



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

**OBJETO A CONTRATAR: SUMINISTRO DE ELEMENTOS Y
EQUIPOS PARA EL MANTENIMIENTO DE PUERTAS
AUTOMÁTICAS EN DEPÓSITOS**

NÚMERO DE LA S.C: 6000010186

Dirección/ Subdirección:	EXPLOTACIÓN FERROVIARIA Metro de Madrid, S.A.	Área:	MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES
División:	INSTALACIONES Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	Servicio:	INGENIERÍA DE MANTENIMIENTO

Aprobado por: Isaac Centellas.

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 de elementos y equipos para el mantenimiento de puertas automáticas en depósitos, que son responsabilidad de la Coordinación del Mantenimiento de Línea Aérea.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Contratación consistente en el suministro de elementos y equipos para el mantenimiento de puertas automáticas en depósitos de repuesto no matriculados, que son responsabilidad de la Coordinación del Mantenimiento de Línea Aérea con objeto de:

- Seguir con los niveles de servicio actuales.
- Suministro de los equipos y materiales necesarios para garantizar el correcto funcionamiento de las puertas.

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Servicio de Mantenimiento Electrificación y Señalización Ferroviaria

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 59.500,00 euros (IVA no incluido)

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

CONTRATOS DE SUMINISTROS

Indicar el método que proceda:

☒ 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): 59.500,00 euros
- Importe del I.V.A.: 12.495,00 euros

- Presupuesto base de licitación (PBL): 71.995,00 euros, IVA incluido

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

CONTRATOS DE SUMINISTROS Y SERVICIOS

COSTE ENDÓGENOS Son los generados por el contrato y están formados por los Costes Directos e Indirectos.	
Costes Directos (98% del PE)	50.704,35 €
Costes Indirectos (2% del PE)	1.034,78 €
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	51.739,13 €
COSTE EXÓGENOS Son los relacionados con las actividades de la empresa y están formados por los gastos de estructura (GG+BI).	
Gastos Generales (9% PE)	4.656,52 €
Beneficio Industrial (6% PE)	3.104,35 €
Base imponible	59.500,00 €
Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	71.995,00€

- **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: Se trata de un suministro para el que no están definidas a priori las actuaciones concretas a realizar, pero sí el alcance general de las mismas. Por ello, cualquier división por lotes (ejemplo: por gálidos, por líneas o por tipo de catenaria) podría provocar una descompensación en la ejecución de los lotes definidos.

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 4 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.

Justificar los motivos por los que este servicio/suministro precisa de un acta de inicio de los trabajos: Es necesario para establecer la forma de coordinar adecuadamente los suministros de los equipos entre el contrato anterior y el que comienza.
- **Prórrogas:**
 - ☒ NO

▪ **Clasificación del contrato**

Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato**

- ☒ Suministros

▪ **Procedimiento de licitación**

- ☒ Procedimiento Abierto Súper-Simplificado

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

- ☒ Único criterio (precio o criterio basado en rentabilidad)
 - **Justificar las razones** por el que se propone este criterio de adjudicación: Los suministros a adquirir están perfectamente definidos y no es posible variar los plazos de entrega.

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

- ☒ Procede
 - Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación: Ninguna

▪ **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

La Coordinación de Mantenimiento de Línea Aérea es la responsable del mantenimiento de 162 puertas automáticas existentes en las naves de diversos depósitos de Metro de Madrid.

Se solicita esta contratación para el suministro de materiales a fin de permitir el mantenimiento de puertas automáticas durante 4 años.

4 ANTECEDENTES

En relación con los antecedentes sobre la contratación objeto del presente informe, se hace constar la siguiente información relativa a contratos anteriores

	CONTRATACION ES ANTERIORES	CONTRATACIÓN ACTUAL
SOLICITUD DE CONTRATACIÓN / Nº CONTRATO	7218000330	
OBJETO DEL CONTRATO	Mtto. 162 Puertas	SUMINISTRO DE ELEMENTOS Y EQUIPOS PARA EL MANTENIMIENTO DE PUERTAS AUTOMÁTICAS EN DEPÓSITOS
FECHA INICIO CONTRATO	20/10/2018	
FECHA FIN CONTRATO	20/10/2022	
LOTES	1	1
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (SIN IVA)	383.008,00 €	59.500,00 €
VALOR ESTIMADO	383.008,00 €	59.500,00 €

4.1 Comparación de alcances

El alcance de la presente propuesta ha cambiado respecto al contrato anterior al verse reducido su alcance.

El contrato anterior era un contrato que incluía en partidas separadas tanto el suministro de materiales como el mantenimiento de las puertas.

En la presente SC se ha contemplado únicamente las partidas del suministro de materiales (análogo al contrato anterior) y no se contempla las partidas de montaje o mantenimiento. Además, se han reducido las unidades de suministro, considerando los consumos del último contrato.

4.2 Comparación económica

El importe de licitación se ha calculado considerando los precios de adjudicación de la anterior licitación.

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

AÑO	2022	2023	2024	2025	2026
IMPORTE PERMITIDO	4.500,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	10.000,00 €
CECO	4416	4416	4416	4416	4416
CLACO	602101	602101	602101	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.