



# Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

**SUMINISTROS DE LAMAS ESTRATIFICADAS NECESARIAS  
PARA EL MANTENIMIENTO DE LA SEÑALÉTICA DE  
ESTACIONES DE LA RED DE METRO DE MADRID**

**NÚMERO DE LA S.C: 6000010359**

Metro de Madrid, S.A.

**Dirección:** Explotación Ferroviaria

**Área:** Obra Civil

**Servicio:** Infraestructuras y  
Estaciones

**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 de suministro de materiales de lamas necesarias para el mantenimiento de la Señalética de la Red de Metro de Madrid de cuatro años de duración, cuyo ámbito y alcance de los trabajos quedan determinados en el pliego adjunto.

Serán objeto del contrato los suministros de los diferentes materiales más habituales para el mantenimiento de lamas estratificadas de la señalética instalada en la Red y, en definitiva, cualquier suministro relacionado con ofrecer una mejor señalización tanto a viajeros como a nivel interno.

El material objeto de esta licitación sería el siguiente:

Lamas de señalización al viajero

## **2 DATOS DE LA LICITACIÓN**

### **▪ Objeto**

Es objeto de la presente contratación la realización de los suministros de lamas de señalización al viajero, necesarias para el mantenimiento de la Señalética de la Red de Metro de Madrid, en los próximos cuatro años, cuyo ámbito y alcance de los trabajos quedan determinados en el Pliego adjunto.

La totalidad de los suministros que se van a acometer de acuerdo con este concurso son todos aquellos necesarios para ejecutar el mantenimiento de la Señalética de Metro de Madrid, tanto para actuaciones urgentes como de reparación o reposición de elementos.

### **▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato**

Servicio de Infraestructuras y Estaciones.

### **▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)**

El valor estimado del contrato asciende a **98.000,00 €**, IVA no incluido.

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

#### **CONTRATOS DE SUMINISTROS**

☒ El valor real de los distintos contratos análogos adjudicados, 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 (Art. 100 LCSP)**

- Base imponible: **98.000,00 €**
- Importe del I.V.A.: **20.580,00 €**
- Presupuesto Base de Licitación (PBL): **118.580,00 €**, (IVA incluido)

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

#### **COSTE ENDÓGENOS**

Son los generados por el contrato y están formados por los Costes Directos e Indirectos.

Costes Directos (98% del PE)	83.513,04 €
Costes Indirectos (2% del PE)	1.704,35 €
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	85.217,39 €

#### **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)	7.669,57 €
Beneficio Industrial (6% PE)	5.113,04 €
Base imponible	98.000,00 €
<b>Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)</b>	<b>118.580,00 €</b>

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

☒ No Procede

▪ **División en lotes**

☒ **NO se divide en lotes (Art. 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 dificultaría la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico; con el correspondiente riesgo para la correcta ejecución del contrato proceda de la naturaleza del objeto del mismo, al implicar la necesidad de coordinar la ejecución de las diferentes prestaciones, cuestión que podría verse imposibilitada por su división en lotes y ejecución por una pluralidad de contratistas diferentes. Se trataría de un suministro de material de una única naturaleza y de características similares como para poder ser suministrado por una única empresa

▪ **Duración del contrato**

- Vigencia inicial:

Cuatro (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 suministros 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:**

☒ Suministros

▪ **Procedimiento de licitación**

☒ Procedimiento Abierto Simplificado

- **Justificación del procedimiento:**

Se propone la contratación mediante procedimiento abierto con el fin de asegurar los principios de igualdad, transparencia y libre competencia. Además, no se reúnen los requisitos necesarios que exige la LCSP para la aplicación de un procedimiento negociado. En consecuencia con lo anterior, se va a utilizar el procedimiento abierto simplificado al tratarse de un contrato que cumple con las dos condiciones previstas en el artículo 159.1 de la LCSP.

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

☒ Único criterio (precio o criterio basado en rentabilidad)

Los productos a adquirir están perfectamente definidos y no es posible variar los plazos de entrega, siendo por consiguiente el precio el único factor determinante de la adjudicación.

▪ **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**

Los suministros de materiales que se van a acometer a través del contrato relativo a este pliego, "***suministros de laminas estratificadas necesarias para el mantenimiento de la señalética de estaciones de la red de Metro de Madrid***", son aquellos relacionados con la Señalética, en particular las laminas de información al viajero de carteles de salidas, relaciones de estaciones, carteles direccionales, ... y todos aquellos suministros de material auxiliar necesario para la realización de los principales trabajos de mantenimiento de la señalización al viajero de igual o similar naturaleza.

Con estos suministros se atenderán los siguientes tipos de trabajos de mantenimiento de la Señalética:

**Suministros necesarios para realizar actuaciones de reparación de elementos.**

Suministros para aquellos trabajos que se desencadenan a través del sistema de avisos de Metro de Madrid para la Gestión del Mantenimiento (GEMA).

**Suministros necesarios para realizar actuaciones de reposición o actualización de elementos.**

Suministros para aquellos trabajos relacionados con Señalética que, a juicio de los técnicos de Señalética de Metro de Madrid, sea preceptivo realizar a lo largo de la vigencia del contrato, como, por ejemplo, reposición de elementos de señalización en mal estado de conservación, reposición de elementos de señalización exterior, señalización de cambios en el servicio debido a cierres temporales de líneas, señalización de obras en estaciones...etc.

El contratista adjudicatario deberá estar en disposición de iniciar el proceso de fabricación y suministro de los elementos contratados a partir del momento en que se realice la firma del contrato.

#### 4 ANTECEDENTES

Las contrataciones anteriores similares al objeto del contrato que nos ocupan, se hicieron como parte (lote) de una misma solicitud de contratación.

	CONTRATACIONES ANTERIORES		CONTRATACIÓN ACTUAL
SOLICITUD DE CONTRATACIÓN N.º CONTRATO	6000003225	6000007100	6000010359
OBJETO DEL CONTRATO	Suministro de materiales para el mantenimiento de la Señalética de Metro de Madrid	Suministro de materiales para el mantenimiento de la Señalética de la Red de Metro de Madrid	Suministro lamas estratificadas necesarias para el mantenimiento de la Señalética de la Red de Metro de Madrid
DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	4 años	4 años	4 años
PRÓRROGAS PREVISTAS	NO	NO	NO
MODIFICADOS PREVISTOS	NO	NO	NO
LOTES	El contrato formaba parte de un lote	El contrato formaba parte de un lote	NO
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (SIN IVA)	84.000,00 €	96.000,00 €	98.000,00 €

<b>VALOR ESTIMADO</b>	84.000,00 €	96.000,00 €	98.000,00 €
---------------------------	-------------	-------------	-------------

Los alcances de los contratos precedentes y el del objeto de esta nueva licitación son similares, ya que los suministros son de igual naturaleza.

## 5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

### PRESUPUESTO DE GASTO

<b>AÑO</b>	2022	2023	2024	2025
<b>IMPORTE PERMITIDO</b>	5.000,00 €	31.000,00 €	31.000,00 €	31.000,00 €
<b>CECO</b>	4510	4510	4510	4510
<b>CUENTA</b>	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.*