PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

SUMINISTRO DE EQUIPAMIENTO PARA LA MEJORA MEDIO AMBIENTAL EN LA GESTIÓN DE 24 DÁRSENAS PESQUERAS DE ANDALUCÍA

1. OBJETO

El presente pliego tiene por objeto definir los contenidos mínimos necesarios para la elaboración de una oferta, con presupuesto cerrado, para el suministro del equipamiento necesario encaminado a mejorar la gestión medio ambiental en las 24 dársenas pesqueras de los puertos de gestión directa de la Agencia Pública de Puertos de Andalucía.

Como consecuencia del incremento de la actividad pesquera en los puertos de Andalucía, por el cumplimiento de nuevos requisitos legales y la exigencia por parte de la ciudadanía del cumplimiento de códigos de buenas prácticas medio ambientales, es necesaria una mayor dotación de equipos para asegurar la gestión de los residuos peligrosos generados por la flota pesquera a resultas del mantenimiento de sus buques, así como una mayor dotación de los equipos para lucha contra contaminación marina en previsión de posibles vertidos de aguas de sentinas, de combustibles y de residuos de peligroso desde las citadas embarcaciones al mar y a las dársenas pesqueras.

C.I.F.: Q-9155023F

2. ALCANCE

Se tratará por tanto del suministro de depósitos, contenedores y cubetos de seguridad destinados al almacenamiento de residuos peligrosos hasta su retirada por gestor autorizado, en las condiciones de seguridad exigidas en la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, y del Real Decreto 1381/2002, de 20 de diciembre, sobre instalaciones portuarias de recepción de desechos generados por buques y residuos de carga, así como el suministro material de contención, absorción y recogida de derrames de hidrocarburos en las aguas portuarias, en las condiciones de seguridad exigidas por el Real Decreto 1695/2012, de 21 de diciembre, por el que aprueba el Sistema Nacional de Respuesta ante la contaminación marina.

El contratista suministrará los depósitos, contenedores, cubetos de seguridad, kit de material anti-contaminación y barreras de contención y absorción en los puntos limpios de los puertos de gestión directa de la Agencia, en la cantidad determinada en el apartado Presupuesto del presente Pliego de Prescripciones Técnicas.

Los puertos de la Agencia Pública de Puertos de Andalucía incluidos en el alcance de la presente contratación son los siguientes:

Zona Portuaria	Puerto	
Huelva Poniente	Ayamonte	AY
	Punta del Moral	PM
	Isla Cristina	IC
	El Terrón	TE
	El Rompido	RD
Huelva Levante	Punta Umbría	PU
	Mazagón	MZ
Cádiz Poniente	Bonanza (Sanlúcar Barrameda)	BO
	Chipiona	CH
Cádiz Centro	Rota	RT
	Gallineras (San Fernando)	SF
	Sancti Petri	SP
Cádiz Levante	Conil	CO
	Barbate	BA

Zona Portuaria	Puerto	
Málaga Poniente	La Atunara	AT
	Estepona	ES
	Marbella	MA
Málaga Levante	Fuengirola	FU
	Caleta de Vélez	CV
Almería Poniente	Adra	AD
	Roquetas de Mar	RO
Almería Levante	Carboneras	CA
	Garrucha	GA
	Villaricos	VI

C.I.F.: Q-9155023F

3. CARACTERÍSTICAS DE LOS SUMINISTROS

Los suministros a realizar en la presente contratación se atendrán a las siguientes características técnicas:

Ud. Depósito para almacenamiento de hidrocarburos de capacidad 1200L, Titán o similar, en polietileno, de doble pared para protección contra los derrames y válvula de llenado máximo para proteger contra el sobrellenado accidental. Incluido racor de vaciado de aceite compatible con acoplamiento Camlok 2" (conexión cisterna), detector de nivel de aceite inalámbrico con visualización o sensor mecánico flotante, embudo especial de hasta 20L para impedir el derrame y pantalla de filtro de metal. Tapa cerrada con llave. Dimensiones aproximadas Largo 1900mm, Ancho 1220mm, Alto 1400mm.

