

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía la firma auténtica y, para evitar el acceso a datos personales protegidos, se ha ocultado el código que permitiría comprobar el original.

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES QUE REGIRÁN EL CONTRATO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE BOTELLAS DE OXÍGENO CON DESTINO AL CUERPO DE BOMBEROS DE LA COMUNIDAD DE MADRID

1. OBJETO.

El presente Pliego Técnico tiene como objeto establecer las condiciones y características técnicas por las que ha de regularse el contrato de servicio de mantenimiento y recarga de botellas de oxígeno para el Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.

Los servicios objeto del presente Pliego comprenden el mantenimiento, revisión y recarga de 140 botellas de oxígeno medicinal de 5 litros de capacidad, utilizadas en las intervenciones de emergencias del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.

Así mismo, durante la Campaña Forestal (15 de junio al 30 de septiembre) se dispondrá de 40 botellas adicionales de oxígeno medicinal de 5 litros de capacidad para la dotación de los camiones forestales.

2. CONDICIONES GENERALES.

Las especificaciones técnicas que se relacionan a continuación son requisitos mínimos, considerándose que son de obligación esencial, de forma que en caso de incumplimiento será posible la resolución del contrato.

Cuando se indiquen longitudes, pesos o fuerzas, sin marcar intervalos, ni máximos ni mínimos, se admitirán las siguientes tolerancias, salvo que expresamente se indique otra cosa:

- +/- 10% si la medida está expresada en milímetros (mm) en este Pliego.
- +/- 5% si la medida está expresada en centímetros (cm), pulgadas o en metros (m) en este Pliego.
- +/- 5% si la medida está expresada en gramos (gr) o kilogramos (kg) en este Pliego.
- +/- 5% para todas las unidades de fuerza, tiempo, caudal y volumen.
- +/- 5% para todos los porcentajes, excepto cuando se fije el 100%.

Los equipos interesados deberán cumplir la normativa legalmente vigente en la fecha de publicación de la licitación.

3. NORMATIVA.

Será de aplicación para lo que no esté establecido en el presente Pliego, la siguiente normativa vigente o aquella que la sustituya:

- a) Real Decreto 577/2013, de 26 de julio, por el que se regula la farmacovigilancia de medicamentos de uso humano.
- b) Real Decreto 1345/2007, de 11 de octubre, por el que se regula el procedimiento de autorización, registro y condiciones de dispensación de los medicamentos de uso humano fabricados industrialmente.
- c) Real Decreto Legislativo 1/2015, de 24 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.
- d) Real Decreto 824/2010, de 25 de junio, por el que se regulan los laboratorios farmacéuticos, los fabricantes de principios activos de uso farmacéutico y el comercio exterior de medicamentos y medicamentos en investigación.
- e) Real Decreto 809/2021, de 21 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión y sus instrucciones técnicas complementarias.
- f) Real Decreto 1800/2003, de 26 de diciembre, por el que se regulan los gases medicinales.
- g) Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

Por otra parte, la empresa adjudicataria del contrato deberá disponer del certificado de cumplimiento de normas de correcta fabricación en vigor (NCF) emitido por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, o Comunidad Autónoma con competencias en la materia para el medicamento objeto del presente contrato.

4. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

➤ BOTELLAS DE OXÍGENO MEDICINAL 5 LITROS.

- Botella de oxígeno comprimido para uso como gas medicinal, compacta y ultraligera, con pureza mínima de 99,5%.
- Presión de llenado a 15° de 200 bar.
- Válvula antirretorno integrada en la botella.
- Válvula de presión residual.
- Regulador con manómetro y caudalímetro incorporado.
- Válvula de apertura y cierre integrada de fácil apertura sin necesidad de llaves.
- Conectores de presión sin necesidad de llaves con tomas estandarizadas.

5. CONDICIONES DEL SERVICIO.

La empresa adjudicataria deberá asegurar un estocaje permanente de 140 botellas de oxígeno medicinal, de 5 litros de capacidad, que se repartirá de la siguiente forma:

- a) 110 botellas en el Almacén Central del Cuerpo de Bomberos.
- b) 30 botellas de reserva en las instalaciones de la empresa adjudicataria para atender los servicios de urgencia que puedan producirse.

Así mismo, durante la Campaña Forestal (15 de junio al 30 de septiembre) se dispondrá de 40 botellas adicionales de oxígeno medicinal de 5 litros de capacidad para la dotación de los camiones forestales, de las cuales 20 botellas estarían en el Almacén Central de bomberos y otras 20 botellas en las instalaciones de la empresa adjudicataria para atender las necesidades que puedan producirse.

Será obligación del adjudicatario realizar todas las operaciones periódicas prescritas por el fabricante o contempladas en la normativa de aplicación, reparando o sustituyendo las botellas que presenten deficiencias, con sus elementos y accesorios, de forma que todas estén en perfectas condiciones de uso durante la vigencia del contrato.

Las botellas deberán corresponder a modelos debidamente legalizados y deberán cumplir lo establecido en la normativa vigente de aplicación.

Cada botella que se entregue irá acompañada de un certificado de revisión que garantice la seguridad y buen funcionamiento de la misma, debidamente revisada y con el retimbrado sin caducar.

El mantenimiento incluirá también el retimbrado de las botellas, su etiquetado y el certificado de verificación de las botellas conforme a la normativa de equipos a presión en vigor.

La revisión de las botellas de oxígeno medicinal, incluido su retimbrado cuando caduque éste, se realizará conforme a lo dispuesto y en los plazos establecidos en la normativa en vigor.

Los repuestos a utilizar en los trabajos de revisión y mantenimiento serán originales.

La empresa adjudicataria deberá encargarse de la recarga de oxígeno medicinal, así como del servicio de transporte y mantenimiento del equipamiento, con un plazo de entrega no superior a 2 días naturales para servicios ordinarios.

Sin perjuicio de este plazo, la empresa adjudicataria deberá contar, para supuestos de urgencia, con un Servicio de 24 Horas durante toda la vigencia del contrato. Para ello, facilitará al Cuerpo de Bomberos un teléfono de contacto disponible las 24 horas del día.

La reposición del suministro de oxígeno medicinal se realizará tantas veces como sea preciso durante el periodo de duración del contrato, debiendo cumplir las botellas suministradas para el uso todos los requisitos indicados. A efectos prácticos, se estima que el número de recargas anuales será de 180 para las botellas de 5 litros de oxígeno medicinal.

Las Rozas de Madrid, a fecha de firma.

EL JEFE DEL CUERPO DE BOMBEROS

Firmado digitalmente por: PÉREZ CRESPO ANTONIO
Fecha: 2025.06.17 08:23

EL JEFE DEL SERVICIO MEDICO

Firmado digitalmente por: MORENO MELLADO VICENTE MARIA
Fecha: 2025.06.17 08:16

Fdo.: Antonio Pérez Crespo

Fdo.: Vicente M^a Moreno Mellado

EL DIRECTOR GENERAL DE EMERGENCIAS

Firmado digitalmente por: CRISTOBAL MAYORAL PABLO
Fecha: 2025.06.17 10:39

Fdo.: Pablo Cristóbal Mayoral