



## Memoria justificativa Ampliación del plazo de ejecución

**SC AMPLIACIÓN DE PLAZO: 5000007798**

**OBJETO DEL CONTRATO DE ORIGEN: 7222000233  
INSPECCIÓN POR US EJES Y RUEDAS MAT MÓVIL.**

**SC. ORIGINAL DEL CONTRATO: 6000009637**

Metro de Madrid, S.A.

**Dirección / Gerencia:** Explotación Ferroviaria

**Área:** Mantenimiento Material  
Móvil

**División:** Material Móvil

**Servicio:** Mantenimiento Talleres  
Centrales

**Responsable del Contrato:** Miguel Gómez

## 1 OBJETO

El presente documento tiene por objeto elevar a la aprobación del correspondiente órgano de contratación de Metro de Madrid, S.A., la autorización de la ampliación del plazo de ejecución del contrato 7222000233 INSPECCIÓN POR US EJES Y RUEDAS MAT MÓVIL.

Esta solicitud es la primera ampliación del plazo de ejecución del contrato 7222000233.

## 2 DATOS DEL CONTRATO OBJETO DE LA AMPLIACIÓN.

- **Número del contrato**  
7222000233
- **Objeto del contrato**  
*Contrato de servicio consistente en: INSPECCIÓN POR US EJES Y RUEDAS MATERIAL MOVIL*
- **Número de la licitación**  
6012100326
- **Número de SC del contrato original**  
6000009637
- **Contratista**  
SERV. DE CONTROL E INSPECCION
- **Importe inicial del contrato**  
106.001,25 euros, IVA excluido.
- **Valor estimado del contrato**  
Valor estimado: 168.191,00 euros, IVA excluido.
- **Régimen Jurídico**
  - **Régimen jurídico de la preparación y adjudicación del contrato:**
    - o LCSP (Ley 9/2017)
  - **Régimen jurídico de la ejecución, efectos y extinción del contrato:** se rige por lo establecido en el propio contrato, en la documentación contractual y en el Derecho privado, además de por LCSP (Ley 9/2017).
- **Duración del contrato**
  - Plazo de ejecución/duración inicial que se indica en el contrato: Tres (3) años.
    - o Fecha inicio: 28/05/2022
    - o Fecha finalización: 27/05/2025
  - ¿Está el contrato actualmente en un periodo de ampliación del plazo de ejecución?

☒ NO

### 3 ANTECEDENTES

En los planes de mantenimiento de ejes y bandajes de ruedas se recogen a través de las normas técnicas la inspección de estos elementos cuando se cumplen algunas condiciones (revisión de 2RCL o alcanzar cierto valor de diámetros después del retorneo).

Para la realización de estas inspecciones, se requiere equipamiento y personal certificado mediante normativa ISO 9712.

Metro de Madrid, no dispone de equipamientos ni personal con la certificación necesaria para estas inspecciones.

Desde el inicio del contrato, estas inspecciones se han realizado por parte de la empresa SERV. DE CONTROL E INSPECCIÓN (SCI) con la calidad y plazos requeridos, no habiendo existido ningún problema en la ejecución del contrato imputable al adjudicatario.

Sin embargo, la ejecución del contrato se desarrolla con retraso por los motivos que se expondrán posteriormente.

### 4 DATOS DE LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO

- ¿Ha sido producido el retraso por motivos imputables al contratista?  
☒ NO

- Motivos del retraso del plazo de ejecución:  
Los alcances del presente contrato, y en especial la cantidad de ejes y bandajes a revisar, se determinaron en base al plan de producción de RCL previsto. Durante estos años se han producido retrasos en la ejecución de dicho plan de producción por diversas causas.

La principal ha sido la falta de materiales que ha ralentizado la realización de las Revisiones de Ciclo Largo de la serie 8000 2ª. El principal material (aunque no el único) que ha producido este retraso ha sido el rodamiento matrícula 53019, que estuvo desabastecido entre enero y julio de 2023.

Este retraso de 6 meses se ha venido arrastrando desde entonces y por tanto se solicita una ampliación del plazo de ejecución del contrato 7222000233 de seis (6) meses.

Otra causa ha sido que, en las operaciones de torneado para acondicionamiento de la rodadura, no se ha alcanzado los diámetros mínimos que estaban estimados alcanzar para que sea necesaria la operación de inspección.

Es por estos motivos por los que se solicita una ampliación del plazo de ejecución del contrato 7222000233 de seis (6) meses.

- Nueva fecha de finalización de los trabajos: 27/11/2025
- Justificación de la nueva fecha propuesta:

El retraso de seis meses en la entrega de materiales no ha podido ser recuperado hasta la fecha. En este momento, y de acuerdo con la información disponible facilitada por el Servicio de Compras de la llegada de los repuestos necesarios y la capacidad productiva del Servicio de Mantenimiento de Talleres Centrales, no se prevén nuevos percances que obstaculicen o ralenticen los trabajos del contrato.

## 5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

Se precisa reajuste presupuestario entre anualidades, según cuadro adjunto:

### PRESUPUESTO DE GASTO

PRESUPUESTO DE GASTO ACTUAL				PRESUPUESTO DE GASTO CON AMPLIACIÓN PLAZO			
Clase Coste	CeC o	Importe Permitido 2024	Importe Permitido 2025	Clase Coste	CeC o	Importe Permitido 2024	Importe Permitido 2025
629006	1904	4.927,28 €	3.188,24 €	629006	1904	4.420,06 €	3.695,46 €
	1905	1.883,96 €	1.739,04 €		1905	289,84 €	3.333,16 €
	1957	20.351,97 €	5.451,60 €		1957	10.539,09 €	15.264,48 €
	1967	5.313,68 €	3.683,90 €		1967	5.313,68 €	3.683,90 €
	1968	22.581,33 €	4.225,13 €		1968	19.220,81 €	7.585,65 €

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.

