

INFORME TÉCNICO SOBRE EL CRITERIO ECONÓMICO Y LOS CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA POR APLICACIÓN DE FÓRMULAS EN LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE EQUIPOS DE ELECTROMEDICINA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL SURESTE. EXPEDIENTE A/SER-032153/2024

OBJETO

El presente documento tiene como objeto la evaluación de las ofertas económicas presentadas y de los criterios cualitativos evaluables de forma automática en la licitación para el contrato del mantenimiento integral de equipos de Electromedicina del Hospital Universitario del Sureste.

VALORACIÓN DE LAS PROSICIONES ECONÓMICAS

Las ofertas económicas son las siguientes:

LICITADOR	RAZÓN SOCIAL	BASE IMPONIBLE
1	AGENOR MANTENIMIENTOS S.A	168.210,00 €
2	MANTENIMIENTO ELECTROMÉDICO, S.A.	155.357,83 €
3	ALTHEA HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.	165.000,74 €
4	SERVEO SERVICIOS, S.A.U.	174.215,06 €

VALORACION SEGÚN OFERTA ECONOMICA:

Acorde a los especificado en el Pliego de Cláusulas Administrativas, la asignación de los puntos deberá realizarse conforme a los siguientes parámetros, siendo la ponderación máxima de 50 puntos.

Se puntuará según la fórmula: $PE = 50 * \sqrt[6]{\frac{PL - Oi}{PL - Oe}}$

- PE = Puntuación económica
- PL = Precio de licitación
- O_i = Oferta a valorar
- O_e = Oferta más baja



EVALUACIÓN DE OFERTAS:

A continuación, se expone la asignación de los puntos obtenidos de las ofertas económicas de los licitadores conforme a los parámetros en el Pliego de Cláusulas Administrativas hasta 50 puntos.

Siendo:	
A = Precio de licitación	214.286,67 €
C = Oferta más baja	155.357,83 €

	AGENOR MANTENIMIENTOS, S. A. (A31568397)	MANTENIMIENTO ELECTROMEDICO, S.A. (A31116015)	ALTHEA HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.U. (B63510101)	SERVEO SERVICIOS SAU (A80241789)
B= importe de oferta a valorar	168.210,00 €	155.357,83 €	165.000,74 €	174.215,06 €
P = PUNTUACION OTORGADA AL LICITADOR	47,99	50,00	48,53	46,89

Se realizan los cálculos oportunos, de acuerdo con lo previsto en la Cláusula 1 del pliego de cláusulas administrativas particulares, se comprueba que ninguna oferta sobrepasa la base imponible y ninguna de ellas presenta valores anormales o desproporcionados.



VALORACIÓN DE LOS CRITERIOS DE FORMA AUTOMÁTICA POR APLICACIÓN DE FORMULAS

CRITERIOS DE VALORACION POR APLICACION DE FORMULAS:

Acorde a los especificado en el Pliego de Cláusulas Administrativas, la metodología para valorar las propuestas de forma automática por aplicación de fórmulas se basa en los siguientes criterios, siendo la ponderación máxima de 15 puntos.

El Ingeniero de este Hospital, informa que todos los licitadores, acreditan el cumplimiento de los criterios evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas.

EVALUACION DE OFERTAS:

A continuación, se expone el autobaremo de las propuestas de los licitadores según los criterios de forma automática por aplicación de fórmulas hasta 15 puntos:



AUTOBAREMO DE CRITERIOS EVALUABLE POR APLICACIÓN DE FORMULAS 1.1.2.1 FORMACIÓN PREVIA ADICIONAL: HASTA 5 PUNTOS			PUNTUACION	AGENOR MANTENIMIENTOS, S. A. (A31568397)	MANTENIMIENTO ELECTROMEDICO, S.A. (A31116015)	ALTHEA HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.U. (B63510101)	SERVEO SERVICIOS SAU (A80241789)
Responsable técnico del contrato tiene la titulación de ingeniero	SI		1 puntos	1	1	1	1
	NO		0 puntos				
Por cursos realizados: Según tabla 1. Se tendrán en cuenta el conjunto de los cursos realizados por los técnicos ofertados.	Tipo de equipo/familia	Nº horas cursos	Puntos/curso				
	Equipos de ventilación Ecógrafos Desfibriladores Incubadoras/cunas térmicas Torres de laparoscopia Endoscopia flexible/rígida	De 5 a 10h	0,5 puntos	15,5			
		De 10 a 20h	1 punto				1
		>20 h	1,5 puntos		10,5	10,5	12
	Resto equipamiento disponible en el inventario adjunto Anexo 1 del PPT	De 5 a 10h	0,2 puntos				
		De 10 a 20h	0,3 puntos			0,3	0,3
		>20 h	0,5 puntos		1,5	4	
	PUNTUACIÓN TOTAL POR CURSOS REALIZADOS				15,5	12	14,8
PUNTUACIÓN TOTAL OBTENIDA POR CURSOS REALIZADO (HASTA 4 PUNTOS)				4	4	4	4
PUNTUACIÓN TOTAL OBTENIDA EN EL CRITERIO FORMACIÓN PREVIA ADICIONAL (HASTA 5 PUNTOS)				5	5	5	5



