



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

OBJETO A CONTRATAR:

REPARACIÓN DE LAS INCIDENCIAS DETECTADAS Y MEJORAS
DE SEGURIDAD EN BATEADORA B-1

NÚMERO DE LA S.C: 6000011213

Dirección/ Subdirección:	Explotación Ferroviaria Metro de Madrid, S.A.	Área:	Mantenimiento de Material Móvil
División:	Material Móvil	Servicio:	Servicio de Mantenimiento de Talleres Centrales

Aprobado por: Juan Tébar

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 SERVICIO DE REPARACIÓN DE LAS INCIDENCIAS DETECTADAS Y MEJORAS DE SEGURIDAD EN BATEADORA B-1 de Metro de Madrid, descritas en el informe técnico de Plasser Ibérica sobre la máquina B-1(08-16 N° 2368).

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Contratación consistente en la REPARACIÓN DE LAS INCIDENCIAS DETECTADAS Y MEJORAS DE SEGURIDAD EN BATEADORA B-1 de Metro de Madrid, descritas en el "Informe técnico de Plasser Ibérica sobre la máquina B-1(08-16 N° 2368) propiedad de Metro de Madrid S.A." que se adjunta como documentación complementaria.

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

--

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 147.425,50 euros (IVA no incluido)

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

☒ En función de los precios del mercado.

▪ Presupuesto base de Licitación (artículo 100 LCSP)

- Base imponible (BI): 147.425,50 euros
- Importe del I.V.A.: 30.959,36-euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 178.384,86 euros, IVA incluido

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

Costes Directos (98% del PE)	125.632,17 €
Costes Indirectos (2% del PE)	2.563,92 €
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	128.196,09 €
Gastos Generales (9% PE)	11.537,65 €
Beneficio Industrial (6% PE)	7.691,76 €
Base imponible	147.425,50 €
Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	178.384,86 €

▪ **Modificación del contrato (artículo 204 LCSP)**

- ☒ No procede
- ☐ Procede

▪ **División en lotes:**

☒ **NO se divide en lotes (artículo 99.3 LCSP)**

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

Las actuaciones descritas en el Informe técnico de Plasser Ibérica sobre la máquina bateadora B-1 (08-16 N° 2368) propiedad de Metro de Madrid, S.A., aplican a esta única máquina, por lo cual no es viable su desglose por LOTES.

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: Cuatro (4) 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: Este servicio está basado en el informe técnico de Plasser Ibérica sobre el estado actual de la máquina B-1, dado que es el fabricante de la misma. Metro de Madrid no cuenta con la competencia técnica tanto para la realización de las actuaciones propuestas, como para la realización de las operaciones de montaje y desmontaje de equipos o sistemas, de una forma particular para no dañar el vehículo, sin que se altere el diseño original y con la garantía y fiabilidad necesarias, ya que por razones de know-how de los sistemas y distintos equipos, garantía etc. no se puede delegar esa responsabilidad, ni en su caso mantener o mejorar las condiciones de fiabilidad acreditadas en la documentación de dichos vehículos.

▪ **Procedimiento de licitación**

- ☒ Procedimiento negociado sin publicidad y sin concurrencia (contratista único)
- **Justificar** las razones por las que se propone este procedimiento: Se trata de una máquina fabricada por este fabricante en 1983. Dada la antigüedad de la misma, los repuestos específicos que requiere su reparación y adecuaciones de seguridad indicadas en el Informe, no es posible que lo realice otro fabricante.

▪ **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:

Al tratarse de un proveedor único, las prestaciones están perfectamente definidas y no es posible variar ni introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato.

- **Subcontratación (artículo 215 LCSP):**

☒ Procede

- Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación:

La implementación de las medidas de seguridad en la máquina.

- **Justificar** la determinación de las tareas críticas indicadas en el apartado anterior:

El contratista es el único que puede realizar estas tareas, según certificado de exclusividad.

- **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

El Servicio de Superestructura de Vía, usuario de la máquina Bateadora B-1, traslada al Servicio de Mantenimiento de Talleres Centrales (SMTC), un informe de deficiencias encontradas al utilizar esta máquina: "Informe técnico de Plasser Ibérica sobre la máquina B-1(08-16 N° 2368)". En dicho informe se describen averías detectadas y

posibles causas de las mismas. Adicionalmente se indica que la máquina no dispone de ningún sistema de seguridad para el caso de que, circulando en traslado, se desencerroje algún elemento de trabajo y recomienda que se instale un sistema de seguridad que corte la tracción si esto sucediera.

Por ello, tras el informe recibido, se solicita a Plasser Ibérica, fabricante original de la máquina, que presente oferta para poder proceder a su puesta a punto.

4 ANTECEDENTES

No existen contratos precedentes comparables al actual gestionados por parte del Área de Mantenimiento de Material Móvil para los alcances del servicio a prestar.

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

AÑO	2024
IMPORTE PERMITIDO	147.425,50
CECO	1924
CUENTA	622224

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. ¶

