



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

**OBJETO A CONTRATAR: SUMINISTRO DE MATERIALES DE
SUJECCIÓN DE VÍA**

NÚMERO DE LA S.C: 3000009737

Dirección: Secretaría General

Área: Aprovisionamiento

División: Económico - Financiero

Servicio: Compras

Aprobado por: Santiago Ruedas

Fecha: Octubre - 2022

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 suministro de diversos materiales de sujeción de vía, empleado en el mantenimiento de vía de Metro de Madrid.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto:

Contratación consistente en el suministro de “Materiales de sujeción de vía” para el mantenimiento de vía de Metro de Madrid.

REF.INTERNA	DENOMINACIÓN	CTD. ESTIMADA (24 MESES)
10004	TIRAFONDO CORTO RENFE C/45	200 UN
10034	TORNILLO COMPLETO MUELA	2.200 UN
10065	TORNILLO GANCHO PARA PLACA M22X65	18 PAQ
10069	ARANDELA PLANA ULS 6 Ø 23 mm	400 UN
15012	TORNILLO DE BRIDA CARRIL 54 KG	1.400 UN
15013	TIRAFONDO PLACA PANDROL	6 PAQ
15014	TORNILLO DE BRIDA CARRIL 54 KG	400 UN
15015	TIRAFONDO PARA CARRIL 54 KG	1.400 UN
15021	TORNILLO CONTRACARRIL KRUPP	1.000 UN
15022	TORNILLO BRIDA-CONTRAC.KRUPP	1.000 UN

Tabla 1. Materiales objeto de la solicitud de contratación

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato:

Servicio de Compras.

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP):

Valor estimado: 60.100,00 euros (IVA no incluido)

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

El valor real de los distintos contratos análogos adjudicados, ajustado en función de los precios del mercado y de los cambios en el número de unidades de materiales a suministrar.

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

- Base Imponible (BI): 60.100,00 euros
- Importe del I.V.A. (21%): 12.621,00 euros
- Presupuesto Base de Licitación (PBL): 72.721,00 euros (con IVA)

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

CONCEPTO	IMPORTE
Presupuesto de Ejecución (PE)	52.260,87 €
Costes directos (98%)	51.215,65 €
Costes indirectos (2%)	1.045,22 €
Gastos Generales (GG) (9%)	4.703,48 €
Beneficio Industrial (BI) (6%)	3.135,65 €
Base Imponible	60.100,00 €
IVA (21%)	12.621,00 €
Presupuesto Base de licitación (Con IVA)	72.721,00 €

Tabla 2. Desglose presupuesto base de licitación.

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

☒ No Procede

▪ **División en lotes**

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

No procede por la tipología de repuestos a adquirir. Se debe tener en cuenta que los repuestos objeto de la contratación son de la misma tipología, requerimientos técnicos, mismo mercado suministro, etc., por lo que la tramitación por lotes del suministro en este caso supondría perder ventajas competitivas tales como: Economía de escala, ya que con la agrupación en un único lote el volumen de compra es más ventajoso para Metro, y eficiencia en la gestión. Disminuiría la eficiencia en la ejecución del contrato, ya que por un lado se debería controlar/hacer seguimiento de tantos contratos como lotes.

▪ **Duración del contrato:**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato:

Veinticuatro (24) meses o hasta agotar la ejecución del importe del mismo, lo que antes ocurra.

- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:

☒ A partir del día siguiente a la formalización del contrato.

- Prórrogas

☒ NO

▪ **Clasificación del contrato según las Instrucciones Internas:**

☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato:**

☒ Suministros

▪ **Procedimiento de licitación:**

☒ 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.

▪ **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 y se fija un plazo de entrega máximo, es por esto, por lo que se ha considerado el precio como el único factor determinante de la adjudicación del contrato.

▪ **Subcontratación (artículo 215 LCSP)**

☒ Procede.

No existen tareas críticas que no puedan ser subcontratadas.

▪ **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:**

☒ SÍ

☒ En parte del contenido

Justificar las razones por las que se declara confidencial (en su totalidad o en parte del contenido) el pliego de prescripciones técnicas: los planos de los repuestos a contratar no se deben publicar ya que son documentación interna de Metro de Madrid cuya distribución debe estar limitada.

▪ **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

Los repuestos que son objeto de la presente Solicitud de Contratación son fungibles empleados en el sistema de fijación del carril en las labores de mantenimiento de vía.

