



## Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

**SERVICIOS DE ASISTENCIA TÉCNICA Y OPERATIVA, POR  
PARTE DE EMPRESA R.E.R.A, ANTE EMERGENCIAS E  
INCIDENCIAS EN LA EXPLOTACIÓN DEL MATERIAL MOVIL**

**NÚMERO DE LA SC: 6000007506**

**Dirección /Gerencia:** Explotación Ferroviaria

**Área:** Mantenimiento de  
Material Móvil

**División:** Ingeniería y Mantenimiento

**Servicio:** Mantenimiento Ciclo  
Corto

**Aprobado por:** Isaac Centellas

## **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 del SERVICIOS DE ASISTENCIA TÉCNICA Y OPERATIVA, POR PARTE DE EMPRESA R.E.R.A, ANTE EMERGENCIAS E INCIDENCIAS EN LA EXPLOTACIÓN DEL MATERIAL MÓVIL.

## **2 DATOS DE LA LICITACIÓN**

- **Objeto**

Contratación consistente en el servicio de asistencia técnica, control y actuaciones encaminadas a prevenir la exposición laboral al amianto por una empresa R.E.R.A., cuando se produzcan en la Red de Explotación de Metro de Madrid incidencias o emergencias en el Material Móvil, tales como, descarrilos, alcances entre trenes, incidencias en pantógrafos, etc., en los que puedan verse deteriorados o afectados los elementos con MCA o los equipos que los contienen.

- **Servicio responsable de la ejecución del contrato**

Servicio de Mantenimiento Ciclo Corto.

- **Valor estimado del contrato (artículo 101)**

Valor estimado: 34.500 euros (IVA no incluido)

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

### **CONTRATOS DE SERVICIOS**

Indicar el método que proceda:

☒ El valor real de los distintos contratos análogos adjudicados durante el ejercicio precedente, ajustado en función de los precios habituales en el mercado

☐ En servicios relativos a un proyecto, los honorarios, las comisiones pagaderas y otras formas de remuneración.

☐ En servicios de seguros, la prima pagadera y otras formas de remuneración.

☐ En servicios bancarios y otros servicios financieros, los honorarios, las comisiones, los intereses y otras formas de remuneración.

▪ **Presupuesto base de Licitación (Art. 100)**

- Base imponible (BI): 34.500,00 euros
- Importe del I.V.A.: 7.245,00 euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 41.745,00 euros, IVA incluido

▪ **Desglose del presupuesto base de licitación (Art. 100.2)**

- Costes Directos: 41.745,00 euros, (IVA incluido)
- Costes Indirectos: \_\_\_\_\_ euros, (IVA incluido)
- Otros eventuales gastos: \_\_\_\_\_ euros, (IVA incluido)

▪ **Modificación del contrato**

☒ No procede

☐ Procede

☐ Porcentaje de modificación al alza: \_\_\_\_\_%

☐ Porcentaje de modificación a la baja \_\_\_\_\_%

▪ **División en lotes:**

☐ Sí se divide en lotes (Art. 99.4)

☒ NO se divide en lotes (Art. 99.3)

- **Justificar los motivos** de la no división en lotes:

El servicio contratado, la asistencia técnica y operativa en las incidencias en la explotación cuando haya que intervenir en equipos que contengan MCA, no se puede dividir en lotes ya que es un único cometido y su ejecución viene determinada por la consecución de una incidencia en la explotación en el Material Móvil.

- **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: **Dos (2) años.**
- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:
  - ☒ A partir del día siguiente a la formalización del contrato
  - ☐ A partir del día siguiente a la firma del acta de replanteo
  - ☐ A partir del día siguiente a la firma del acta de inicio de los trabajos
- Prórrogas:
  - ☒ NO
  - ☐ Sí

- **Clasificación del contrato**

- ☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)
- ☐ Sujeto a LCSE (Ley 31/2007)

- **Naturaleza del contrato**

- ☒ Servicios
  - **Justificar** la insuficiencia de medios:

Los trabajos a realizar en las incidencias en la explotación que contengan MCA, es preciso disponer de la acreditación R.E.R.A., que Metro no está dado de alta.
- ☐ Suministros
- ☐ Obras

☐ Mixto (servicios/suministros/obras)

