



Fecha: 24 de febrero de 2020 **Destinatario:** Presidencia de la mesa de contratación
S/R:

N/R: E18-0195
MVDR

Asunto: Informe de la comisión técnica para informar de las ofertas admitidas para la realización de los trabajos del expediente E18-0195, relativo a la limpieza de la lámina de agua y lucha contra la contaminación en los puertos de Eivissa y La Savina.

En sesión celebrada por la mesa de contratación relativa al expediente E18-0195 fueron examinadas las proposiciones presentadas por las empresas:

- FCC Medio Ambiente S.A.U.
- HERBUSA, S.A.U.
- U.T.E. GESTION DE PUERTOS Y LITORALES SOSTENIBLES, S.L. - NAVIERA DAEDELUS, S.L. - NEOS MARITIME CONSULTING, S.L.

Remitida la documentación contenida en el sobre B a la comisión técnica designada al efecto, se ha procedido a su examen y valoración.

CONSIDERANDO

Que las empresas admitidas han presentado oferta según el pliego de condiciones.

Que reunida la comisión técnica constituida por D. María Virginia D'Amico Rebord, Responsable de Infraestructuras, D. Ignacio Revilla Alonso, Delegado de Eivissa y la Savina y por D. Antonio Ginard López, Jefe de Area de Infraestructuras, según lo dispuesto en el artículo 157 de la *Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público*, para informar de las proposiciones a valorar mediante juicios de valor para la contratación de los trabajos del expediente E18-0195, relativo a la limpieza de la lámina de agua y lucha contra la contaminación en los puertos de Eivissa y La Savina, procede a estudiar y valorar las ofertas que han sido admitidas.

ESTA COMISIÓN ACUERDA

Que tras analizar las correspondientes propuestas y visto el estudio realizado por los abajo firmantes, la puntuación técnica (PT) de las ofertas admitidas sean las siguientes:



Licitadora	PT (máximo: 25 puntos)
FCC Medio Ambiente S.A.U.	15,85
HERBUSA, S.A.U.	15,00
U.T.E. GESTION DE PUERTOS Y LITORALES SOSTENIBLES, S.L. - NAVIERA DAEDELUS, S.L. - NEOS MARITIME CONSULTING, S.L.	24,50

La puntuación técnica mínima para considerar que las ofertas de la presente licitación tienen una calidad técnica aceptable es de **15 puntos**, por lo que todas las ofertas deben continuar en el proceso selectivo.

En Eivissa, a 24 de febrero de 2020.

La Comisión Técnica,

La Responsable de Infraestructuras,

Firmado digitalmente por
Dña. María Virginia D'Amico Rebord

El Delegado de Eivissa y la Savina,

El Jefe de Area de Infraestructuras

ESTUDIO OFERTAS TECNICAS SEGÚN E18-0195 Limpieza de la Lámina de Agua y Lucha Contra la Contaminación en los Puertos de Eivissa y La Savina

DESCRIPCION RESUMIDA DE LOS CRITERIOS DEL PLIEGO/EMPRESA LICITADORA	FCC Medio Ambiente S.A.U.	HERBUSA, S.A.U.	U.T.E. GESTION DE PUERTOS Y LITORALES SOSTENIBLES, S.L. - NAVIERA DAEDELUS, S.L. - NEOS MARITIME CONSULTING, S.L.
---	---------------------------	-----------------	---

