

ORDEN DE INICIOExp.: **GCASU2200005**

D. ANTONIO ROMERO PLASENCIA, DIRECTOR GERENTE DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA SOFIA, en virtud de las atribuciones conferidas según Resolución 342/2021 de 13 de septiembre de 2021, de la Viceconsejería de Asistencia Sanitaria y Salud Pública y Dirección General del Servicio Madrileño de Salud, de Delegación de Competencias en materia de contratación y gestión económico-presupuestaria en los Directores Gerentes de los Centros de Atención Hospitalaria adscritos al Servicio Madrileño de Salud, Centro de Transfusión y en el Director Gerente del SUMMA112.(B.O.C.M. nº 222 de fecha 17-09-2021).

CONSIDERANDO:

El Informe de la necesidad para la adquisición del suministro de "SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE SANGRE Y FLUIDOS" emitido por la Dirección de Gestión con fecha 22 de diciembre de 2021.

ORDENA:

EL INICIO DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 116 de la 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 2014/23UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, de acuerdo a las siguientes características:

OBJETO DEL CONTRATO:

"SUMINISTRO DE SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE SANGRE Y FLUIDOS".
De acuerdo a lo estipulado en el artículo 99 de la LCSP.

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN:

Se estima la forma de tramitación adecuada para este contrato según el artículo 131.2 y la utilización del procedimiento según el artículo 159.6 de la LCSP.

Tramitación: ordinaria

Procedimiento: abierto simplificado abreviado. Pluralidad de criterios.

CLASIFICACIÓN QUE SE EXIJE A LOS PARTICIPANTES:

No se exige clasificación empresarial.

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO**7.1 Criterios relacionados con los costes:**Ponderación

Oferta económica..... **hasta 70 puntos.**

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

$$\text{Puntuación del licitador} = \frac{\text{Oferta más baja de las presentadas por todos los licitadores}}{\text{Oferta económica presentada por el licitador analizado}} \times 70$$

7.2 Criterios cualitativos:

Evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas **Hasta 30 puntos.**

LOTE 1: total puntuación hasta 30 puntos

Longitud del cable.....hasta 15 puntos	
✓ Si la longitud del cable de red es mayor o igual de 3,5 mts, se puntuará con 15 puntos; el resto proporcionalmente.	Puntos
Tiempo de respuesta0 ó 15 puntos	
✓ Si el tiempo en el que se alcanzará al menos 37° en el baño de líquido; si es mayor o igual de 5 minutos 0 puntos; si es menor de 5 minutos 15 puntos.	Puntos

LOTE 2: total puntuación hasta 30 puntos

Tiempo para alcanzar temperatura de trabajo.....hasta 15 puntos	
✓ Si el tiempo para alcanzar la temperatura de trabajo de 41°, es más de 3 minutos 0 puntos, de 2 a 3 minutos 5 puntos, si es menos de 2 minutos 15 puntos.	Puntos
Capacidad de monitorizar la temperatura de trabajo 0 ó 10 puntos	
✓ Capacidad de monitorizar la temperatura de trabajo a 41°. Si la temperatura de trabajo se monitorea menos de 4 veces por segundo, 0 puntos, si se monitorea 4 o más veces por segundo 10 puntos.	Puntos
Utilización del sistema de calentamiento 0 ó 5 puntos	
✓ Si el sistema se puede utilizar como un sistema de flujo por gravedad 5 puntos, si no se puede utilizar 0 puntos.	Puntos

Criterios cuya cuantificación dependa de un juicio de valor: No procede.

TOTAL.....100 PUNTOS.

CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

De conformidad con lo señalado en el artículo 202 de la LCSP, de carácter social, haciendo efectivo los derechos reconocidos en la Convención de las Naciones Unidas sobre los derechos de las personas con discapacidad y características medioambientales, se establecen las siguientes condiciones especiales en relación con la ejecución del contrato:

El licitador/es propuesto para la adjudicación del contrato deberá acreditar el cumplimiento de alguna de las tres condiciones siguientes:

- Deberá acreditar mediante declaración responsable que la empresa cuenta con una plantilla con un porcentaje superior al 2% de trabajadores con discapacidad.
- Deberá acreditar mediante declaración responsable que la empresa tiene adoptadas medidas para la promoción de reciclado de residuos de productos y el uso de envases reutilizables.
- Deberá acreditar mediante declaración responsable que en la fabricación de los productos objeto del contrato, no se hayan añadido sustancias tóxicas para la salud o el medio ambiente.

Dichas condiciones se consideran de obligación contractual esencial.

No procederá la adjudicación al licitador que no cumpla con al menos, uno de los tres requisitos expuestos.

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:

Conforme al artículo 102.3 de la LCSP, mediante la correcta estimación de su importe, atendiendo al precio general del mercado.

Base imponible: 27.200,00 euros
 Importe del I.V.A.: 5.712,00 euros
 Importe total: 32.912,00 euros

Valor estimado del contrato: 54.400,00 euros.

PLAZO DE EJECUCIÓN:

A tenor de lo establecido en el artículo 29 de la LCSP, se establece en 24 meses.

NECESIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN:

La alteración de la termorregulación perioperatoria más frecuente es la hipotermia inadvertida. La administración de una cantidad considerable de fluido sin calentar, puede contribuir al descenso de la temperatura, en un valor de 0,25°C por cada litro infundido a temperatura ambiente (o cada unidad de sangre infundida a 4°C).

En intervenciones de riesgo donde el ritmo de administración de fluidos sea medio alto, y haya otros coadyuvantes como cavidades expuestas, este incremento del descenso de la temperatura, puede empeorar la situación de hipotermia del paciente y producir complicaciones sistémicas.

En estos casos, realizar el calentamiento de fluidos en tiempo real, permite controlar la bajada de la temperatura y minimizar los efectos de ésta y es una práctica recomendada para el mantenimiento de la normotermia.

Referente al tipo de tecnología a utilizar, según estudios realizados por el Servicio de Anestesia, la tecnología húmeda se caracteriza por calentar muy rápidamente y mantener la temperatura a bajos flujos, inferiores a 1,4 l/h ya sea con fluidos a temperatura ambiente o a 4°C. La tecnología seca mantiene la temperatura más alta a mayores flujos a partir de 1,4 l/h, hasta 11 l/h ya sea con fluidos a temperatura ambiente o a 4°C.

CONTRATO DE SERVICIOS: NO PROCEDE

(informe de insuficiencia de medios)

DIVISIÓN EN LOTES:

División en lotes: Si

Número y denominación de los lotes:

<u>Lote nº</u>	<u>Denominación</u>	<u>Código CPV</u>
1	Sistema de calentamiento de sangre y fluidos con tecnología de calor húmedo	33140000-3
2	Sistema de calentamiento de sangre y fluidos con tecnología de calor seco	33140000-3

Para la utilización del producto será necesario para el **lote 1** la cesión de 8 equipos de calentamiento y para el **lote 2** será necesaria la cesión de 12 equipos, cuyas características vienen definidas en el pliego de prescripciones técnicas particulares.

San Sebastián de los Reyes,
EL DIRECTOR GERENTE,

Fdo.: Antonio Romero Plasencia.

La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **1239914799868387356011**