La estimación de necesidades se ha realizado basándose en el consumo histórico y la estimación facilitada por el Servicio de Superestructura de Vía.

REF.INTERNA	DENOMINACIÓN	2019	2020	2021	CTD. ESTIMADA (24 MESES)
10004	TIRAFONDO CORTO RENFE C/45	1.093	300	0	200 UN
10034	TORNILLO COMPLETO MUELA	1.656	760	1.100	2.200 UN
10065	TORNILLO GANCHO PARA PLACA M22X65	86	400	900	18 PAQ
10069	ARANDELA PLANA ULS 6 Ø 23 mm	985	430	200	400 UN
15012	TORNILLO DE BRIDA CARRIL 54 KG	347	500	551	1.400 UN
15013	TIRAFONDO PLACA PANDROL	3.594	1.598	400	6 PAQ
15014	TORNILLO DE BRIDA CARRIL 54 KG	0	150	0	400 UN
15015	TIRAFONDO PARA CARRIL 54 KG	1.297	1.297	600	1.400 UN
15021	TORNILLO CONTRACARRIL KRUPP	344	1.680	377	1.000 UN
15022	TORNILLO BRIDA-CONTRAC.KRUPP	250	0	500	1.000 UN

Tabla 3. Consumos años anteriores y estimación de la necesidad.

El objetivo de esta solicitud de contratación es garantizar la disponibilidad de estos repuestos necesarios para realizar las tareas de mantenimiento.

Las entregas las planificará el Servicio de Compras en función de las necesidades reales de mantenimiento de Metro de Madrid durante la ejecución del contrato de 24 meses.

4 ANTECEDENTES

A continuación, se detallan los datos de las últimas contrataciones de estos repuestos:

REFERENCIA	Nº CONTRATO	FECHA	CONTRATISTA	Nº SC	PRECIO UNITARIO (€)	IMPORTE ADJUDICACIÓN (€)
15012	5321000017	15/12/2021	SUMINISTROS INDUSTRIALES DE	3000009070	3,35	3.350,00
15021	5321000005	01/12/2021		3000009038	5,20	7.800,00
10065	4521001205	23/09/2021		3000009350	3,65	3.650,00
10004	4520000167	11/02/2020	INDUSTRIAS LANEKO, S.A.L.	3000008542	1,23	1.353,00
10034	4521001144	26/10/2021		3000009349	4,95	3.960,00
10069	4519000851	04/06/2019		3000008094	0,16	240,00
15013	5320000062	05/04/2021		3000008672	1,73	6.920,00
15014	4519000446	21/03/2019		3000007832	3,35	1.172,50

15015	4520000167	11/02/2020		3000008542	1,06	8.480,00
15022	4521001204	23/09/2021	PANDROL IBERICA, S.A.U.	3000009350	5,78	2.890,00

Tabla 4. Antecedentes contratación de los repuestos objeto de esta solicitud.

Es la primera vez que se tramita la contratación agrupada de todos estos repuestos, por lo que no se puede realizar una comparación con licitaciones anteriores.

5 CALCULO DEL VALOR ESTIMADO Y PRESUPUESTO BASE DE LA LICITACION.

Para hallar el presupuesto base de la licitación, se ha calculado un importe de referencia respecto de la última contratación, valorando la cantidad estimada del repuesto por el precio unitario del contrato anterior, obteniéndose el importe de referencia de 38.340,00 euros respecto a la anterior contratación.

Por lo que, a partir del importe de referencia calculado, para hallar el presupuesto base de la licitación se ha tenido en consideración distintos aspectos, tales como el período de contratación con precios fijos durante toda la duración del contrato, costes de la licitación y situación del mercado. Teniendo en cuenta estos aspectos se ha establecido un **Importe Base Licitación SIN IVA** una vez redondeado es **60.100,00 euros**, que en esta ocasión coincide con el **valor estimado**.

6 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

La cuenta financiera 602002 “Compras Repuestos, Material Matriculado” es contra la que se imputa el gasto por las compras del repuesto objeto de la Solicitud, una vez que éstos son entregados y verificados.

Actualmente en Metro de Madrid, no se realiza la presupuestación de las cuentas financieras de las adquisiciones de repuestos matriculados; la presupuestación se lleva a cabo considerando únicamente el gasto realmente incurrido por los departamentos de Metro de Madrid en los consumos de los repuestos matriculados.

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.