

INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD Y PROPUESTA DE INICIO DE EXPEDIENTE PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO ARRENDAMIENTO DE LA PLATAFORMA DE MONITORIZACIÓN HEMODINAMICA Y EL SUMINISTRO DE CATETERES DE GASTO CARDIACO PARA EL SERVICIO DE ANESTESIA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA PA SUM 23-041.

Vista la necesidad planteada por el jefe de Servicio de Anestesia de fecha 16 de octubre, por parte de la Dirección Económica Financiera y de la Dirección Médica del Ente Público Hospital Universitario de Fuenlabrada, se promueve la tramitación del **PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS** del expediente PA SUM 23-041, a través de un contrato administrativo. Todo ello de conformidad con el artículo 25.1 de la LCSP, con un plazo de ejecución de 24 meses.

NECESIDAD E IDONEIDAD:

El contrato que se promueve tiene por objeto el suministro, instalación y mantenimiento mediante arrendamiento de un monitor de una plataforma de monitorización hemodinámica y el suministro de catéteres de gasto cardiaco para el Servicio de Anestesia y Reanimación del Hospital Universitario de Fuenlabrada. Se plantea la convocatoria de este expediente para el periodo mencionado con los precios actuales de mercado, de acuerdo a lo establecido en el art. 28.1 de la LCSP.

El suministro y servicio objeto de esta contratación se justifica en base a las necesidades planteadas por el Jefe del Servicio de Anestesia y Reanimación, de estos monitores que proporcionan mediante el análisis de onda de arteria invasiva, datos del Gasto Cardiaco, Índice Cardiaco, Volumen Sistólico, variación del volumen Sistólico y otros más.

Es necesario un monitor modular que permita el escalado de invasividad con el mismo monitor e incorporar un software de índice de predicción de Hipotensión **Hipotensión (HPI)** que proporcione al profesional sanitario información fisiológica sobre la probabilidad de que un paciente sufra un evento de hipotensión y la hemodinámica asociada que le permite la toma de decisiones adecuadas para evitarlo.

La plataforma de monitorización avanzada deberá incorporar funciones de software avanzado de ayuda a la toma de decisiones clínicas, software para ayuda a la realización de la terapia dirigida por objetivos (TDO), permitiendo al usuario realizar un seguimiento de los parámetros clave y gestionarlos en el rango óptimo. Con esta función de seguimiento de parámetros avanzados, podrán crear y monitorizar protocolos personalizados y permitir la descarga de datos y exportación de informes de TDO Software de Prueba de respuesta a fluidos, el profesional sanitario podrá evaluar la capacidad de respuesta de precarga del paciente realizando el seguimiento de los cambios en VS, IVS, GC o IC en respuesta a una prueba de administración de fluidos (por elevación pasiva de las piernas o bolo de fluidos). El usuario podrá acceder al historial de resultados de pruebas de respuesta a fluidos anteriores para el paciente tratado, por lo que esta Dirección Económico Financiera, propone su adjudicación mediante Procedimiento Abierto con Pluralidad de criterios.

El presupuesto se plantea con precios actuales de mercado.

PRESUPUESTO:

El presupuesto estimado de licitación asciende a:

					PRESUPUESTO			
LOTE	ORDEN	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD 12 MESES	CANTIDAD	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL
1	1	ARRENDAMIENTO DE 2 PLATAFORMAS DE MONITORIZACION HEMODINAMICA	24 mensualidades *	24	1.013,00 €	24.312,00 €	5.105,52 €	29.417,52 €
	2	Sensor Predictivo de Hipotensión	15 uds	15	400,00 €	6.000,00 €	1.260,00 €	7.260,00 €
	3	Sensor para línea arterial mínimamente invasivo	250 uds	250	142,00 €	35.500,00 €	7.455,00 €	42.955,00 €
	4	Sensor no invasivo tipo dedil	50 uds	50	175,00 €	8.750,00 €	1.837,50 €	10.587,50 €
						74.562,00 €	15.658,02 €	90.220,02 €

Valor estimado del contrato (101 LCSP): **149.124 € (IVA excluido)**

Anualidad :

ANUALIDADES	TOTAL IMPORTE IVA INCLUIDO
2024	90.220,02 €
	90.220,02 €

Por todo lo anteriormente expuesto, y constatado que la presente contratación resulta necesaria para el cumplimiento de los fines institucionales que este Hospital tiene encomendados, así como la idoneidad del objeto del contrato planteado para cubrir la necesidad planteada elevo a la Dirección Gerencia este informe solicitando la propuesta de inicio de dicho expediente, se deja constancia de ello y se firma este Informe Justificativo de Necesidad de Contratación.

Fuenlabrada, a 13 de noviembre de 2023

Firmado digitalmente por: ALVAREZ PASTOR JAVIER

Firmado digitalmente por: RUIZ RUIZ JUSTO

Javier Alvarez Pastor
DIRECTOR ECONÓMICO FINANCIERO Y SSGG

Justo Ruiz Ruiz
DIRECTOR MEDICO