

MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE DOBLE CAJÓN (KANBAN) EN LOS ALMACENES DE PLANTA DEL HOSPITAL LA FUENFRÍA (HF-SUM2024-043 // A/SUM-039411/2024)

Por parte de la Sección de Logística del Hospital La Fuenfría, se promueve la tramitación del Procedimiento Administrativo para la contratación del suministro, instalación y puesta en marcha de un sistema de gestión de doble cajón (kanban) para los cuatro almacenes de planta del Hospital La Fuenfría, a través de un contrato administrativo.

1. ANTECEDENTES.

El Hospital La Fuenfría tiene previsto realizar diversas actuaciones en la línea de modernización y automatización de procedimientos en el Centro. Estas actuaciones se fundamentan principalmente en tres líneas de actuación: reformas estructurales, actualización de procesos e inversión en equipamiento para poder llevar a cabo estas mejoras. La experiencia acumulada en los últimos años desde la automatización de ciertos procesos, como la puesta en marcha de los SADMES ubicados en la Unidad de Farmacia del Centro, ponen de manifiesto la mejora en aspectos como la gestión, el almacenamiento, la custodia, la seguridad y la dispensación, derivados de la implantación de la tecnología a las funciones clásicamente desarrolladas en el Hospital, y es esta experiencia la base sobre la que se sustenta el presente proyecto.

Para ello, se propone el proyecto de automatización del almacenamiento de los materiales almacenables del Hospital, dotando a las plantas del equipamiento y sistema informático de gestión necesario para poder realizar una correcta gestión del material sanitario y no sanitario.

Consiguiendo de esta manera un sistema integral de informatización de todo el circuito de gestión de los materiales en el Centro.

2. OBJETO DEL CONTRATO.

El objeto del presente contrato comprende el diseño, suministro, instalación y puesta en marcha de un sistema de gestión de doble cajón para los almacenes periféricos de las plantas del Hospital La Fuenfría, con el correspondiente software de gestión adaptado e integrado con el módulo de gestión de materiales y almacén utilizado en el Hospital actualmente "Nexus ECCL".

Los trabajos se realizarán con arreglo a los requerimientos y condiciones que se estipulen en el Pliego de Prescripciones Técnicas, así como en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

3. DESTINO.

El ámbito de acción será cada uno de los cuatro almacenes periféricos situados en las cuatro plantas del Hospital.

4. PLAZO DE EJECUCIÓN.

Se establece un plazo de ejecución para la completa instalación del sistema de 30 días.

5. DIVISION EN LOTES.

No.

El presente contrato requiere la adjudicación de todas las prestaciones a la misma empresa, ya que, en caso contrario, resultará inviable desde el punto de vista técnico y de la eficacia de la posterior ejecución de la prestación, debido a que todas las partes de la misma están interrelacionadas y en consecuencia necesitan de una coordinación que solo puede ser realizada por un único contratista, en consonancia con lo establecido en el artículo 99.3.b de la LCSP.

6. CRITERIOS DE VALORACIÓN.

Atendiendo al contenido del artículo 145.4 de la LCSP se establecen los siguientes criterios de valoración de las ofertas por considerarse idóneos para la adjudicación del contrato a la oferta que represente la mejor relación calidad/precio, atendiendo a la naturaleza de éste y a la salvaguarda del principio de proporcionalidad.

La fórmula económica que se ha propuesto en el criterio precio en este expediente valora la oferta económica que necesariamente habrá de recibir la puntuación más alta al licitador que oferte un precio inferior y las más baja la que presente un precio superior, recibiendo 0 puntos el que iguala la oferta al precio de licitación, el resto de los puntos se reparte atendiendo al ahorro que cada proposición, por sí misma, supone para el órgano de contratación (cuanto más baja es la oferta, más puntos obtiene).

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 control del gasto y de eficiencia de fondos públicos. Los criterios de valoración propuestos son los siguientes:

A. Criterio precio: Hasta 70 puntos.

La oferta económica tiene un máximo de 70 puntos, distribuidos del siguiente modo:

Nº	CONCEPTO	PUNTUACIÓN
	CRITERIO PRECIO	
A.1	Oferta económica.	70
	TOTAL	70

A.1. Oferta económica. (70 puntos)

Presentación:

La propuesta económica se presentará según modelo (ANEXO I.1. MODELO DE PROPOSICIÓN ECONÓMICA).

Valoración:

La fórmula para este criterio es la siguiente: $P = 70 \times ((A - B) / (A - C)) ^ {1/6}$

Siendo:

- A: Presupuesto Base Licitación
- B: Presupuesto ofertado
- C: Presupuesto ofertado más bajo
- P: Puntuación de la oferta

B. Criterios cualitativos: Hasta 30 puntos.

La oferta técnica tiene un máximo de 30 puntos, distribuidos del siguiente modo:

Nº	CONCEPTO	PUNTUACIÓN
	CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES MEDIANTE FÓRMULAS.	
B.1	Unidades de lectura basadas en un dispositivo de pieza única, sin piezas móviles.	10
B.2	Reducción del plazo de ejecución.	10
B.3	Ampliación de plazo de garantía.	10
	TOTAL	30

B.1. Unidades de lectura basadas en un dispositivo de pieza única (10 puntos).