▪ **Procedimiento de licitación**

☐ Procedimiento Abierto

☐ Procedimiento Abierto Simplificado

☒ Procedimiento Abierto Súper-Simplificado

☐ Procedimiento con negociación y concurrencia

– **Justificar** las razones por las que se propone este procedimiento: \_\_\_\_\_

☐ Procedimiento negociado sin publicidad y sin concurrencia (contratista único)

– **Justificar** las razones por las que se propone este procedimiento:  
\_\_\_\_\_

▪ **Criterio de adjudicación (Arts. 145 y 146)**

☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación **calidad-precio**

- Criterios cualitativos:

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? NO

- Criterios económicos:

☐ Precio,

☐ Coste, \_\_\_\_\_%

- ¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios económicos? El resto de ofertas se valorarán de forma proporcional mediante la siguiente fórmula lineal:

$$\text{Punt. Econ} = \text{Bbest} \times (\text{Pmax}) / \text{Bi}$$

- Punt. Econ = Puntuación económica de la oferta objeto de la valoración
- Bbest = Mejor oferta económica
- Pmax = puntuación máxima (\_\_\_ puntos)
- Bi = Oferta económica objeto de la valoración

La aplicación de esta fórmula permite una valoración proporcional y equitativa de las ofertas.

☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación coste-eficacia (sobre la base del precio o coste)

– **Justificar las razones** por el que se propone este criterio de adjudicación:

\_\_\_\_\_

☒ Único criterio (precio o criterio basado en rentabilidad)

– Justificar las razones por el que se propone este criterio de adjudicación:

El soporte a las intervenciones cuando ocurre una incidencia en la explotación, siempre ha corrido a cargo del Servicio de Mantenimiento de Ciclo Corto, pero al concurrir ahora algún elemento que pueda contener amianto, deben ser realizadas por empresas inscritas en el RERA según la normativa vigente, cualquier empresa de estas características estará en condiciones de prestar el servicio requerido siendo el precio el único factor determinante de la adjudicación.

▪ **Subcontratación**

☐ No procede

– Justificar los motivos por el que no se puede subcontratar:

☒ Procede

– Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación: No hay tareas críticas.

▪ **Procedimiento de subasta electrónica o petición sucesiva de ofertas**

☒ NO

☐ SI

▪ **Fondos FEDER**

☒ Contrato no financiable con fondos FEDER

☐ Contrato financiable con fondos FEDER

– **Justificar el motivo** por el que los trabajos objeto de la contratación reducirán la emisión de gases de efectos invernaderos y por ende incrementarán la eficiencia energética: \_\_\_\_\_

▪ **Confidencialidad de los Pliegos de Prescripciones Técnicas**

☒ NO

☐ SI

☐ En su totalidad

☐ En parte del contenido

### **3 ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD**

El Material Móvil de Metro de Madrid se encuentra constituido de diferentes series y remesas de trenes, que bajo un proyecto marco común, albergan en algunos casos materiales con (MCA).

Para hacer frente a las situaciones de emergencia indicadas en el objeto del presente pliego de condiciones técnicas; Metro de Madrid quiere contar con una empresa R.E.R.A. que determine y ejecute las actuaciones a realizar en caso de incidencias en el Material Móvil con posible presencia de Materiales con Amianto (MCA) que pudiera implicar una exposición al mismo de viajeros o trabajadores si no se tomaran medidas; siguiendo procedimientos adecuados según se indica en el REAL DECRETO 396/2006, de 31 de marzo, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto. BOE nº 86 11/04/2006.

Dado el cariz de empresa de servicio público que tiene Metro de Madrid, la prestación de este servicio se debe realizar de la siguiente forma:

- Asistencia de manera inmediata al lugar de la incidencia en un margen no mayor de 2 horas desde la comunicación de la incidencia.
- Disponibilidad las 24 horas del día y los 365 días del año.

### **4 COMPARATIVA ECONÓMICA**

No hay contrato anterior homogéneo o similar a la presente contratación.

## 5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

### PRESUPUESTO DE GASTO

CLASE COSTE	CECOS	IMPORTE 2019	IMPORTE 2020
629006	2017	2.225 €	2.225 €
	2021	15.000 €	15.000 €
<b>TOTAL</b>		17.250 €	17.250 €