



PLIEGO PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE MANGUERAS FORESTALES.

1.- ANTECEDENTES

Es objeto de este Pliego de Prescripciones Técnicas, en adelante PPT, la definición del alcance y condiciones técnicas que han de regir la adquisición de mangueras forestales para el SEPEI, cuyo objeto y especificaciones técnicas particulares se indican en los puntos 2 y 3 de este PPT.

2.- OBJETO DEL CONTRATO

La adquisición de mangueras forestales para el SEPEI, según las especificaciones técnicas del punto 3.

Unidades	Concepto
50	MANGUERAS 1000 M 4K 25 MM LONG 20
100	RACOR ESTAMPADO 25 MM
100	CASQUILLO RACORAR 25 MM
50	RACORADO
4	MANGUERAS 160 M 4k 25MM LONG 40
8	RACOR ESTAMPADO 25 MM
8	CASQUILLO RACORAR 25 MM
4	RACORADO
4	MANGUERAS 160 M 4k 45MM LONG 40
8	RACOR ESTAMPADO 45 MM
8	CASQUILLO RACORAR 45 MM
4	RACORADO

CPV: 44.482100-3 Mangueras para incendios

3.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES (MANGUERAS DE 4 CAPAS)

PRESTACIONES

- Muy resistente al calor tanto al contacto como calor radiante
- Excelente resistencia a la abrasión y al uso intensivo por profesionales
- Gran resistencia a los aceites, gasolinas y una amplia gama de productos químicos
- Manguera flexible incluso a bajas temperaturas (-15°C)
- Gran resistencia a la rotura gracias a su especial construcción textil
- No necesita mantenimiento ni secado



Código de verificación : 3a40400125cd9c53



-SERVICIO DE PREVENCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS-

- Disponible con distintas certificaciones Internacionales

USOS

- Forestal
- Lucha contra incendios, bomberos e industria
- Refinerías e industria pesada
- Aeropuertos
- Fuegos estructurales y urbanos

CONSTRUCCIÓN

- **Capa interior y exterior:** Caucho nitrilico rojo especialmente formulado, extrudido a través del tejido circular. Mínima pérdida de carga gracias a su pared interior lisa. Gran resistencia térmica.
- **Refuerzo textil intermedio:** Chaqueta fabricada en telar circular con hilo de poliéster de alta tenacidad. Libre de defectos, como hilos rotos, nudos, etc.
- **Capa exterior (4ª capa):** Caucho de color amarillo (altamente visible), especialmente formulado con fibras para-aramídicas para conferir una gran resistencia a la abrasión, a la temperatura por contacto o ambiente y a productos químicos. Con estrías exteriores para mejorar la resistencia a la abrasión y facilitar su manipulación.

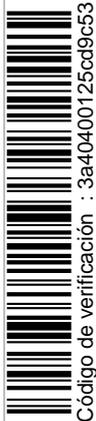
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIÁMETRO		PESO	ESPESOR	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE TEST	PRESIÓN DE ROTURA
Pulgadas	mm	gr/m.	mm.	Bars	Bars	Bars
1"	25	260	2,30	30	60	>90
13/4"	45	420	2,10	21	45	>62

OTROS

1.- Para las 50 mangueras de 1000 Mt 4K 25 MM LONG 20: Deberán estar racoradas (Con un total de 100 Racor Estampado de 25 mm. y 100 Casquillo racorar de 25 mm para las 50 mangueras)

2.- Para las 4 mangueras de 160 Mt 4K 25 MM LONG 40: Deberán estar racoradas (Con un total de 8 Racor Estampado de 25 mm. y 8 Casquillo racorar de 25 mm para las 4 mangueras)



Código de verificación : 3a40400125cd9c53



-SERVICIO DE PREVENCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS-

3.- Para las 4 mangueras de 160 Mt 4K 45 MM LONG 40: Deberán estar racoradas (Con un total de 8 Racor Estampado de 45 mm. y 8 Casquillo racorar de 45 mm para las 4 mangueras)

4.- LUGAR DE ENTREGA

La empresa adjudicataria realizará la entrega de las mangueras y accesorios en la dirección del parque del SEPEI de Cáceres.

5.- TIPO DE CONTRATO

El contrato definido tiene la calificación de contrato administrativo de suministro, de acuerdo con el artículo 16 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

6.- TIPO DE PROCEDIMIENTO Y TRAMITACIÓN

El procedimiento de adjudicación tipo de contrato será Contrato Menor por razón de la cuantía.

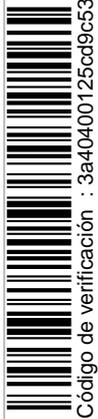
El criterio del precio está directamente vinculado con el objeto del contrato, con el suministro del material y con el principio de eficiencia en la utilización de los fondos públicos y control del gasto.

7.- PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

El presupuesto base de licitación asciende a la cantidad de NUEVEMIL NOVECIENTOSSETENTA Y CUATRO CON SESENTA Y SEIS (9.974,66 €), IVA INCLUIDO, siendo el mismo el límite máximo de gasto que en virtud del contrato puede comprometer el órgano de contratación. Supone el importe en base al cual se ha valorado el coste de la ejecución del contrato sin tener en cuenta ningún coste eventual.

