



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

OBJETO A CONTRATAR:

**SUMINISTRO Y SUSTITUCIÓN DE FILTROS Y LIMPIEZA DEL
SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE LA NAVE DE SOPLADO DE LA
VIA 5 DE TALLERES CENTRALES
NÚMERO DE LA S.C: 6000011257**

Dirección/ Subdirección:	Explotación Ferroviaria Metro de Madrid, S.A.	Área:	Mantenimiento Material Móvil
División:	Material Móvil	Servicio:	Mantenimiento de Talleres Centrales

Aprobado por: Juan Tébar

1 OBJETO DE LA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

El presente documento tiene por objeto elevar a la aprobación del correspondiente órgano de contratación de Metro de Madrid, S.A., la autorización para el inicio de un proceso de licitación que tiene por objeto la contratación del suministro y sustitución de filtros del sistema de extracción de la nave de soplado de la vía 5 de talleres centrales.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Contratación consistente en la contratación del suministro y sustitución de filtros y limpieza del sistema de extracción de la nave de soplado de la vía 5 de la nave talleres centrales del depósito de Canillejas de Metro de Madrid.

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Servicio de Mantenimiento de Talleres Centrales

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 35.000,00 euros (IVA no incluido)

▪ Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado (artículo 101 LCSP)

☒ El valor real del contrato análogo adjudicado durante el ejercicio precedente, ajustado en función de los precios habituales en el mercado y de los cambios en el número de unidades de materiales a suministrar

▪ Presupuesto base de Licitación (artículo 100 LCSP)

- Base imponible (BI): 35.000,00 euros
- Importe del I.V.A.: 7.350,00 euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 42.350,00 euros, IVA incluido

▪ **Desglose del presupuesto base de licitación (artículo 100.2 LCSP)**

Costes Directos (98% del PE)	29.826,09 €
Costes Indirectos (2% del PE)	608,70 €
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	30.434,78 €
Gastos Generales (9% PE)	2.739,13 €
Beneficio Industrial (6% PE)	1.826,09 €
Base imponible	35.000,00 €
Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	42.350,00 €

▪ **Modificación del contrato (artículo 204 LCSP)**

☒ No procede

División en lotes:

☒ **NO se divide en lotes (artículo 99.3 LCSP)**

- **Justificar los motivos** de la no división en lotes: la realización independiente de las diversas prestaciones comprendidas en el objeto del contrato dificultara la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico. El suministro y servicio a realizar forma parte de un único equipo y tarea.

▪ **Duración del contrato**

Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: dos (2) años.

- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:
 - ☒ A partir del día siguiente a la firma del acta de inicio de los trabajos o en la fecha de inicio que se indique en la propia acta
- Prórrogas:
 - ☒ NO

▪ **Clasificación del contrato**

Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato**

☒ Mixto (prestación principal suministros)

- Justificar la determinación de la prestación principal:
 - ☒ Suministro: el suministro tiene un importe superior al servicio.

- Justificar los motivos por los que las diferentes prestaciones que se fusionan en el contrato mixto se encuentran directamente vinculadas entre sí y mantienen relaciones de complementariedad que exijan su consideración y tratamiento como una unidad funcional dirigida a la satisfacción de una determinada necesidad o a la consecución de un fin institucional propio de Metro de Madrid: Se realiza la contratación conjunta para asegurar que el suministro de los filtros y la sustitución se lleva a cabo en el mismo plazo, sin producirse retrasos.

▪ **Procedimiento de licitación**

☒ Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado

- Justificación del procedimiento:

Se propone la contratación mediante procedimiento abierto con el fin de asegurar los principios de igualdad, transparencia y libre competencia. En consecuencia, con lo anterior, se va a utilizar el procedimiento abierto simplificado abreviado al tratarse de un contrato que cumple con las previsiones del artículo 159.6 de la LCSP.

▪ **Criterio de adjudicación (artículos 145 y 146 LCSP)**

☒ Único criterio (precio)

Justificar las razones por el que se propone este criterio de adjudicación: los materiales a suministrar y el servicio de sustitución están perfectamente definidos.

▪ **Subcontratación (artículo 215 LCSP):**

☒ Procede

- Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación: No existen tareas críticas para la subcontratación.

▪ **Procedimiento de subasta electrónica o petición sucesiva de ofertas**

☒ NO

▪ **Fondos FEDER**

☒ Contrato no financiable con fondos FEDER

▪ **Confidencialidad de los Pliegos de Prescripciones Técnicas**

☒ NO

▪ **Cesión de datos**

¿La ejecución de este contrato requiere la cesión de datos por parte de Metro de Madrid, S.A. al contratista?

☒ NO

3 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Para mantener las ratios de calidad ambiental y funcionamiento seguro y eficaz del Sistema de Extracción y Filtrado de aire de la Nave de soplado (vía 5 de la nave de Talleres Centrales), es necesario realizar la sustitución periódica de los filtros y la limpieza del sistema de forma semestral, garantizando con ello además las condiciones de trabajo adecuadas para el personal que la utiliza.

El Área de Mantenimiento de Material Móvil (AMMM) realiza, mediante el personal de los Servicios de Mantenimiento de Talleres Centrales (SMTC) el mantenimiento del Material Móvil y de los Medios de Producción de las instalaciones de la nave de Talleres.

Dentro de las actividades de la Sección de Conservación (S-351), se encuentra el mantenimiento preventivo y correctivo de los distintos componentes de los medios de producción e instalaciones de los que dispone Talleres Centrales. Se externaliza la contratación de estas tareas por no disponer de los medios técnicos y personales necesarios para realizar los trabajos mencionados.

4 ANTECEDENTES

El presupuesto base de licitación se ha incrementado en un 28 % respecto a la contratación anterior, debido al ajuste de precios al mercado actual, el aumento en la duración del contrato (de uno a dos años) y el número de sustituciones objeto del alcance (de 2 a 4 sustituciones).

	CONTRATACIONES ANTERIORES	CONTRATACIÓN ACTUAL
SOLICITUD DE CONTRATACIÓN Nº CONTRATO	6000010496	6000011257
OBJETO DEL CONTRATO	SUSTITUCIÓN Y SUMINISTRO DE FILTROS PARA EQUIPO EXTRACTOR AIRE VÍA 5 DEL SMTc	SUMINISTRO Y SUSTITUCIÓN DE FILTROS Y LIMPIEZA DEL SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE LA NAVE DE SOPLADO DE LA VIA 5 DE TALLERES CENTRALES
DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	1 año	2 años
PRÓRROGAS PREVISTAS	No	No
MODIFICADOS PREVISTOS	No	No
LOTES	1	1
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (SIN IVA)	13.600,00 €	35.000,00 €
VALOR ESTIMADO	13.600,00 €	35.000,00 €

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

AÑO	2024	2025
IMPORTE PERMITIDO	17.500,00 €	17.500,00 €
CECO	1916	1916
CUENTA	602101	602101

El presente documento, emitido a efectos de cumplimiento de obligaciones en materia de transparencia, es copia fiel del original, en el que constan las firmas auténticas y completas de las personas firmantes.

En cumplimiento de las obligaciones de protección de datos personales, no constan en esta copia datos identificativos adicionales a nombre y apellidos.