Ud. Arcón-contenedor fijo de 300kg de capacidad, fabricado en PEAD, color a elegir, con puerta de acceso y moldura superior, tapas retráctiles, con candado, de dimensiones aproximadas: Alto 960mm, Fondo 870mm, Largo 940mm.

AGENCIA PÚBLICA DE PUERTOS DE ANDALUCÍA
Calle Pablo Picasso, nº 6. 41018 Sevilla
Teléfono: 95 500 72 00. Fax: 95 526 00 12
E-mail: eppa@puertosdeandalucia.es

Ud. Cubo con ruedas de PEAD, capacidad de 240L. Borde frontal reforzado, ejes de acero templado, neumáticos de caucho en soporte de polietileno auto-libricante, esquinas redondeadas y superficie interna lisa y suave, incluso tapa con bisagras fijas. Dimensiones aproximadas: Altura 1061mm, Ancho 574mm, Fondo 722mm.

Ud. Palet-cubeto PEAD para 4 contenedores. Apto para almacenamiento y manipulación segura de depósitos con diferentes contenidos, protección contra derrames que evita el riesgo de mezcla de líquidos. Fabricado en polietileno de alta calidad por sistema de rotomoldeo en una sola pieza sin soldaduras ni puntos de tensión, sin fugas y no oxidable ni putrefactable, incluso cubierta para permitir su vaciado. Capacidad de retención mínima 275L. Dimensiones aproximadas Longitud 1260mm, Fondo 1260mm, Alto 370mm.

Ud. Palet-cubeto PEAD para 2 contenedores. De características similares al anterior, con capacidad de retención mínima 135L. Dimensiones aproximadas Longitud 1260mm, Fondo 630mm, Alto 370mm.

Ud. Tramo de 50m de barrera con faldón para retención y absorción de derrames de hidrocarburos en el mar, de polipropileno, hidrófuga, de 20cm de diámetro con faldón de PVC de 25cm y franco bordo de 20cm, con envoltorio de nylon que ofrece alta resistencia a la fricción y a la exposición a los rayos ultravioleta, con sistema de anclaje entre barreras que asegure la estanqueidad de toda la longitud del cerco formado. Presentada en sendos BigBag para dos tramos de 12,5m cada uno. Con capacidad de absorción de 1370L.

Ud. Tramo de 35m de barrera sin faldón para retención y absorción de 13cm de diámetros. De características similares a la anterior barrera.

AGENCIA PÚBLICA DE PUERTOS DE ANDALUCÍA
Calle Pablo Picasso, nº 6. 41018 Sevilla
Teléfono: 95 500 72 00. Fax: 95 526 00 12
E-mail: eppa@puertosdeandalucia.es

C.I.F.: Q-9155023F

Presentada en un único BigBag para siete tramos de 5m cada uno. Con capacidad de absorción de 600L.

Ud. Kit de emergencia anticontaminación marina por hidrocarburos, con capacidad de absorción de 1000L aproximadamente, en contenedor de ruedas, dos de ellas con freno, y logotipo de la Junta de Andalucía, de dimensiones 1260mm de alto, 772mm de ancho y 870mm de fondo. El kit incluirá los siguientes elementos:

- 1 saco de Peat Sorb, absorbente oleofílico e hidrofóbico, con capacidad de absorción de 113L.
- 1 saqueta de Peat Sorb, idem. a anterior con capacidad de 57L.
- 350 paños absorbentes de aceite y productos con base petróleo, de medidas 41x51cm, con capacidad de absorción 438L.
- 30M de barrera absorbente de polipropileno, que solamente absorben el hidrocarburo, de 13cm de diámetro en secciones de 3m, con capacidad de absorción 304L.
- 2 ganapes telescópicos de 2m, resistentes y tamaño de malla adecuado para la retirada del mar de los absorbentes saturados de hidrocarburos.
- 2 pares de guantes de neopreno.
- 2 gafas protectoras.
- 10 mascarillas.
- 2 buzones desechables.
- 30 bolsas de residuos de hidrocarburos, con cierres para sellado.
- 1 escobón con cerda dura para el barrido de absorbentes saturados de hidrocarburos en derrames en muelles o zonas secas.
- 2 bicheros para retirada del mar de hidrocarburos saturados.
- 1 instrucciones de uso, pegadas en el interior de la tapa.