Unidades	Concepto	Precio unitario	TOTAL
50	MANGUERAS 1000 M 4K 25 MM LONG 20	4,65 €	4.650,00 €
100	RACOR ESTAMPADO 25 MM	8,16 €	816,00 €
100	CASQUILLO RACORAR 25 MM	3,12 €	312,00 €
50	RACORADO	7,00 €	350,00 €
4	MANGUERAS 160 M 4k 25MM LONG 40	4,65 €	744,00 €
8	RACOR ESTAMPADO 25 MM	8,16 €	65,28 €
8	CASQUILLO RACORAR 25 MM	3,12 €	24,96 €
4	RACORADO	7,00 €	28,00 €

Página 3 de 5



Código de verificación : 3a40400125cd9c53

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección <https://licitaciones.dip-caceres.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=3a40400125cd9c53>

Firmado por: GUADALUPE GARCIA PEREZ
Cargo: Jefatura de Sección Administrativa del SEPEI
Fecha: 04-05-2022 09:34:01

Firmado por: SANTIAGO HERNANDEZ ALONSO
Cargo: Técnico Superior/Ingeniero Caminos, Canales y Puertos
Fecha: 04-05-2022 09:43:07

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 30.5 de la Ley 11/2007, de 22 de Junio. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección <https://licitaciones.dip-caceres.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do>



-SERVICIO DE PREVENCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS-

4	MANGUERAS 160 M 4k 45MM LONG 40	6,80 €	1.088,00 €
8	RACOR ESTAMPADO 45 MM	13,32 €	106,56 €
8	CASQUILLO RACORAR 45 MM	3,84 €	30,72 €
4	RACORADO	7,00 €	28,00 €
TOTAL (IVA EXCLUIDO)			8.243,52 €
IVA			1.731,14 €
TOTAL (IVA INCLUIDO)			9.974,66 €

8.- CONSIGNACIÓN PRESUPUESTARIA

Las obligaciones económicas que se derivan del cumplimiento de este contrato se efectuarán con cargo a la siguiente aplicación presupuestaria:

Aplicación presupuestaria		Importe
2022 - 06.1362.62300	ADQUISICIÓN MAQUINARIA, INSTALACIONES TÉCNICAS Y UTILLAJE -SEPEI	9.974,66 €

9.- CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS

Para la valoración de las ofertas se establecen una pluralidad de criterios de adjudicación basados en el principio de mejor relación calidad/precio cuya evaluación se realizará con arreglo a criterios económicos y cualitativos, de conformidad con el artículo 145.2 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen en el ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, en adelante LCSP.

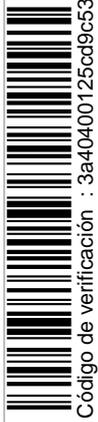
Las ofertas de las empresas licitadoras podrán valorarse con un máximo de 100 puntos que se asignarán de conformidad con el siguiente baremo:

Número	Descripción del criterio	Ponderación
A	Criterios de cuantificación automática	60 puntos
a.1	Oferta económica	60 puntos
B	Criterios cuantificables mediante juicio de valor	40 puntos
b.1	Ficha Técnica	40 puntos
TOTAL		100 PUNTOS

A. CRITERIOS DE CUANTIFICACIÓN AUTOMÁTICA (HASTA 60 PUNTOS)

a.1 Oferta económica: Hasta 60 puntos sobre el total. La puntuación que se asigne a las ofertas se obtendrá por aplicación de la fórmula siguiente al precio:

$P = 60 \times (OMB/OL)$ Donde:



Código de verificación : 3a40400125cd9c53



-SERVICIO DE PREVENCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS-

P = Puntos obtenidos.

OL= Oferta de cada uno de los licitadores.

OMB= Oferta más baja

B. CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR (HASTA 40 PUNTOS)

b.1 Ficha Técnica: Hasta 40 puntos sobre el total. Se valorará la calidad de la Ficha técnica del suministro, descripción detallada de las características, así como su coherencia con las características técnicas y necesidades del servicio según lo indicado en este pliego de prescripciones técnicas.

10.- PLAZO DE EJECUCIÓN

1 mes

11.- GARANTÍA:

La empresa adjudicataria deberá garantizar las mangueras y sus accesorios durante un plazo mínimo de 36 meses.

El periodo de garantía comenzará a contar desde la fecha de la entrega, obligándose la empresa adjudicataria a realizar durante dicho periodo, sin coste alguno para la Diputación Provincial de Cáceres, las reposiciones o reparaciones del material defectuoso, según el caso, por la existencia de vicios o defectos en los mismos.

12.- DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR EN LA LICITACIÓN

Los licitadores deben presentar su oferta con un presupuesto detallado con precios unitarios de cada artículo y la ficha técnica de los suministros.

Cáceres, a la fecha de las firmas electrónicas



Código de verificación : 3a40400125cd9c53