

**INFORME DE VALORACIÓN CONTRATO
“MANTENIMIENTO DE LAS ESTACIONES DE VIGILANCIA
AUTOMÁTICA”**

EXPEDIENTE: 101/2023

Área: Análisis Instrumental

Fecha: Abril 2024

1º ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUBCONTRATACIÓN

- a) Especificaciones técnicas: No aplica.
- b) Subcontratación: ambos licitadores, Sanher y Elecnor declaran recurrir a la subcontratación pero se detectan deficiencias en la documentación presentada:

Para el licitador ELECNOR:

- Suprimen el apartado I del Anexo VIII del PCAP, por lo que se solicita que subsanen el documento cumplimentando correctamente el modelo de indicación de subcontratación indicando la empresa y las tareas a subcontratar.
- Tras la subsanación de la documentación se constata que aporta el Anexo VIII del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares debidamente cumplimentado, dando conformidad con lo establecido en el apartado 6 B) del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, en lo relativo a la subcontratación.

Para el licitador SANHER:

- En el modelo de indicación de subcontratación aportado no especifica a qué lote corresponde.
- Tras la subsanación de la documentación se constata que aporta el Anexo VIII del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares especificando los lotes, dando conformidad con lo establecido en el apartado 6 B) del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, en lo relativo a la subcontratación.

2º CRITERIOS DE VALORACIÓN

Los criterios que han de servir de base para la adjudicación del Contrato, común a ambos lotes, son los siguientes:

A) Valoración de los criterios cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas 100 puntos

A) 1. Valoración económica. En el análisis económico prima en orden decreciente, el precio más bajo teniendo este la valoración máxima, es decir, 70 puntos. Se establece la siguiente fórmula.

$$V_i = 70 * P_{\min} / P_i$$

Donde:

V_i = Valoración correspondiente a la oferta i

P_i = Precio propuesto por la empresa i , en €.

P_{\min} = Precio mínimo ofertado, en €

A) 2. Valoración de los criterios técnicos cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas. 30 puntos

A) 2.1 Utilización de vehículos adscritos al contrato de bajo potencial contaminante para limitar las emisiones a la atmósfera 12 puntos.

Se valorará la clasificación de los citados vehículos en función del potencial contaminante de conformidad con la siguiente fórmula:

$$V_i = (C_i * 4) + (E_i * 2)$$

Donde:

Vi: puntuación del licitador i.

Ci: Nº de vehículos Cero Emisiones adscritos al contrato propuestos por el licitador.

Ei: Nº de vehículos ECO adscritos al contrato propuestos por el licitador.

A efectos de valoración se tendrá en cuenta un máximo de tres vehículos (4x4) adscritos al contrato. En este sentido, Ci + Ei será como máximo 3.

Si el licitador oferta más de tres vehículos se tendrá en cuenta a efectos de valoración los tres vehículos de potencial contaminante más bajo. En cambio, para la ejecución del contrato se tendrá en cuenta los vehículos efectivamente ofertados por el licitador.

Si el licitador oferta menos de cuatro vehículos, se entenderá que el licitador adscribe al contrato el resto de vehículos con etiqueta ambiental tipo C de conformidad con lo requerido en el apartado 5.2.2 del presente Anexo.

A) 2.2. Reducción en los tiempos de respuesta ante incidencias consideradas por Canal de Isabel II, S.A., M.P. como críticas, prioritarias y no prioritarias 10 puntos

Se valorará la reducción en horas de los tiempos de respuesta ante incidencias consideradas por Canal de Isabel II, S.A.M.P. como críticas, prioritarias y no prioritarias establecido en el apartado 4.2.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas.

Se establece la siguiente esta fórmula:

$$V_i = 4 * (R1i / R1max) + 3 * (R2i / R2max) + 3 * (R3i / R3max)$$

Donde:

Vi= Valoración correspondiente a la oferta "i".

