



# Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

**OBJETO A CONTRATAR: SUMINISTRO DE TRAJES PINTONES**

**NÚMERO DE LA S.C: 3000010332**

**Dirección:** Secretaría General  
Metro de Madrid, S.A.

**Área:** Aprovisionamiento

**División:** Económico - Financiera

**Servicio:** Compras

**Aprobado por:** Santiago Ruedas

**Fecha:** Marzo-2024

## 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 del inicio de un proceso de licitación para la contratación del suministro del material Trapos Pintones (5KG).

## 2 DATOS DE LA LICITACIÓN

### ▪ Objeto

Suministro de Trapos Pintones (5Kg) utilizadas en labores de mantenimiento y limpieza, tanto del material móvil como de instalaciones:

REFERENCIA	DENOMINACIÓN	CANTIDAD ESTIMADA (KG)
020502	TRAPOS PINTONES (5 Kg)	50.000

Tabla 1. Material 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: 95.700,00 euros (IVA no incluido)

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

El valor real del contrato análogo adjudicado, ajustado en función de los precios del mercado y de los cambios en el número de unidades del material a suministrar.

Así mismo se ha tenido en cuenta la posibilidad de incrementar el número de unidades hasta el 10% del precio del contrato (ver apartado 5).

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

- Base imponible (BI): 87.000,00 euros
- Importe del I.V.A.: 18.270,00 euros

- Presupuesto base de licitación (PBL): 105.270,00 euros, IVA incluido

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

Según lo estipulado en la “NOTA INFORMATIVA - DESGLOSE DEL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN” del 28 de septiembre de 2020 se realiza el siguiente desglose de costes:

CONCEPTO	IMPORTE
Presupuesto de Ejecución (PE):	
Costes Directos + Costes Indirectos	75.652,17 €
Costes directos (98%)	74.139,13 €
Costes indirectos (2%)	1.513,04 €
Gastos Generales (GG) (9% PE)	6.808,70 €
Beneficio Industrial (BI) (6% PE)	4.539,13 €
Base Imponible	87.000,00 €
IVA (21%)	18.270,00 €
<b>Presupuesto Base de licitación (Base imponible + IVA)</b>	<b>105.270,00 €</b>

**Tabla 2. Desglose del presupuesto Base de la Licitación**

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

☒ No procede

No obstante, sí se ha tenido en cuenta en el cálculo del valor estimado lo siguiente: “En los contratos de suministro en los que la determinación del precio se realice mediante precios unitarios, se podrá incrementar el número de unidades a suministrar hasta el porcentaje del diez por ciento del precio del contrato sin que sea preciso proceder a su modificación”, como se recoge en el punto 11.18 del PCP.

▪ **División en lotes:**

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

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

No procede ya que el objeto del contrato es para la adquisición de una única referencia, y la tramitación por lotes del suministro en este caso supondría perder ventajas competitivas tales como como: Economía de escala, ya que con la agrupación en un único lote el

volumen de compra es más ventajoso para Metro. 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: 30 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**

- ☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato**

- ☒ Suministros

▪ **Procedimiento de licitación**

- ☒ Procedimiento Abierto Simplificado

- **Justificación del procedimiento:**

Se propone la contratación mediante procedimiento abierto con el fin de asegurar los principios de igualdad, transparencia y libre competencia. 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)

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

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 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**

☒ 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

▪ **¿Ha participado alguna empresa externa a Metro de Madrid en la elaboración del pliego de prescripciones técnicas?**

☒ NO

### 3 JUSTIFICACIÓN Y ESTIMACIÓN DE LA NECESIDAD

La contratación del material objeto de la presente solicitud de contratación, se hace necesaria para poder hacer frente a las operaciones de limpieza y mantenimiento llevadas a cabo por el personal de Metro de Madrid.

La estimación de la necesidad de este material se ha realizado basándose en el consumo histórico.

