

**MEMORIA DESCRIPTIVA DE LA NECESIDAD DE GASTO
 Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE
 2 MONITORES DE AGUA PORTÁTILES DE SUELO**

1.- TITULO DEL EXPEDIENTE

ADQUISICIÓN DE 2 MONITORES DE AGUA PORTÁTILES DE SUELO.

2.- TIPO DE NECESIDAD

Contrato Menor de suministro.

3.- OBJETIVO DEL CONTRATO

Dotar de estos equipos a los vehículos nodrizas del Servicio de Extinción de Incendios, Salvamentos y Protección Civil.

4.- DOCUMENTACIÓN, DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL SUMINISTRO:

- La garantía de los elementos suministrados será como mínimo de 24 meses.
- La empresa suministradora dispondrá de servicio técnico "postventa" en España.
- Cumplirá los requisitos técnicos de la norma UNE EN 15767-1 vigente.
- Las fichas de las características técnicas, despiece de los equipos, manuales de uso, mantenimiento, certificados de las normas y calidad de la empresa serán presentados en castellano.

Las características técnicas serán las siguientes:

- El equipo estará formado por una base y un cabezal difusor .
 - Estará fabricado con aluminio anodizado duro y acero inoxidable, materiales resistentes a la corrosión, con acabado en pintura epoxi en color azul.
 - El cuerpo base incorporará dos patas plegables con sistema de retención, realizadas en acero inoxidable y flexible, con terminación en punta de carburo de tungsteno. En la base también se incluirá una punta de carburo, para mejorar la estabilidad y evitar el deslizamiento.
 - El monitor, contará con válvula de seguridad automática. Esta válvula será de tipo deslizante, controlará el caudal y a la vez actuará como válvula de seguridad, incorporando 6 posiciones para ofrecer caudales distintos más la de cierre.
- Dicha válvula cortará el flujo de agua cuando el monitor empiece a descontrolarse. Con el movimiento, la válvula de seguridad se activa y cierra la válvula lentamente para evitar los golpes de ariete.
- Incluirá un mecanismo de oscilación, para el barrido automático. Los ángulos de barrido se podrán

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action Ayuntamiento de Zaragoza - http://www.zaragoza.es



MTE5LzEzNDgxMDMvVDE\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzEzNDgxMDMvVDE\$	PáGINA	1 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
29086984B M ASUNCION YOLDI MARTINEZ	El/La Técnico/a	29/10/2018	4866273
17692930L MARIANO FONTECHA AGUAROD	Responsable de la Unidad Administrativa	30/10/2018	4868499
17870444L EDUARDO E BERMUDO FUSTERO	Responsable del Órgano de Contratación	31/10/2018	4870068

seleccionar entre 10, 15 y 20 grados a cada lado desde el centro. Este mecanismo podrá ser desenganchado para que la rotación horizontal pueda hacerse también de manera manual.

- Entrada y salida, tipo rosca BSP - Rácor Storz 70 (2.5").
- Cabezal difusor de 2.5" rácor Storz.
- Caudal máximo boquilla: 2000 lpm.
- El cabezal difusor deberá ser automático con doble presión en la punta de la lanza. Con dos opciones:

presión estándar 7 bar, 400-2000 l/min y presión baja 4 bar 400-2000 l/min.

- Máxima presión de salida: 12 bares.
- Rango de inclinación vertical: de 10° a 86° sobre la horizontal.
- Rango de inclinación horizontal: +/- 20° a cada lado el eje central.-
- Dimensiones L x W x H (947x 267 x 244mm).
- Peso sin lanza, sin rácor: 15.8 kg.
- Peso cabezal difusor (lanza), 3.0 kg.
- Longitud lanza, 22.9 cm.

5.- PLAZO DE SUMINISTRO

Se realizará en el plazo de un mes posterior a la adjudicación definitiva.

6.- PRESUPUESTO.-

El Importe máximo será de 11.360€ IVA Incluido. La facturación se realizará en un único pago por los servicios efectivamente prestados.

7.- OFERTAS

Todos los importes se consignarán en euros sin IVA, el importe con IVA y el IVA desglosado.

Indicar el NIF de la empresa y dirección completa.

Nombre y DNI del representante legal, en su caso.

La oferta económica deberá ir firmada y sellada.

Se acompañará muestra del monitor y boquilla para su prueba antes de la compra.

8.- PRESENTACIÓN DE LA OFERTAS:

El plazo de presentación será hasta las 13 horas del décimo día natural, contado desde el siguiente a la publicación del presente anuncio, en la Web Municipal del Ayuntamiento.

Las ofertas se remitirán:

- Por correo postal:

Servicio Contra Incendios, de Salvamento y Protección Civil, (Contabilidad)

C/ Valle de Broto 16

50015 Zaragoza



ID. DOCUMENTO	MTE5LzEzNDgxMDMvVDE\$	PáGINA	2 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
29086984B M ASUNCION YOLDI MARTINEZ	El/La Técnico/a	29/10/2018	4866273
17692930L MARIANO FONTECHA AGUAROD	Responsable de la Unidad Administrativa	30/10/2018	4868499
17870444L EDUARDO E BERMUDO FUSTERO	Responsable del Órgano de Contratación	31/10/2018	4870068

- Por correo electrónico:

contabilidadparque1@zaragoza.es

Teléfonos de contacto: 976721678 / 690079331 / 976721644.

9.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

Se utilizará el criterio de baja lineal ofertada, adjudicándose a la mayor baja ofertada no incura en supuesto de baja anormal o desproporcionada.

Se considerará que una oferta es desproporcionada cuando su importe económico sea inferior al producto de la media aritmética de las ofertadas presentadas por el coeficiente 0,90 calculado con arreglo a la formula:

Si $Of < Ofmedia \times 0,90$, se considerará desproporcionada

donde Of es la Oferta presentada y Ofmedia es la media aritmética de las ofertas presentadas.

10.- FORMA DE PAGO

El pago se realizará una vez entregado el suministro y recibido en el lugar que a tal efecto se indique por el Servicio Contra Incendios, de Salvamento y Protección Civil, mediante presentación de factura electrónica que deberá recoger en el objeto de la misma el nombre del contrato y que será conformada por el departamento de Contabilidad del Servicio Contra Incendios, de Salvamento y Protección Civil.

I.C. de Zaragoza a 29 de octubre de 2018

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://www.zaragoza.es>
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MTE5LzEzNDgxMDMvVDE\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzEzNDgxMDMvVDE\$	PáGINA	3 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
29086984B M ASUNCION YOLDI MARTINEZ	El/La Técnico/a	29/10/2018	4866273
17692930L MARIANO FONTECHA AGUAROD	Responsable de la Unidad Administrativa	30/10/2018	4868499
17870444L EDUARDO E BERMUDO FUSTERO	Responsable del Órgano de Contratación	31/10/2018	4870068