R1i= Tiempo de reducción del tiempo máximo de respuesta ante incidencia crítica establecido en el apartado 4.2.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas ofertado por el licitador “i”, expresado en horas completas sin decimales. Si se ofertara un tiempo de reducción con decimales se ignorarán los decimales.

R1max= Mayor R1 ofertada por los licitadores.

R2i= Tiempo de reducción del tiempo máximo de respuesta ante incidencia prioritaria establecido en el apartado 4.2.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas ofertado por el licitador “i”, expresado en horas completas sin decimales. Si se ofertara un tiempo de reducción con decimales se ignorarán los decimales.

R2max= Mayor R2 ofertada por los licitadores.

R3i= Tiempo de reducción del tiempo máximo de respuesta ante incidencia no prioritaria establecido en el apartado 4.2.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas ofertado por el licitador “i”, expresado en horas completas sin decimales. Si se ofertara un tiempo de reducción con decimales se ignorarán los decimales.

R3max= Mayor reducción ofertada por los licitadores.

La reducción máxima que el licitador podrá ofertar es de 5 horas completas sin decimales para las incidencias críticas, de 24 horas completas sin decimales para las incidencias prioritarias y de 48 horas completas sin decimales para las incidencias no prioritarias. Si un licitador oferta una reducción mayor para cada tipo de respuesta de incidencia, se tendrá en cuenta a efectos de valoración y ejecución del contrato la máxima reducción referida anteriormente.

A) 2.3 Personal adicional con dedicación a los servicios objeto del contrato 8 puntos.

Se valorará que el licitador se comprometa a dedicar a los Servicios objeto del contrato oficiales de primera o técnicos ingeniero técnico o ingeniero superior o análogos adicionales a los exigidos en el apartado 5.2.1 del Anexo I que cuenten con al menos tres años de experiencia en las funciones requeridas y con la titulación requerida. En consecuencia, el personal ofertado para el presente criterio técnico cuantificable mediante la mera aplicación de fórmulas deberá ser distinto que el personal propuesto por el licitador para el cumplimiento de los criterios de selección referidos en el apartado 5.2.1 del Anexo I. No obstante, el personal ofertado para el presente criterio técnico cuantificable mediante la mera aplicación de fórmulas se dedicará a los servicios objeto del contrato en los términos indicados en el apartado 5.2.1 del presente Anexo.

El número máximo de oficiales de primera adicionales que se considerarán a efectos de valoración será de 1. Asimismo, el número máximo de ingenieros técnico o ingenieros adicionales que se considerarán a efectos de valoración será de 1.

$$V_i = 4 * (P_{sa}) + 4 * (P_{sb})$$

Donde:

V_i: Puntuación correspondiente a la oferta i.

Psa: Número de oficiales de primera o similar adicionales ofertados por licitador en exclusiva al contrato que se comprometa a dedicar a los servicios objeto del contrato que superen, al menos, los perfiles mínimos requeridos en el apartado 5.2.1 del presente Anexo I.

Psb: Número de ingeniero técnico o ingeniero o análogos adicionales ofertados por licitador en exclusiva al contrato que se comprometa a dedicar a los servicios objeto del contrato que superen, al menos, el perfil mínimo requerido en el apartado 5.2.1 del presente Anexo I.

Si el licitador oferta más de 1 oficial de primera se tendrá en cuenta a efectos valoración 1 oficial de primera. Si el licitador oferta más de 1 ingeniero técnico o ingeniero o análogo se tendrá en cuenta a efectos de valoración 1 t ingeniero técnico o ingeniero o análogo.