AUTOBAREMO DE CRITERIOS EVALUABLE POR APLICACIÓN DE FORMULAS 1.1.2.2 EXPERIENCIA PROFESIONAL ADICIONAL: HASTA 7 PUNTOS	PUNTUACION	AGENOR MANTENIMIENTOS, S. A. (A31568397)	MANTENIMIENTO ELECTROMEDICO, S.A. (A31116015)	ALTHEA HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.U. (B63510101)	SERVEO SERVICIOS SAU (A80241789)										
<p>Se valorará con una Puntuación máxima (PM) = 7 puntos, al licitador que obtenga mayor valor (V) y al resto de forma proporcional. Para el cómputo de la experiencia sólo se tendrán en cuenta las anualidades completas en el mantenimiento de equipos de electromedicina según las condiciones exigidas en el PPT. Se valorarán los años de experiencia adicional (EA) de cada técnico, por encima de los mínimos exigidos en el punto 4.1.2. del PPT conforme a la fórmula siguiente:</p> $Vi = \sum_{i=1}^n Coeficiente_Técnico(i)$ <p>n: corresponde al número de técnicos determinados en el apartado 4.1 de este documento.</p> <p>Los coeficientes ponderan la experiencia adicional de los técnicos conforme a la siguiente tabla:</p> <table><tr><td>EXPERIENCIA ADICIONAL (EA)</td><td>COEFICIENTE</td></tr><tr><td>1-2</td><td>2</td></tr><tr><td>3-4</td><td>3</td></tr><tr><td>5-6</td><td>4</td></tr><tr><td>≥7</td><td>5</td></tr></table> $Pl = PM \times \frac{Vi}{Vm}$ <p>Donde:</p> <p>Pl = Puntuación del licitador</p> <p>PM = Puntuación máxima del criterio (7 puntos).</p> <p>Vi = Valor obtenido por el licitador como resultado de la fórmula anterior</p> <p>Vm = Valor máximo obtenido por cualquiera de los licitadores en la formula anterior.</p>	EXPERIENCIA ADICIONAL (EA)	COEFICIENTE	1-2	2	3-4	3	5-6	4	≥7	5	7 puntos	7	7	3,5	7
EXPERIENCIA ADICIONAL (EA)	COEFICIENTE														
1-2	2														
3-4	3														
5-6	4														
≥7	5														



AUTOBAREMO DE CRITERIOS EVALUABLE POR APLICACIÓN DE FORMULAS 1.1.2.3 DISPOSICIÓN EQUIPOS DE SUSTITUCIÓN: HASTA 3 PUNTOS.			PUNTUACION	AGENSOR MANTENIMIENTOS, S. A. (A31568397)	MANTENIMIENTO ELECTROMEDICO, S.A. (A31116015)	ALTHEA HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.U. (B63510101)	SERVEO SERVICIOS SAU (A80241789)
EQUIPO	VALOR UNITARIO	Nº					
DESFIBRILADORES	0,25	1	0,5 puntos	0,5	0,5	0,5	0,5
ECÓGRAFO CON SONDAS	0,25	1	0,5 puntos	0,5	0,5	0,5	0,5
RESPIRADORES / MESAS ANESTESIA	0,25	1	0,25 puntos	0,25	0,25	0,25	0,25
ELECTROCARDIOGRAFO	0,25	1	0,25 puntos	0,25	0,25	0,25	0,25
MONITOR MULTIPARAMÉTRICO UCI/REA/URGENCIAS	0,25	1	0,25 puntos	0,25	0,25	0,25	0,25
MONITOR MULTIPARAMÉTRICO HOSPITALIZACIÓN	0,25	1	0,25 puntos	0,25	0,25	0,25	0,25
ENDOSCOPIA RÍGIDA Y FLEXIBLE (VIDEOENDOSCOPIOS, FIBROSCOPIOS, OPTICAS RÍGIDAS, ETC)	0,1	3	0,3 puntos	0,3	0,3	0,3	0,3
OTRO EQUIPAMIENTO SIMILAR AL REFERENCIADO EN EL INVENTARIO	0,1	7	0,7 puntos	0,7	0,7	0,7	0,7
PUNTUACIÓN TOTAL OBTENIDA EN EL CRITERIO DISPOSICIÓN EQUIPOS DE SUSTITUCIÓN: HASTA 3 PUNTOS				3	3	3	3



Resumen de puntuaciones del criterio económico y de los criterios cualitativos evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas:

		AGENOR MANTENIMIENTOS, S. A. (A31568397)	MANTENIMIENTO ELECTROMEDICO, S.A. (A31116015)	ALTHEA HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.U. (B63510101)	SERVEO SERVICIOS SAU (A80241789)
CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUALES DE FORMA AUTOMÁTICA POR APLICACIÓN DE FÓRMULAS	CRITERIO ECONÓMICO	47,99	50	48,53	46,89
	1.1.2.1 FORMACION PREVIA ADICIONAL: HASTA 5 PUNTOS	5	5	5	5
	1.1.2.2 EXPERIENCIA PROFESIONAL ADICIONAL: HASTA 7 PUNTOS	7	7	3,5	7
	1.1.2.3 DISPOSICIÓN EQUIPOS DE SUSTITUCIÓN: HASTA 3 PUNTOS.	3	3	3	3
	TOTAL CRITERIOS CUALITATIVOS	15	15	11,5	15
	TOTAL CRITERIO ECONOMICO + CRITERIO CUALITATIVO	62,99	65	60,03	61,89

Fdo.: Jose Andres Bravo Rodríguez
Ingeniero Hospital Universitario del Sureste