En la siguiente tabla se muestran los consumos anuales (Kg):

REF. INTERN A	DENOMINACIÓN	2020	2021	2022	2023	ESTIMACIÓN REDONDEAD A
20502	TRAPOS PINTONES (5 Kg)	16.305	17.194	17.331	19.105	50.000 kg

**Tabla 3. Estimación de la necesidad según histórico.**

En la siguiente tabla se especifica la planificación de las entregas del suministro que se organizará a lo largo de la ejecución del contrato y en función de las necesidades de Metro de Madrid.

REF. INTERNA	DENOMINACIÓN	CANTIDAD ESTIMADA	Nº DE ENTREGAS	CANTIDAD DE LOTE
20502	TRAPOS PINTONES (5 Kg)	50.000 KG	20	2.500 KG

**Tabla 4. Planificación de entregas.**

El objetivo de esta solicitud de contratación es garantizar la disponibilidad de los trapos pintones necesarios para realizar las tareas de mantenimiento y limpieza durante el periodo en estudio de treinta (30) meses.

#### 4 ANTECEDENTES

Se indica el último contrato realizado con características análogas a la actual solicitud de contratación:

REF. INTERNA	NUM. CONTRATO	FECHA	CONTRATISTA	NUM SC	IMPORTE ADJUDICADO
20502	5323000013	23/01/2023	TEXLIMCA, S. A.	3000009774	32.860,00 €

**Tabla 4. Antecedentes de la contratación.**

A continuación, se realiza la comparativa de alcance con la última contratación ordinaria realizada:

	CONTRATACIONES ANTERIORES	CONTRATACIÓN ACTUAL
SOLICITUD DE CONTRATACIÓN N.º CONTRATO	3000009774	3000010332
OBJETO DEL CONTRATO	SUMINISTRO DE TRAPOS PINTONES	SUMINISTRO DE TRAPOS PINTONES
DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	18 MESES	30 MESES
PRÓRROGAS PREVISTAS	NO	NO
MODIFICADOS	NO	NO

PREVISTOS		
LOTES	NO	NO
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (SIN IVA)	34.750,00	87.000,00
VALOR ESTIMADO	34.750,00	95.700,00

**Tabla 5. Antecedentes de la contratación.**

El nuevo contrato sustituye en toda su integridad al contrato precedente y se realiza por la finalización del contrato actual en agosto de 2024.

La diferencia en el presupuesto base de licitación se debe a que este contrato se ha realizado con un plazo de ejecución de 30 meses en vez de 18 meses en los que se realizó el contrato anterior. Además, el anterior contrato se realizó porque el proveedor no nos pudo mantener los precios que teníamos contratados, los precios aumentaron un 100% sobre los contratos precedentes, por ello en la licitación actual reflejamos que se pueda sufrir otro aumento de precio con respecto a este material.

## 5 CALCULO DEL VALOR ESTIMADO Y PRESUPUESTO BASE DE LA LICITACIÓN.

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 material por el precio unitario del contrato anterior, obteniéndose el importe de referencia de 62.000,00 euros respecto a la anterior contratación.

REF. INTERNA	DENOMINACIÓN	NEC. ADQUISICIÓN (UMP)	PRECIO REFERENCIA (€)	VALOR REFERENCIA (€)
20502	TRAPOS PINTONES (5 Kg)	50.000 KG	1,24	62.000,00

**Tabla 5. Valor de Referencia.**

Por lo que, a partir del importe de referencia calculado, para hallar el importe base de la licitación se ha tenido en consideración distintos aspectos, tales como el período de contratación con precios fijos durante toda su duración, tiempo transcurrido desde la anterior contratación, situación del mercado y gastos de la licitación. Teniendo en cuenta estos aspectos se ha establecido un **Importe Base Licitación SIN IVA** una vez redondeado de **87.000,00 €**.

Por si fuera necesario incrementar el número de unidades a suministrar hasta el porcentaje del diez por ciento del precio del contrato sin que sea preciso proceder a su modificación, se ha previsto este incremento en el cálculo del valor estimado, por lo

que teniendo en consideración lo mencionado, el importe del **Valor Estimado de la Licitación** es de **95.700,00**.

## **6 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA**

La cuenta financiera 602001 “Compras Material Diverso MM” es contra la que se imputa el gasto por las compras de los repuestos 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.*