La elección de este criterio se fundamenta en la experiencia nos dice que las piezas móviles en este tipo de dispositivos aumentan la complejidad del mantenimiento del sistema y no mejora la funcionalidad del mismo. Por tanto, se valorarán unidades de lectura que estén hechas de una única pieza y que no tengan partes móviles (tipo buzón).

Presentación:

Se presentará una declaración responsable firmada por quien o quienes ostenten el apoderamiento de las empresas licitadoras. Se valorará el compromiso de la instalación de unidades de lectura basadas en un dispositivo de pieza única, sin piezas móviles (tipo buzón).

Valoración:

APARTADO	PUNTUACIÓN
B.1. Unidades de lectura basadas en un dispositivo de pieza única.	
Instalación de unidades de lectura basadas en un dispositivo de pieza única.	10
Instalación de unidades de lectura basadas en un dispositivo de más de una pieza (tipo buzón).	0

B.2. Reducción del plazo de ejecución (10 puntos).

Presentación:

Se presentará una declaración responsable firmada por quien o quienes ostenten el apoderamiento de las empresas licitadoras, en la que recojan la reducción de plazo ofertada, que deberá reflejarse en días. La reducción ofertada deberá estar claramente reflejada en el diagrama de trabajos presentado por el licitador en su documentación.

Valoración:

La asignación de puntos se efectuará de acuerdo con la baremación específica y distribución de puntos del siguiente cuadro:

APARTADO	PUNTUACIÓN
B.2. Reducción plazo ejecución.	
Compromiso de reducción de plazo de 10 días o superior.	10
Compromiso de reducción del plazo entre 7 y 10 días.	5
Compromiso de reducción del plazo de 5 días.	2
Compromiso de reducción del plazo de menos de 5 días o sin compromiso de reducción.	0

* Los licitadores que oferten una disminución que conlleve un plazo de ejecución del suministro inferior a quince días, quedarán automáticamente descartados por considerar el órgano de contratación imposibilidad de cumplimiento del plazo de ejecución en condiciones que garanticen la calidad de lo ejecutado.

B.3. Incremento del periodo de garantía (10 puntos).

Presentación:

Se presentará una declaración responsable firmada por quien o quienes ostenten el apoderamiento de las empresas licitadoras en el que se indique el periodo de incremento de la garantía. Se valorará el periodo de ampliación de la garantía sobre el mínimo exigido. Siendo el periodo mínimo de garantía de 2 años.

Valoración:

La asignación de puntos se efectuará de acuerdo con la baremación específica y distribución de puntos del siguiente cuadro:

APARTADO	PUNTUACIÓN
Incremento periodo de garantía.	
Aportar 1 año adicional de garantía (además del periodo requerido como obligatorio).	10
Aportar 6 meses más adicionales de garantía (además del periodo requerido como obligatorio).	5
Aportar menos de 6 meses adicionales de garantía (además del periodo requerido como obligatoria o no aportar periodo adicional de garantía.	0

TOTAL DE CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO: 100 PUNTOS

De los criterios objetivos establecidos anteriormente, se tomarán en consideración a efectos de apreciar, en su caso, que la proposición no puede ser cumplida como consecuencia de la inclusión de valores anormales o desproporcionados, los señalados con los números (7.A.1), siendo los límites para apreciar que se dan en aquella dicha circunstancia, los siguientes:

- Si se presentara un único licitador se considerará que incurre en presunción de temeridad si su oferta es inferior al presupuesto base de licitación en más de 20 unidades porcentuales.
- Si fueran varias las ofertas presentadas, se consideran presuntamente desproporcionadas o anormales aquellas ofertas cuyo porcentaje de baja sea superior al menos en 10 unidades porcentuales a la media aritmética de las proposiciones presentadas.

7.- VALOR MAXIMO ESTIMADO Y MÉTODO DE ESTIMACIÓN (ART. 101 LCSP).

Valor estimado del contrato. Art. 101 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público): importe estimado total, sin incluir el IVA: **25.090,91 €**

Método de cálculo aplicado para calcular el valor estimado: El valor estimado se ha calculado conforme al estudio del mercado actual de este tipo de soluciones. El valor estimado coincide en este caso con la base imponible de la licitación, ya que no se prevén prorrogas ni modificaciones al contrato.

En base a lo expuesto anteriormente, el valor estimado del contrato sería el siguiente:

Base Imponible (s/IVA):	25.090,91 €
Importe del IVA:	5.269,09 €
Precio total (IVA incluido).	30.360,00 €

En Cercedilla, a 07 de octubre de 2024

Fdo.: Pablo Barbero Monje
Jefe de Sección de Logística
HOSPITAL LA FUENFRÍA

Ctra. De las Dehesas, s/n
28470 Cercedilla (Madrid)
Tels.: 91 852 03 00/12 04
Fax: 91 852 15 67

Firmado digitalmente por: BARBERO MONJE PABLO
Fecha: 2024 10 08 13:21