



Metro de Madrid, S.A.



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

SUMINISTRO DE REPUESTOS DE INMOVILIZADO PARA LOS TRENES DEL MATERIAL MÓVIL

M-304328 RODAMIENTO COMPACTO (REF SKF-BT2-7093)

SC: 4000000714

Dirección:	Explotación Ferroviaria	Área:	Mantenimiento Material Móvil
División:	Material Móvil	Servicio:	Ingeniería de Mantenimiento Material Móvil

Aprobado por: Juan Pablo Tébar

011INV21

enero 2021



1 OBJETO DE LA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

El presente documento tiene como objeto justificar la necesidad para contratar el suministro de rodamientos compactos para los trenes del material móvil

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto:

Contratación del suministro de repuestos de inmovilizado de material móvil, consistente en:

REFERENCIA	DENOMINACIÓN	CTD. ESTIMADA
304328	RODAMIENTO COMPACTO (REF SKF-BT2-7093)	150

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP):

Valor estimado: 104.004,00 € (IVA no incluido).

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

El valor real del contrato análogo adjudicado durante el ejercicio precedente, ajustado en función de los precios habituales en el mercado y de los cambios en el número de unidades de materiales a suministrar.

▪ Presupuesto base de licitación (Art. 100 LCSP):

- Base imponible (BI): 104.004,00 €
- Importe del I.V.A.: 21.840,84 €
- Presupuesto Base de Licitación (PBL): 125.844,84 € IVA incluido

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

Presupuesto de ejecución	Costes Directos (98%)	88.629,50 €
	Costes Indirectos (2%)	1.808,77 €
	Subtotal	90.438,26 €
Gastos Generales (9%)		8.139,44 €
Beneficio Industrial (6%)		5.426,30 €
TOTAL Base Imponible		104.004,00 €
IVA (21 %)		21.840,84 €
Presupuesto base de licitación		125.844,84 €

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

☒ No Procede

☐ Procede

▪ **División en lotes:**

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

No procede ya que el objeto del contrato es para la adquisición de un único repuesto.

▪ **Duración del contrato:**



- **Plazo de duración/ejecución inicial del contrato:**

- doce (12) meses a contar desde el día siguiente a la formalización del contrato o hasta agotar la ejecución del importe del mismo, lo que antes ocurra.

- **Prórrogas:**

☒ NO

☐ Sí

▪ **Clasificación del contrato:**

☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

☐ Sujeto a LCSE (Ley 31/2007)

▪ **Naturaleza del contrato:**

☐ Servicios

☒ Suministros

☐ Obras

▪ **Procedimiento de licitación:**

☐ Procedimiento Abierto

☒ Procedimiento Abierto Simplificado

Se propone la contratación mediante procedimiento abierto con el fin de asegurar los principios de igualdad, transparencia y libre competencia. Además, no se reúnen los requisitos necesarios que exige la LCSP para la aplicación de un procedimiento negociado. En consecuencia con lo anterior, se va a utilizar el procedimiento abierto simplificado al tratarse de un contrato que cumple con las dos condiciones previstas en el artículo 159.1 de la LCSP.

☐ Procedimiento Abierto Súper-Simplificado

☐ Procedimiento con negociación y concurrencia



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

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

- ☒ Único criterio (precio o criterio basado en rentabilidad)

Se ha optado por esta opción ya que el producto a adquirir está perfectamente definido, se fija un plazo de entrega máximo y no es posible introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato, es por esto, por lo que se ha considerado el precio el único factor determinante de la adjudicación del contrato.

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

- ☒ Procede
- ☐ No procede

No hay tareas que no puedan ser subcontratadas.

En caso de subcontratación se deberá tener en cuenta que el repuesto está sometido a un proceso de homologación previa, por lo que la fabricación del producto sólo podrá ser realizada por un fabricante homologado.

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

- ☒ NO

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

Servicio de Compras.

▪ **Fondos FEDER:**

- ☒ Contrato no financiable con fondos FEDER
- ☐ Contrato financiable con fondos FEDER

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

- ☒ NO



☐ SI

▪ **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:

Nº CONTRATO	FECHA	REPUESTO	Nº SC	CANTIDAD CONTRATADA (unidades)	IMPORTE ADJUDICACIÓN	PRECIO UNITARIO
5320000052	21.05.20	304328	4000000627	1.805	1.042.929,00 €	577,80 €

MOTIVO DE LA ADQUISICIÓN					
Matrícula	Denominación	Obsolescencia	Dimensionamiento de stock	Rotura de stock	Bajas de inmovilizado
304328	Rodamiento compacto (ref. SKF-BT2-7093)		X (RCL)		

La adquisición se solicita como aprovisionamiento para la realización de las RCL previstas durante el año 2023.

3.1 Cálculo del valor estimado y presupuesto base de la licitación:

La propuesta de repuestos a suministra, alcanza el valor estimado de **104.004,00 €** y su designación se indica en la tabla siguiente.



El precio unitario estimado se basa en los datos del último pedido emitido para este repuesto, formalizado en 2020 (según figura en la tabla insertada en el apartado 3).

Matrícula	Denominación	Precio unitario estimado	Nuevas compras	Importe total	Acción /Exp PEP
304328	Rodamiento compacto (ref SKF-BT2-7093)	693,36 €	150	104.004,00 €	02.247 / M2965.22

4 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

Acción	Expediente PEP	Año 2022 (importe permitido)
02.247	M2965.22	104.004,00 €

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.