



Memoria justificativa Certificación Final de Obra (CFO)

NÚMERO DE LA SC DE CFO: 5000006162

**OBJETO DEL CONTRATO: SUSTITUCIÓN DE AMPLIFICADORES
TETRA DE RF POR REPETIDORES ÓPTICOS EN LÍNEA 10**

NÚMERO DE LA SC ORIGINAL DEL CONTRATO: 2000003636

Dirección:	EXPLOTACIÓN FERROVIARIA Métro de Madrid, S.A.	Área:	COMUNICACIONES Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
División:	INSTALACIONES Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	Servicio:	COMUNICACIONES Y MANTENIMIENTO DE CENTROS DE CONTROL

Aprobado por: Juan Tébar

1 OBJETO

El presente documento tiene por objeto elevar a la aprobación del correspondiente órgano de contratación de Metro de Madrid, S.A., la certificación final de obra del contrato que se describe en el siguiente apartado.

2 DATOS DEL CONTRATO OBJETO DE LA CFO

- **Número del contrato:** 7722000303.
- **Objeto del contrato:** Contrato de obra consistente en la sustitución de amplificadores de RF TETRA por repetidores ópticos, en el tramo de túnel comprendido entre Cuatro Vientos y Joaquín Vilumbrales de Línea 10.
- **Número de la licitación:** 6012200234.
- **Número de SC del contrato original:** 2000003636.
- **Contratista:** INSTALACIONES INABENSA, S.A.
- **Valor estimado:** 219.420,50 euros, IVA excluido.
- **Régimen Jurídico:**
 - **Régimen jurídico de la preparación y adjudicación del contrato:** 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 duración/ejecución inicial que se indica en el contrato: 6 meses.
Fecha de inicio del contrato. Indicar la fecha de formalización del acta de comprobación de replanteo: 19 de enero de 2023
 - ¿Se ha llevado a cabo alguna ampliación del plazo de ejecución del contrato?
 - ☒ NO
 - ☐ SI
 - ¿El contrato ha sido suspendido durante su periodo de ejecución?
 - ☒ NO
 - ☐ SI
 - Fecha de finalización de la ejecución del contrato: 18 de julio de 2023.
 - Fecha reflejada en el Acta de Recepción: 15 de junio de 2023.
- **Modificaciones del contrato:**
 - ¿Ha sufrido el contrato una o varias modificaciones a lo largo de su

ejecución?

- ☒ NO
- ☐ SI

▪ **Revisión Excepcional de precios:**

- ¿Ha sido aprobada alguna Revisión Excepcional de precios para este contrato?
 - ☒ NO
 - ☐ SI
- ¿Existe importe adicional de Revisión Excepcional de precios asociado a la CFO?
 - ☒ NO
 - ☐ SI

▪ **Pagos a subcontratistas**

- ¿El contrato ha sido subcontratado en el transcurso del mismo?
 - ☐ SI
 - ☒ NO

3 DATOS DE LA CERTIFICACIÓN FINAL DE OBRA

La valoración total de los trabajos ejecutados incluye la relación valorada final de acuerdo con los capítulos contenidos en el presupuesto vigente, así como con la documentación contractual que rige el contrato indicado, aplicándose a las mediciones finales los precios unitarios correspondientes, en bases imponibles (sin IVA).

Se entiende por **Adicional de la Certificación final** a la diferencia entre la Valoración Total de la obra ejecutada menos el importe total vigente del contrato, tras las modificaciones, en su caso.

Se entiende por **Saldo de la Certificación final** a la diferencia entre la valoración total de la obra ejecutada y el importe certificado a origen en la última certificación ordinaria, esto es, antes de la recepción del contrato.

- **Importe inicial del contrato/ adjudicación: 187.545,21 €.**
- **Importe total vigente del contrato tras las modificaciones, en su caso (A): 187.545,21 €.**
- **Valoración total de la obra ejecutada (B): 187.545,21 €.**
- **Importe total certificado antes de la CFO (C): 187.545,21 €.**
- **Importe aprobado por Revisión Excepcional de Precios (D): 0 €.**
- **Importe total por Revisión Excepcional de Precios del contrato (F): 0 €.**

- Adicional por obra ejecutada ($E = B-A$): 0 €, que representa el 0% del presupuesto de adjudicación.
- Saldo de la Certificación Final ($B-C$): 0 €.
- Adicional por Revisión de Excepcional de Precios por CFO ($G=F-D$): 0 €.
- Importe total que se eleva a aprobación ($E+G$): 0 €.

4 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

	IMPORTE
PEP/RESERVA	N1996
IMPORTE DE ADJUDICACIÓN / APROBADO INICIAL	187.545,21 €
IMPORTE TOTAL VIGENTE ACTUAL TRAS LAS MODIFICACIONES (A)	187.545,21 €
PRESUPUESTO APROBADO DE REVISIÓN DE PRECIOS (D)	0 €
ADICIONAL OBRA EJECUTADA (E)	0 €
ADICIONAL DE REVISIÓN DE PRECIOS POR CFO (G)	0 €
IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO ($A+D+E+G$)	187.545,21 €

*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.*