3º CLASIFICACIÓN DE LAS OFERTAS

No hay ofertas incursas en presunción de valor anormal o desproporcionado, por ello se valoran ambas ofertas cuyos cálculos realizados para cada uno de los lotes se presentan a continuación:

Valores ofertados por los licitadores:

Valor ofertado por los licitadores							
Criterio de valoración		1. U.T.E. SANHER OBRAS Y PROYECTOS S.L. – AQUATEC, PROYECTOS PARA EL SECTOR DEL AGUA, S.A.U.				2. ELEC NOR SERVICIOS Y PROYECTOS, S.A.U.	
		LOTE 1		LOTE 2		LOTES 1 y 2	
		Valor ofertado	Valor acreditado	Valor ofertado	Valor acreditado	Valor ofertado	Valor acreditado
A) 2.1 Utilización de vehículos adscritos al contrato de bajo potencial contaminante para limitar las emisiones a la atmósfera. Número de vehículos que el licitador se compromete a adscribir al contrato.	Cero Emisiones	3	3	3	3	3	3
	ECO	1	1	1	1	0	0
A) 2.2 Reducción en los tiempos de respuesta de ante incidencias consideradas por Canal de Isabel II, S.A., M.P. como Críticas, prioritarias y no prioritarias	Críticas	5	5	5	5	5	5
	Prioritarias	24	24	24	24	24	24
	No prioritarias	48	48	48	48	48	48
A) 2.3 Personal <u>adicional</u> con dedicación a los servicios objeto del contrato.	Nº Oficiales de primera	1	1	1	1	1	1
	Nº Ingenieros Técnicos o Superiores o análogo	1	1	1	1	1	1

Valoración tras el análisis de la documentación:

LOTE 1:

REVISIÓN DE CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE FÓRMULAS			ELEC NOR	SAN HER
Criterios técnicos cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas	Mecanismo de puntuación	Puntuación máxima	Evaluación	Evaluación
1	Valoración económica	$V_i = 70 * P_{min} / P_i$	70	65,08781657
2.1	Criterio 2.1) Utilización de vehículos de bajo potencial contaminante	$V_i = (C_i * 4) + (E_i * 2)$	30	12,00
2.2	Criterio 2.2) Reducción en los tiempos de respuesta ante incidencias críticas, prioritarias y no prioritarias	$V_i = 4 * (R_{1i} / R_{1max}) + 3 * (R_{2i} / R_{2max}) + 3 * (R_{3i} / R_{3max})$	10	10,00
2.3	Criterio 2.3) Personal adicional con dedicación a los servicios objeto del contrato	$V_i = 4 * (P_{sa}) + 4 * (P_{sb})$	8	8,00
TOTAL PUNTUACIÓN			100,00	95,09

LOTE 2:

REVISIÓN DE CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE FÓRMULAS			ELEC NOR	SAN HER
Criterios técnicos cuantificables mediante la mera aplicación de fórmulas	Mecanismo de puntuación	Puntuación máxima	Evaluación	Evaluación
1	Valoración económica	$V_i = 70 * P_{min} / P_i$	70	64,95210143
2.1	Criterio 2.1) Utilización de vehículos de bajo potencial contaminante	$V_i = (C_i * 4) + (E_i * 2)$	30	12,00
2.2	Criterio 2.2) Reducción en los tiempos de respuesta ante incidencias críticas, prioritarias y no prioritarias	$V_i = 4 * (R_{1i} / R_{1max}) + 3 * (R_{2i} / R_{2max}) + 3 * (R_{3i} / R_{3max})$	10	10,00
2.3	Criterio 2.3) Personal adicional con dedicación a los servicios objeto del contrato	$V_i = 4 * (P_{sa}) + 4 * (P_{sb})$	8	8,00
TOTAL PUNTUACIÓN			100,00	94,95

La clasificación final de las ofertas quedaría de la siguiente forma:

LOTE1		
POSICIÓN	ADJUDICATARIO	PUNTUACIÓN OBTENIDA
1	ELECNOR	100
2	SANHER	95,09

LOTE2		
POSICIÓN	ADJUDICATARIO	PUNTUACIÓN OBTENIDA
1	ELECNOR	100
2	SANHER	94,95

GOIZUETA
SÁNCHEZ MIGUEL
-
AUTH

Firmado digitalmente
por GOIZUETA
SÁNCHEZ MIGUEL -
AUTH
Fecha: 2024.04.16
11:16:08 +02'00'

Miguel Goizueta Sánchez

Jefe de Área Análisis Instrumental