METODOLOGIA Y CALIDAD .	OBSERVACIONES	OBSERVACIONES	OBSERVACIONES
1.- Descripción de la metodología de trabajo y Calidad técnica de la proposición. Hasta 10 puntos			
Para la valoración de cada uno de estos criterios, los subcriterios que permitan asignar puntuación por parte de la Comisión Técnica serán: - Descripción detallada/completa: 100% de la puntuación máxima asignada al criterio. - Descripción genérica: 50% de la puntuación máxima asignada al criterio. - Descripción poco desarrollada: 25% de la puntuación máxima asignada al criterio.	7 puntos	4 puntos	10 puntos
Actividades, procedimiento y programación: Eficacia y eficiencia invierno y verano Descripción de las actividades, los procedimientos de trabajo y la programación que aseguren con mayor eficacia y eficiencia el mantenimiento del nivel de servicio 2, tanto en época estival como invernal. 4 puntos	Se hace una descripción completa y detallada en la que se indica fielmente los días y horarios de trabajo, pero argumenta que estas jornadas serán ajustables en función de indicaciones del responsable de contrato. Esto otorga flexibilidad para potenciar la temporada estival. Descripción completa de rutas.	Se hace una descripción genérica en el que se indica fielmente los días y horarios de trabajo, pero argumenta que estas jornadas serán ajustables en función de indicaciones del responsable de contrato. Esto otorga flexibilidad para potenciar la temporada estival. No indica mapas de rutas en la propuesta metodológica.	Se detalla de forma muy completa indicando fielmente los días y horarios de trabajo, pero argumenta que estas jornadas serán ajustables en función de indicaciones del responsable de contrato. Esto otorga flexibilidad para potenciar la temporada estival. Descripción completa de rutas.
	4 puntos	2 puntos	4 puntos
Actividades, procedimiento y programación: Rapidez detección, despliegue Descripción de las actividades y los procedimientos que aseguren una detección temprana, un rápido despliegue de medios y un control y limpieza efectivos durante episodios de contaminación y emergencias. Hasta 4 puntos	Se hace una descripción genérica del método de detección basandose en la detección que se realice en la ruta de trabajo, así como los puntos calientes obtenidos de rutas anteriores, esto permite revisar con mayor periodicidad estas zonas. Los medios a emplear son correctamente descritos, bote, barreras, etc.	Hay descripción poco desarrollada del método de detección basada en la detección que se realice en la ruta de trabajo. Los medios a emplear son correctamente descritos, bote, barreras, etc. Propone vigilancia mediante cámaras IP, pero no se entiende como mejora ya que no se indica que esté incluido.	La descripción del método de detección es completa basandose en la detección que se realice en la ruta de trabajo, así como los puntos críticos obtenidos de rutas anteriores, esto permite revisar con mayor periodicidad estas zonas. Propone redacción de plan de actuación y coordinación con APB, así como participación en simulacro de emergencias Los medios a emplear son correctamente descritos, embarcación, barreras, etc.
	2 puntos	1 punto	4 puntos
Informes (frecuencia y contenido), caracterización residuos y GPS Propuesta de Informes (frecuencia, contenido) en formato digital, con la caracterización (tipología, estado, cantidades) de los residuos retirados referenciados al itinerario/GPS de la embarcación. Hasta 2 puntos	Se indica de forma genérica que los informes a realizar serán el diario y el anual. En el informe diario se entregará las rutas mediante GPS realizadas, así como los pesos de los diferentes residuos, se podrá incluir fotografías. En el informe anual, se realiza un resumen de la actividad, siendo un balance de las actuaciones realizadas. Indica uso de sistema GPS. No se indica medida adicional.	Se indica de forma genérica que los informes a realizar serán el diario y el anual. En el informe diario se entregará las rutas mediante GPS realizadas, así como los pesos de los diferentes residuos, se podrá incluir fotografías. En el informe anual, se realiza un resumen de la actividad, siendo un balance de las actuaciones realizadas. Indica uso de sistema GPS. No se indica medida adicional.	Se indica detalladamente que los informes a realizar serán el diario y el anual. En el informe diario se entregará las rutas mediante GPS realizadas, así como los pesos de los diferentes residuos, se podrá incluir fotografías. En el informe anual, se realiza un resumen de la actividad, siendo un balance de las actuaciones realizadas. Indica uso de sistema GPS. Propone medida adicional un informe trimestral.
	1 punto	1 punto	2 puntos

ESTUDIO OFERTAS TECNICAS SEGÚN E18-0195 Limpieza de la Lámina de Agua y Lucha Contra la Contaminación en los Puertos de Eivissa y La Savina