4. PRESUPUESTO

Las mediciones de los suministros a realizar en las 24 dársenas pesqueras son las siguientes:

C.I.F.: Q-9155023F

AGENCIA PÚBLICA DE PUERTOS DE ANDALUCÍA
Calle Pablo Picasso, nº 6. 41018 Sevilla
Teléfono: 95 500 72 00. Fax: 95 526 00 12
E-mail: eppa@puertosdeandalucia.es

	Contenedores 1200 l Titan, doble pared	Arcones PEAD 300 Kg	Cubos 240 l con ruedas	Pallet Cubeto PEAD para 4 depósitos	Pallet Cubeto PEAD para 2 depósitos	Kit material contención / absorción	Tramos 50 m barrera de puerto 20 cm franco bordo y faldón 25 cm	Tramos 30 m barrera absorbente 13 cm diámetro
AY	1	1	3			3	2	2
PM	2	1	1	1	1	2	1	1
IC	2	1	2	1	1	3	1	2
TE			1	1	1	2	1	1
RD		1	1		1	1	1	1
PU	2	1	1			3	1	
MZ	2		1	1	1	4	1	
BO	1					2	1	
CH	1					3	1	
RT	1		1			2	1	
SF	1		2			3	2	
SP			1			1	1	
CO	1					2	1	
BA	2		1			2	1	
AT	1					2	1	
ES						2	1	
MA						1	1	
FU	2	1			1	2	1	2
CV	3		1			3	1	1
AD	2	3	1	2	2	3	1	2
RO	2	1	1	2	2	2	1	1
CA	1		2		2	2	1	1
GA	2	2	2	4	4	3	2	1
VI	1		1	2		3	1	1
Total Uds.	**30**	**12**	**23**	**14**	**16**	**56**	**27**	**16**
Precio / Ud.	1.198	274	137	234	220	1.400	1.050	387
Subtotales	35.940	3.288	3.151	3.276	3.520	78.400	28.350	6.192
Presupuesto	**162.117**							

por lo que el presupuesto máximo de licitación de la presente contratación asciende a la cantidad de 162.117,00 € (CIENTO SESENTA Y DOS MIL CIENTO DIECISIETE EUROS), IVA del 21% excluido.

C.I.F.: Q-9155023F

AGENCIA PÚBLICA DE PUERTOS DE ANDALUCÍA
Calle Pablo Picasso, nº 6. 41018 Sevilla
Teléfono: 95 500 72 00. Fax: 95 526 00 12
E-mail: eppa@puertosdeandalucia.es

5. PLAZO DE EJECUCIÓN Y FORMA DE PAGO

El plazo de suministro de los depósitos, contenedores, cubetos de seguridad, kit de material anti-contaminación y barreras de contención y absorción en las 24 dársenas pesquera incluidas en el alcance de la presente contratación será el expresado en el apartado N.º 8 del cuadro resumen del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

El pago se realizará según la forma indicada en el Cuadro Resumen del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que rige la presente contratación, dentro del plazo legal establecido.

En Sevilla, 5 de febrero de 2018
P.A. Luis Revilla Bernaldo de Quirós

Jefe Dpto. Sistemas de Gestión y Equipamiento
Fdo.: Miguel Ángel Carvajal de la Poza
Técnico del Área de Explotación

VºBº
Margarita Rubio Vicente

Jefa del Área de Explotación

C.I.F.: Q-9155023F