como más conveniente y adecuado, el sistema de adjudicación: PROCEDIMIENTO ABIERTO con pluralidad de criterios para la selección del contratista, con el fin de garantizar que la contratación del presente expediente se ajuste a los principios de libertad de acceso a las licitaciones, de publicidad y transparencia, y de garantizar la no discriminación e igualdad de trato de los licitadores, con la salvaguarda del cumplimiento de condiciones especiales de formación de personal y las orientaciones medioambientales

PAPC 2024-1-18 INV SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRAL DE MONITORIZACIÓN Y GESTIÓN DE INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE CRÍTICO EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE. UNIDAD CORONARIA. PLANTA DE CARDIOLOGIA-TELEMETRÍA. SISTEMA DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN.

con el objetivo de realizar una eficiente utilización de los recursos económicos, salvaguardar la libre competencia y garantizar la elección de la oferta con mejor relación calidad precio, y los siguientes criterios de valoración:

- Criterios relacionados con los costes:
Precio de los productos: 70%

$$P = M \times ((A-B)/(A-C))^{(1/6)}$$

M: Máxima puntuación del criterio.
A: Presupuesto Base Licitación.
B: Presupuesto Ofertado
C: Presupuesto Ofertado más bajo.
P: Puntuación de la oferta

La fórmula económica que se ha propuesto en el criterio precio de este expediente valora las ofertas económicas cumpliendo los siguientes requisitos: recibirá la mayor puntuación la oferta que contenga el precio inferior y la menor puntuación la oferta que contenga el precio superior, recibiendo 0 puntos la oferta que iguale al precio de licitación; el resto de los puntos se repartirá atendiendo proporcionalmente al ahorro que cada proposición, suponga para el órgano de contratación (se obtendrá mayor puntuación, cuanto menor sea el importe de la oferta). Por tanto, el modelo propuesto permite adecuarse eficazmente al cumplimiento de los principios de transparencia, no discriminación e igualdad de trato, y, a su vez, contribuir al de control de gasto y de eficiencia de los fondos públicos

- Criterios cualitativos: 30%

Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas: 30 puntos

1-Pantalla de telémetro táctil color de al menos 2.5", que permita la visualización de datos numéricos y curvas en el propio transmisor permitiendo todas las funcionalidades desde el propio dispositivo, con visualización en la propia pantalla de alarmas técnicas y fisiológicas, lista de eventos e historial de alarmas, diferentes curvas de monitorización, SpO2 continua con valores numéricos y onda, pudiéndose realizar también la medición de forma puntual (spotcheck)

Si cumple criterio (acreditado).....12 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

2-Monitor de transporte, si permite la rotación del contenido de la pantalla cuando el módulo rote 90° (posición vertical) y 180° (posición horizontal invertida) para facilitar su visualización.

Si cumple criterio (acreditado).....5 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

3-El telémetro permitirá la esterilización para favorecer la prevención de infecciones nosocomiales (indicar el método de esterilización según manual del fabricante).

Si cumple criterio (acreditado).....5 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

4-En el sistema departamental de críticos, es posible introducir simultáneamente más de un sistema de codificación.

Si cumple criterio (acreditado).....1 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

5-Proporcionará una interfaz centralizada de integración de demográficos con el Sistema de gestión de admisiones del Hospital. Debe poder configurarse para que las admisiones, traslados y altas de los pacientes se gestionen de manera automática (sin intervención manual) en la solución de monitorización (central de

monitorización y monitores de cabecera), de forma que se simplifique el proceso de admisión y se mejore la seguridad disminuyendo la posibilidad de error en la identificación del paciente en la Unidad Clínica.

Si cumple criterio (acreditado).....2 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

6-El Sistema departamental de críticos debe tener implementado en producción indicadores de calidad y el CMBD de SEMICYUC, facilitando la extracción y análisis de datos relacionados con la actividad asistencial.

Si cumple criterio (acreditado).....2 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

7-El Sistema departamental de Críticos debe permitir la introducción de datos por varios usuarios a la vez, en un mismo paciente.

Si cumple criterio (acreditado).....1 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

8- La central de vigilancia proporcionará autenticación de nodo mediante certificado único para cada elemento de la red de monitorización con dirección IP asignada, de forma que se garantice el cifrado y la seguridad de la red.

Si cumple criterio (acreditado).....1 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

9- El soporte 24x7 como contacto para resolver incidencias debe poder resolver éstas en idioma castellano para que sean rápidamente solucionadas

Si cumple criterio (acreditado).....1 puntos
No cumple criterio o no acredita.....0 puntos

Criterios cuya cuantificación dependa de un juicio de valor: NO PROCEDE

5. Responsable del contrato: (Art. 62 LCP)

Con independencia de la unidad encargada del seguimiento y ejecución ordinaria del contrato que figure en los pliegos, la Coordinadora de Servicios Quirúrgicos, manifestando no estar incurso en ningún conflicto de competencias y no tener ni directa ni indirectamente ningún interés financiero, económico o personal que pueda comprometer la imparcialidad e independencia en el procedimiento de licitación, y que, por lo tanto, se cumplen los requisitos recogidos en el artículo 64 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público, se postula como responsable del mismo para supervisar su ejecución y adoptar las decisiones y dictar las instrucciones necesarias con el fin de asegurar su correcta realización.

Getafe, 26 de Marzo de 2024
Fdo.: García Sanz, M^a del Mar
Jefa Sección de Contratación

