

**MEMORIA DESCRIPTIVA DE LAS NECESIDADES DE GASTO
Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA
ADQUISICIÓN DE 5 EQUIPOS DE PROTECCIÓN
RESPIRATORIA**

PARA EL CUERPO DE BOMBEROS DE ZARAGOZA.

1.- TITULO DEL EXPEDIENTE

ADQUISICIÓN DE 5 EQUIPOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA PARA ACONDICIONAR UN VEHÍCULO DE NUEVA ADQUISICIÓN.

2.- TIPO DE NECESIDAD

Acondicionar un vehículo nuevo del Servicio de Extinción de Incendios.
Contrato Menor de suministro.

3.- OBJETO DEL CONTRATO.

Dotar de este tipo de material a los vehículos del Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil.

4.- DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS.

EL EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA CONSTA DE:

ESPALDERAS con MANORREDUCTOR.
PULMOAUTOMATICO.
MÁSCARA.

ESPALDERA.

- Sistema de transporte ergonómico.
- Sistema de atalajes flexible y robusto de fácil lavado y secado rápido.
- Montaje y desmontaje rápido y sencillo de los atalajes sin herramientas especiales.
- El material de los atalajes impedirá la absorción de agua, reduciendo los tiempos de limpieza y secado.
- Materiales resistentes al desgaste. Equipados con hebillas de acero inoxidable y tejidos de

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



MTE5LzgyMDQ3OS9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzgyMDQ3OS9UMQ\$\$	PÁGINA	1 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07356T JULIAN MORCILLO VELASCO	El/La Técnico/a	30/03/2017	2442129
04317O JUAN JOSE PASCUAL CIRIA	Responsable de la Unidad Administrativa	31/03/2017	2443459
04856C AURELIO ABAD GUTIERREZ	Responsable del Órgano de Contratación	03/04/2017	2444800

aramida.

- Control integrado de los latiguillos de alta y media presión en el interior del bastidor de la espaldera.
- Manómetro digital de fácil lectura y aviso de alarma de reserva.
- Manorreductor integrado en espaldera.
- Montaje y desmontaje rápido del manorreductor.
- Desmontaje rápido de las mangueras de presión media y alta para su limpieza.
- Compatibilidad con el Quaestor 7000.
- Presión de entrada: 0 – 300 bar
- Presión de salida, 1º nivel: 7,5 bar
- Suministro de aire, manorreductor: > 1000 l/m
- Suministro de aire, pulmoautomático: > 400 l/m
- Presión para la activación de la alarma: 50-60 bar
- Volumen del pulmoautomático alarma: > 90 dBA

PULMON AUTOMÁTICO

- Los materiales de fabricación tienen que ser de alta resistencia y ligeros para una menor tracción sobre la máscara.
- No obstaculizará el campo de visión de la máscara.
- El sistema de sobrepresión (presión positiva) será automático.
- Activación de la presión positiva en la primera inhalación.
- El botón de activación irá en posición frontal y superior para facilitar su acceso y manipulación con guantes.
- Tendrá una protección de silicona permanentemente unida al pulmoautomático para evitar su pérdida.
- De fácil mantenimiento.
- Estable en el suministro de flujo de aire.
- Suministro adicional de aire por presión sobre el cuerpo central.
- Sistema rápido y fiable de conexión a la máscara.
- La membrana irá recubierta por ambos lados de un material de alta resistencia química y mecánica a la tracción.
- Compatibilidad con el Quaestor 7000.

MÁSCARA

- Los materiales de fabricación serán de EPDM de alta calidad, gran resistencia al envejecimiento, resistencia al ozono, inocuos para la piel y flexibles.
- Tendrá doble cerco estanco con ajuste perfecto a la cara.
- Visor panorámico con un amplio campo de visión, más 98%
- De fácil mantenimiento y limpieza.
- Permitirá el enchufe rápido del pulmonautomático.
- Dispondrá de mascarilla interior, membrana acústica de acero inoxidable libre de mantenimiento, válvula de inhalación y válvula de exhalación con sistema de muelle tarado para controlar la sobrepresión.
- El ajuste al casco integral será de dos enganches rápidos de acero inoxidable con una fuerza constante de 70 Kp.
- Será completamente desmontable sin necesidad de herramientas especiales.
- Compatibilidad con el Quaestor 7000.

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



MTE5LzgyMDQ3OS9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzgyMDQ3OS9UMQ\$\$	PÁGINA	2 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07356T JULIAN MORCILLO VELASCO	El/La Técnico/a	30/03/2017	2442129
04317O JUAN JOSE PASCUAL CIRIA	Responsable de la Unidad Administrativa	31/03/2017	2443459
04856C AURELIO ABAD GUTIERREZ	Responsable del Órgano de Contratación	03/04/2017	2444800

5.- PLAZO DE SUMINISTRO.

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

6.- PRESUPUESTO.

El importe máximo será de 9.000,- € IVA incluido.

La facturación se realizará en un único pago por los servicios efectivamente prestados.

7.- OFERTAS.

El importe de las ofertas será con IVA INCLUIDO (pero indicado)

Indicar el N.I.F. de la empresa y dirección completa.

Nombre y DNI del representante legal.

8.- PRESENTACIÓN DE LAS 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 al:

Sección de Compras del Servicio Contra Incendios de Salvamento y P. Civil,

Dirección: C/ Valle de Broto, 16, 50.015 Zaragoza.

Teléfonos 976 72 16 00.

NIF.: P-5030300-G.

Correo electrónico: almacenparque1@zaragoza.es
contabilidadparque1@zaragoza.es

I.C. de Zaragoza, a 28 de MARZO de 2017

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



MTE5LzgyMDQ3OS9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzgyMDQ3OS9UMQ\$\$	PÁGINA	3 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07356T JULIAN MORCILLO VELASCO	El/La Técnico/a	30/03/2017	2442129
043170 JUAN JOSE PASCUAL CIRIA	Responsable de la Unidad Administrativa	31/03/2017	2443459
04856C AURELIO ABAD GUTIERREZ	Responsable del Órgano de Contratación	03/04/2017	2444800