DESCRIPCION RESUMIDA DE LOS CRITERIOS DEL PLIEGO/EMPRESA LICITADORA	FCC Medio Ambiente S.A.U.	HERBUSA, S.A.U.	U.T.E. GESTION DE PUERTOS Y LITORALES SOSTENIBLES, S.L. - NAVIERA DAEDELUS, S.L. - NEOS MARITIME CONSULTING, S.L.
RELACION DE MEDIOS HUMANOS 2.- Relación de medios humanos puestos a disposición para el desarrollo del servicio. Hasta 3 puntos Para su valoración, los subcriterios para asignar puntuación serán: - Descripción detallada/completa: +0,5 puntos - Descripción genérica:+0.25 puntos - Descripción poco desarrollada: +0.10 puntos	1,85 puntos	2,5 puntos	2,5 puntos
En relación al listado de perfiles y trabajo: hasta 2,5 puntos	1,75 puntos	2,5 puntos	2,5 puntos
medios humanos y doc. Acreditativa En relación a los medios humanos propuestos y a la documentación acreditativa : hasta 1 punto Acredita todos los medios humanos propios y externos: +1 pto. Falta alguna acreditación: +0,5 ptos.	Responsable Técnico: Ing. Técnico Naval con 15 años exp. (incluye CV, no acredita titulación) Patrón portuario y marinerero con 6 y 10 años exp. respectivamente (incluye títulos)	Responsable Técnico: Ing. Caminos con 7 años exp. (incluye CV y acredita titulación) Patrón portuario y marinerero con 7 y 4 años exp. respectivamente (incluye títulos)	Responsable Técnico: Licenciado en Ciencias del mar con 16 años exp. (incluye CV y acredita titulación) Patrón portuario y marinerero con 14 y 15 años exp.respectivamente (incluye títulos)
	0,5 puntos	1 punto	1 punto
listado de perfiles y trabajos asignados -En relación a la tabla con el listado de perfiles y trabajos asignados a cada uno de ellos: hasta 1 punto Listado completo: + 1 punto Listado incompleto: + 0,5 puntos	listado completo	listado completo	listado completo
	1 punto	1 punto	1 punto
información exigida -En relación a la información exigida: hasta 0,5 puntos Presenta documentación completa de todos los medios humanos: + 0,5 ptos. Falta alguna documentación: + 0,25 ptos.	falta titulación acreditativa del responsable Tecnico	Incluye un organigrama de puestos.	Incluye organigrama completo y nominal
	0,25 puntos	0,5 puntos	0,5 puntos
Costes laborales hasta 0,5 puntos	0,10 puntos	0 puntos	0 puntos
Costes laborales Para su valoración, los subcriterios para asignar puntuación serán: - Descripción detallada/completa: +0,5 puntos - Descripción genérica:+0.25 puntos - Descripción poco desarrollada: +0.10 puntos	Desglosa los costes laborales de patrón y marinerero	No aporta nada en este apartado	Habla sobre los costes laborales sin dar ningun dato
	0,10 puntos	0 puntos	0 puntos

ESTUDIO OFERTAS TECNICAS SEGÚN E18-0195 Limpieza de la Lámina de Agua y Lucha Contra la Contaminación en los Puertos de Eivissa y La Savina

