



## Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

**SUMINISTRO DE REPUESTOS DE PROVEEDOR "TELTRONIC"  
PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS TRENES DEL MATERIAL  
MÓVIL**

**SC 4000000773**

Metro de Madrid, S.A.

**Dirección:** EXPLOTACIÓN FERROVIARIA

**Área:** MANTENIMIENTO DE  
MATERIAL MÓVIL

**División:** MATERIAL MÓVIL

**Servicio:** INGENIERÍA MNTD.  
MATERIAL MÓVIL

**Aprobado por:** Juan Pablo 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 de repuestos de inmovilizado de proveedor "TELTRONIC" para los trenes del material móvil.

## 2 DATOS DE LA LICITACIÓN

### ▪ Objeto

MATRÍCULA	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	CANTIDAD
87299	CONSOLA RTP-600 CBTC	10
187724	CONSOLA CONTROL RTP-600 2000B	3

### ▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 24.063,13 (IVA no incluido).

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

En función de los precios del mercado y de los cambios en el número de unidades a suministrar.

### ▪ Presupuesto base de Licitación (Art. 100 LCSP)

- o Base imponible (BI): 24.063,13 euros
- o Importe del I.V.A. (21%): 5.053,26 euros
- o Presupuesto base de licitación (PBL): 29.116,39 euros, IVA incluido

### ▪ Desglose del presupuesto base de licitación (Art. 100.2 LCSP):

Presupuesto de ejecución	Costes Directos (98%)	20.505,97 €
	Costes Indirectos (2%)	418,49 €
	Subtotal	20.924,46 €
Gastos Generales (9%)		1.883,20 €
Beneficio Industrial (6%)		1.255,47 €
070IN V21	TOTAL Base Imponible	<b>24.063,13 €</b>
IVA (21 %)		5.053,26 €
Presupuesto base de licitación		<b>29.116,39 €</b>

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

☒ No procede

**División en lotes:**

☒ **NO se divide en lotes (Art. 99.3)**

Al tratarse de contratista único, no procede la división en lotes. Así mismo, disminuiría la eficiencia en la ejecución del contrato, ya que se debería controlar/hacer seguimiento de tantos contratos como lotes.

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 8 meses
- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:

A partir del día siguiente a la formalización del contrato o hasta agotar la ejecución del importe del mismo, lo que antes ocurra.

- Prórrogas:

☒ NO

▪ **Clasificación del contrato**

☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato**

☒ Suministros

▪ **Procedimiento de licitación**

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

El régimen jurídico correspondiente a esta contratación viene determinado por la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, sobre Contratos del Sector Público, que en su artículo 168 letra a) 2ª establece que el procedimiento negociado sin previa convocatoria de licitación podrá ser utilizado cuando, por razones técnicas, artísticas o motivos relacionados con la protección de derechos exclusivos, el contrato solo pueda ser ejecutado por un operador económico determinado.

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

☒ Único criterio (precio o criterio basado en rentabilidad)

- No procede la pluralidad de criterios. Se ha optado por esta opción ya que los repuestos a adquirir están perfectamente definidos, y se fija un plazo de entrega, por lo que se ha considerado el precio como el único factor determinante para la adjudicación del contrato.

▪ **Subcontratación (artículo 215 LCSP)**

☒ Procede

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

Todos aquellos aspectos-tareas que aseguren la originalidad y el correcto funcionamiento de los repuestos a adquirir.

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

☒ NO

▪ **Estamento proponente de la contratación:**

Sº Ingeniería de Mantenimiento de Material Móvil

▪ **Estamento responsable de la ejecución del contrato:**

Sº Compras.

▪ **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 ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

#### 3.1 Justificación y estimación de la necesidad.

Las inversiones planteadas por el AMMM para el ejercicio 2022 relacionadas con inmovilizado de material móvil presentan un carácter relevante al comprometer las futuras tablas de trenes por lo que solicitamos que doten presupuestariamente.

Todas las inversiones de repuestos de material matriculado de tipo inmovilizado existentes en la presente memoria tienen las siguientes características:

- Son materiales matriculados de tipo inmovilizado pero de naturaleza no reparable.
- La naturaleza no reparable de esta tipología de inmovilizados les confiere un carácter crítico.
- Los materiales son necesarios para el cumplimiento de los planes de producción.
- No disponer de los materiales puede suponer la paralización de actividades y la paralización de trenes por no poder completar intervenciones de mantenimiento

Si la dotación presupuestaria no fuera factible en ningún caso se solicitará trasladar los importes del año 2023 al ejercicio 2024 para avanzar su aprovisionamiento.

Actualmente, el parque de coches 2000 se desglosa como sigue:

SERIE	CANTIDAD TRENES	COMENTARIOS
C 2000	81	46 trenes en Línea 1 35 trenes en Línea 5

#### 3.2 Unidades a adquirir y periodificación por años.

Matricula	Denominación	Cantidad (uds)	Precio unidad	2022
87299	Consola RTP-600 CBTC	10	1.823,35	18.233,50
187729	Consola control RTP-600 2000B	3	1.943,21	5.829,63

#### 4 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

##### PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

AÑO	2023
IMPORTE PERMITIDO	24.063,13
ACCIÓN	02.045
PEP/EXPEDIENTE	M0885.22

*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.*