



## Memoria justificativa 1ª Ampliación del plazo de ejecución

**NÚMERO DE LA S.C. DE LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO: 5000008860**

**OBJETO DEL CONTRATO DE ORIGEN: SUSTITUCIÓN DE LAS PLANTAS  
DE ENERGÍA DE LOS CENTROS ADMINISTRATIVOS DE  
TELECOMUNICACIONES (CAT) DE METRO DE MADRID**

**NÚMERO DE LA S.C. ORIGINAL DEL CONTRATO: 2000003679**

**Dirección:** Explotación Ferroviaria

**Área:** Comunicaciones y  
Tecnologías de la  
Información

**División:** Instalaciones y  
Sistemas de  
Información

**Servicio:** Integración de Sistemas

**Responsable del Contrato:** Antonio Cortés

## 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 que se describe en el siguiente apartado.

## 2 DATOS DEL CONTRATO OBJETO DE LA AMPLIACIÓN.

- **Número del contrato**

7724000293.

- **Objeto del contrato**

*Contrato de suministro consistente en:*

*SUSTITUCIÓN DE LAS PLANTAS DE ENERGÍA CENER DE LOS CAT DE METRO DE MADRID*

- **Número de la licitación**

6012400108

- **Número de SC del contrato original**

2000003679

- **Contratista**

COMSA INSTALACIONES Y SISTEMAS INDUSTRIALES, S.A.U.

- **Importe inicial del contrato**

1.989.238,76 euros, IVA excluido.

- **Valor estimado del contrato**

Valor estimado: 2.559.961,54 euros, IVA excluido.

- **Régimen Jurídico**

- **Régimen jurídico de la preparación y adjudicación del contrato:**
  - RDLSE (Real Decreto-Ley 3/2020)

- 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 RDLSE (Real Decreto-Ley 3/2020).
- **Plazo de ejecución del contrato**
  - Plazo de ejecución **inicial** que se indica en el contrato: 12 meses
    - Fecha inicio: 03/03/2025
    - Fecha finalización: 02/03/2026
  - ¿Ha sido el contrato objeto de una ampliación del plazo de ejecución?
    - ☒ No

### 3 ANTECEDENTES

La ampliación de alcances se debió a un modificado de contrato mediante la SC 5000008252.

Durante el periodo de ejecución del contrato, el 28 de abril de 2025, se produjo un apagón general del suministro energético en toda España. Dado que los sistemas todavía no estaban montados, la Dirección de Metro de Madrid, determinó variar el alcance del contrato, adecuando las plantas de energía a los nuevos requerimientos, resultado de los estudios realizados.

Este hecho supuso un nuevo estudio de una serie de plantas de energía para lograr los objetivos determinados, la paralización de parte de la fabricación de los elementos del pedido, la realización de un modificado que estuvo sujeto a estudio y aprobación por parte de los órganos consultivos y decisorios de Metro, y la emisión del modificado con los nuevos importes.

Hasta que no fue aprobado por la dirección no se continuo con la fabricación de los elementos que faltaban, lo cual ha supuesto un retraso sobre la planificación inicial.

Se ha estado trabajando en otros aspectos del contrato, pero se ha ralentizado la ejecución a expensas de la fabricación de los elementos modificados, lo cual ha hecho que la planificación inicial variase, ampliándose ligeramente.

### 4 DATOS DE LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO

- ¿Ha sido producido el retraso por motivos imputables al contratista?
  - ☒ NO
  - ☐ Sí
- Motivos del retraso del plazo de ejecución: Variación de los alcances del contrato original.

- Plazo de ampliación que se propone: 6 meses
- Justificación del plazo propuesto: Debido a la modificación en las especificaciones de las plantas de energía, es necesario una nueva producción de los equipos del sistema, a lo que hay que añadir los tiempos y trabajos de instalación.

## **5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA**

No se produce reajuste presupuestario entre anualidades.

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