DESCRIPCION RESUMIDA DE LOS CRITERIOS DEL PLIEGO/EMPRESA LICITADORA	FCC Medio Ambiente S.A.U.	HERBUSA, S.A.U.	U.T.E. GESTION DE PUERTOS Y LITORALES SOSTENIBLES, S.L. - NAVIERA DAEDELUS, S.L. - NEOS MARITIME CONSULTING, S.L.
MEDIOS TÉCNICOS PROPIOS. Medios técnicos propuestos. Hasta 12 puntos Para la valoración de cada uno de estos aspectos, los criterios que permiten asignar puntuación por parte de la Comisión Técnica serán: - Descripción detallada/completa: 100% de la puntuación máxima asignada al criterio. - Descripción genérica: 50% de la puntuación máxima asignada al criterio. - Descripción poco desarrollada: 25% de la puntuación máxima asignada al criterio.	7 puntos	8,5 puntos	12 puntos
Características embarcaciones Características de las embarcaciones: hasta 2 puntos	No aclara si las motorizaciones de las embarcaciones cumplen lo requerido en pliego: eléctrica-solar (Ibiza) y ecológica / eficiente (La Savina). Demasiado generalista	Indica las mismas características mínimas que exige el pliego, cumpliendo motorizaciones, pero no ha planteado una embarcación concreta, solo habla de las características tal y como hace el pliego. No es detallada.	Incluye descripción detallada de características técnicas, cumple motorizaciones e incluye compromisos de fabricación. Se constata que las embarcaciones son eléctricas.
	1 punto	1,5 puntos	2 puntos
Sistema de retirada, escurrido y separación de residuos Sistema/s de retirada, escurrido y separación de residuos sólidos flotantes/semisumergidos: hasta 2 puntos	Se omite la limpieza de zonas no accesibles por mar (el pliego indica limpieza manual con salabres). No se describe el sistema de escurrido/separación. Muy generico	La limpieza de zonas no accesibles por mar se propone hacerla pulpo s/camión de 3,5 t en Ibiza (subcontratado en la Savina). No se describe el sistema de escurrido/separación. Es una descripción poco detallada pero completa	La limpieza de zonas no accesibles por mar se propone hacerlas con un dron dirigible de manera automática, de pequeñas dimensiones. Detalla los sistemas propuestos
	1 punto	1,5 puntos	2 puntos
Sistema de contención y recolección de vertidos Sistema/s de contención y recolección de vertidos (hidrocarburos / aguas grises): hasta 2 puntos	No incluye skimmers (requisito de pliego); propone aspirar pequeñas manchas. No describe medios terrestres auxiliares	Incluye skimmers. Medios terrestres: servicio de bombeo de hidrocarburos a cuba (subcontratado). Se describen completos y detallados los sistemas	Incluye skimmers. Medios terrestres: camión grúa para descarga de tanques (adicional a la embarcación equipada con pluma). Se describen completos y bien detallados los sistemas propuestos.
	1 punto	2 puntos	2 puntos
Sistema de almacenamiento temporal de residuos Sistema/s de almacenamiento temporal de residuos (bolsas, contenedores, tanques): hasta 3 puntos	Descripción genérica de los contenedores, bolsas y tanques, sin especificar características técnicas.	Incluye un punto de contenedores tipo DIN de recogida selectiva de RSU y asimilables. Omite sistema de almacenamiento de líquidos/RRPP	Bibags de 1 m3 para sólidos, bidones reciclados metálicos de 200 l para líquidos y bolsas de 210 l y 300 galgas (mínimo de pliego: 120 l y 200 galgas). Se incluyen características técnicas de cada elemento
	1,5 puntos	1,5 puntos	3 puntos
Mejora en material lucha contra la contaminación Mejoras en el material de lucha por contaminación marina: hasta 2 puntos	Añade al material mínimo exigido en pliego: 500 m de barrera de contención de hidrocarburos y 300 m de barrera de absorción pero no detalla la tipología de las barreras. Realiza una mejora respecto a lo exigido en pliego pero no adjunta las características técnicas de la barrera ofertada como mejora.	No se añade mejoras respecto al material mínimo exigido en pliego. Hace una descripción genérica de los materiales ofertados sin hacer un aumento de las cantidades.	Añade al material mínimo exigido en pliego: 300 m de barrera de contención de hidrocarburos y Sistema "barrera de burbujas" (en episodios de aguas negras). Incluye aumento de cantidades y características técnicas de los materiales ofertados.
	1,5 puntos	1 punto	2 puntos
Software y equipo seguimiento embarcación Software y equipo de seguimiento de la embarcación: hasta 1 punto	Posicionamiento GPS y recorridos en tiempo real (AIS)	Posicionamiento GPS, no especifica sistema de registro de recorridos	Posicionamiento GPS y recorridos en tiempo real (AIS)
	1 punto	1 punto	1 punto