



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

**OBJETO A CONTRATAR: REPARACIÓN Y PROTECCIÓN DE
ESTANTERÍAS**

SC: 2000004050

**Dirección/
Subdirección:** Secretaría General
Metro de Madrid, S.A.

Área: Aprovisionamiento

División: Económico-Financiera

Servicio: Logística

Aprobado por: Pablo Escudero

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 para la contratación del mantenimiento correctivo y preventivo de estanterías de carga paletizada del Servicio de Logística.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Contratación consistente en la reparación de daños y suministro e instalación de protecciones de puntal en un conjunto de estanterías para carga paletizada, en los recintos de Canillejas, Ventas, Hortaleza L1, Sacedal, Aluche, Cuatro Vientos, Loranca y Valdecarros.

Estas acciones suponen una mejora en las estanterías y alargarán su vida útil, además de mejorar las condiciones de seguridad en el entorno laboral.

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Servicio de Logística

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 25.000 euros (IVA no incluido)

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

☒ El importe real del contrato análogo adjudicado, ajustado en función de los precios del mercado.

▪ Presupuesto base de Licitación (artículo 100 LCSP)

- Base imponible (BI): 25.000,00 euros
- Importe del I.V.A.: 5.250,00 euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 30.250,00 euros, IVA incluido

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

Costes Directos (98% del PE)	21.304,35 €
Costes Indirectos (2% del PE)	434,78 €
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	21.739,13 €
Gastos Generales (9% PE)	1.956,52 €
Beneficio Industrial (6% PE)	1.304,35 €
Base imponible	25.000,00 €
Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	30.250,00 €

▪ **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 los servicios objeto del contrato dificulta la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico, así como una menor eficiencia en la ejecución de los trabajos, puesto que todas las acciones son a realizar sobre el mismo conjunto de estanterías para palés. Ya que se perderían ventajas tales como economía de escala al contratar un volumen mayor se obtienen condiciones más ventajosas y eficiencia en la gestión, al tener que controlar y hacer seguimiento de tantos contratos como lotes.

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 6 meses
- 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**

- ☒ Servicios
- **Justificar** la insuficiencia de medios: las actividades de los servicios a realizar, así como los repuestos necesarios, no pueden ser asumidas por la plantilla actualmente existente en Metro de Madrid S.A. Se trata de servicios concretos que requieren de una especialización de la que no dispone el personal propio de Metro de Madrid S.A.

▪ **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. 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 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** o criterio basado en rentabilidad)
- **Justificar las razones** por el que se propone este criterio de adjudicación: los servicios objeto del presente contrato están perfectamente definidos técnicamente y no es posible variar los plazos de entrega, siendo por consiguiente el precio el único factor determinante de 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

Metro de Madrid, S.A. es una empresa de transporte ferroviario de viajeros en la que se realizan importantes tareas de mantenimiento tanto correctivo como preventivo para poder ofrecer diariamente un servicio de calidad.

Las tareas de mantenimiento se desarrollan a lo largo de toda la red de Metro de Madrid, en el caso de las instalaciones fijas, y en diferentes depósitos o cocheras, en el caso del material móvil. Para la realización de estas tareas, es necesario disponer de una gran variedad de repuestos en tiempo y forma, realizándose las tareas de suministro de todos ellos desde el Servicio de Logística.

Para ello, el Servicio de Logística dispone de su Almacén Central en el depósito de Canillejas, donde se reciben y almacenan todos los materiales que entregan los distintos proveedores. Desde dicho almacén se suministra a los estamentos mantenedores y otros clientes internos (en adelante, clientes) los materiales que necesitan para realizar sus labores. Además del almacén central, el Servicio de Logística dispone de almacenes desasistidos en diferentes puntos de la red.

Para mejorar el estado de las instalaciones, alargar la vida útil de las estanterías y mejorar las condiciones de seguridad en el trabajo, se propone la contratación de:

- La colocación de las **protecciones de puntal** inexistentes y sustitución de las dañadas -> para prevenir futuros daños
- La reparación/sustitución de los **puntales (y travesaños)** golpeados
- La sustitución de las **diagonales** dañadas

Se detectan en las revisiones internas de almacén una serie de estanterías dañadas, con diferentes niveles de gravedad.

Según norma UNE-EN 15635 "Almacenaje en estanterías metálicas. Aplicación y mantenimiento del equipo de almacenamiento" (publicada en marzo 2010) y según la nota técnica de prevención NTP852 "Almacenamiento en estanterías metálicas" del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, se hace necesaria la reparación/sustitución de los elementos dañados.

La tipología de estanterías es variada, por lo que se describirá en el detalle de los elementos a reparar/sustituir el modelo de cada una de ellas -> **Anexos I y II**

4 ANTECEDENTES

Existe un contrato de naturaleza similar, realizado en 2020, para resolver los daños en las estanterías de carga paletiza del almacén TMHO en el Depósito de Hortaliza L1, y colocar las protecciones de puntal que faltaban en dicha instalación.

A continuación se resumen los datos de dicha contratación menor:

	CONTRATACIONES ANTERIORES	CONTRATACIÓN ACTUAL
SOLICITUD DE CONTRATACIÓN N.º CONTRATO	6000008931 7220000574 (Contrato Menor)	2000004050 (Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado)
OBJETO DEL CONTRATO	Reparación/Sustitución de elementos dañados en estanterías en el almacén de Hortaliza TMHO y colocación de protecciones de puntal en las mismas	REPARACIÓN Y PROTECCIÓN DE ESTANTERÍAS
DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	1,5 meses	6 meses
PRÓRROGAS PREVISTAS
MODIFICADOS PREVISTOS
LOTES
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (SIN IVA)	2.248,44 €	25.000,00 €
VALOR ESTIMADO	2.248,44 €	25.000,00 €

El alcance propuesto para la actual contratación es mucho más amplio, afectando esta nueva contratación a este mismo almacén de Hortaliza L1 y a otras instalaciones en Canillejas, Ventas, Saceda, Aluche, Cuatro Vientos, Loranca y Valdecarros.

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

AÑO	2024
IMPORTE PERMITIDO	25.000,00 €

PEP	078
EXPEDIENTE	D0583

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.

