



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

**OBJETO A CONTRATAR: SUMINISTRO DE DIVERSOS
MATERIALES EMPLEADOS EN LAS OPERACIONES DE
EMBALAJE, PREPARACIÓN Y PROTECCIÓN DE MERCANCÍAS
DE METRO DE MADRID**

NÚMERO DE LA S.C: 3000010152

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

Área: Aprovisionamiento

División: Económico - Financiero

Servicio: Compras

Aprobado por: Pablo Escudero

Fecha: septiembre 2023

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 para la contratación del suministro de diferentes materiales que se utilizan por parte de las diferentes secciones en labores de empaquetado, almacenamiento y logística.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Suministro de materiales que se utilizan en las operaciones de preparación, protección, almacenamiento y transporte de mercancías. Se han agrupado en dos lotes, uno específico para el almacenamiento y transporte y otro para la preparación, identificación y protección de las mercancías.

▪ **LOTE 1: Embalajes de madera (3 referencias):**

REF.INTERNA	DENOMINACIÓN	CTD.ESTIMADA (UMP)
9030	PALET EUROPEO MADERA 1200x800mm 4 ENTRAD	620 UN
20906	ENVOLVENTE DE MADERA 1200x800x200 mm	50 UN
20907	MODULO NEFAB REPAK T/P 1200x800x400 mm	80 UN

Tabla 1. Materiales objeto de la solicitud de contratación Lote 1

▪ **LOTE 2: Etiquetas, cajas de cartón y accesorios embalar (9 referencias):**

REF.INTERNA	DENOMINACIÓN	CTD.ESTIMADA (UMP)
20901	ROLLO PAPEL KRAFFT 85GR.110 CM (62 KGS.)	15 UN
20919	ROLLO FILM BURBUJA MEDIANA DE 183X1 MTS	60 UN
20945	FILM ESTIRABLE AUTOMATICO 30 MICRAS	15 ROL
20953	CAJA DE CARTON TIPO MALETIN	200 UN
20955	ROLLO CINTA ADHESIVA DE PAPEL KRAFT	300 UN
60701	BOBINA ETIQUETAS MAT. MOVAL (45x25)	50 UN
60709	BOBINA ETIQUETAS MAT. MOVAL (68x23)	5 UN
60783	BOBINA ETIQUETA BULTO (70x103)	20 UN
62883	ETIQUETA COMPONENTE NO UTIL 75x40mm	10 ROL

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Servicio de Compras.

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 34.800,00 € 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): 34.800,00 euros
- Importe del I.V.A.: 7.308,00 euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 42.108,00 euros, IVA incluido

Desglose por lotes:

Lote	BL (€)	IVA (€)	PBL (€)
LOTE 1	25.800,00	5.418,00	31.218,00
LOTE 2	9.000,00	1.890,00	10.890,00

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

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

Desglose Presupuesto Base	
Presupuesto de Ejecución (PE):	30.260,87
Costes Directos + Costes Indirectos	€
Costes directos (98%)	29.655,65
	€
Costes indirectos (2%)	605,22 €
Gastos Generales (GG) (9% PE)	2.723,48 €
Beneficio Industrial (BI) (6% PE)	1.815,65 €
Base Imponible	34.800,00
	€
IVA (21%)	7.308,00 €
Presupuesto Base de licitación (Base imponible + IVA)	42.108,00
	€

Tabla 4. Desglose del Presupuesto Base de Licitación

Desglose Presupuesto Base Lote 1	
Presupuesto de Ejecución (PE):	22.434,78 €
Costes Directos + Costes Indirectos	
Costes directos (98%)	21.986,08 €
Costes indirectos (2%)	448,70 €
Gastos Generales (GG) (9% PE)	2.019,13 €
Beneficio Industrial (BI) (6% PE)	1.346,09 €
Base Imponible	25.800,00 €
IVA (21%)	5.418,00 €
Presupuesto Base de licitación (Base imponible + IVA)	31.218,00 €

Tabla 5. Desglose del Presupuesto Base de Licitación Lote 1

Desglose Presupuesto Base Lote 2	
Presupuesto de Ejecución (PE):	7.826,09 €
Costes Directos + Costes Indirectos	
Costes directos (98%)	7.669,57 €
Costes indirectos (2%)	156,52 €
Gastos Generales (GG) (9% PE)	704,35 €
Beneficio Industrial (BI) (6% PE)	469,56 €
Base Imponible	9.000,00 €
IVA (21%)	1.890,00 €
Presupuesto Base de licitación (Base imponible + IVA)	10.890,00 €

Tabla 6. Desglose del Presupuesto Base de Licitación Lote 2

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

☒ No procede

▪ **División en lotes:**

☒ Sí se divide en lotes (Art. 99.4 LCSP)

LOT E	DENOMINACIÓN	N.º REFERENCIAS LOTE
1	MATERIALES PARA EL ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE MERCANCÍAS	3
2	MATERIALES PARA LA PREPARACIÓN, IDENTIFICACIÓN Y PROTECCIÓN DE MERCANCÍAS	9

Tabla 7. División de los materiales objeto de la solicitud

Limitación en la presentación de ofertas

Los licitadores podrán presentar oferta a los lotes que deseen:

☒ Sí

Limitación en el número de lotes que pueden adjudicarse a cada licitador

☒ NO

▪ **Duración del contrato**

Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 12 meses o hasta ejecutar el 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 Abreviado

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 abreviado al tratarse de un contrato que cumple con las previsiones del artículo 159.6 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 los productos a adquirir están perfectamente definidos 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

3 JUSTIFICACIÓN Y ESTIMACIÓN DE LA NECESIDAD

Los materiales objeto de contratación se utilizan principalmente en las operaciones de preparación y protección de mercancías que se realizan en las diferentes áreas de Metro de Madrid.

El objetivo de esta solicitud de contratación es garantizar la disponibilidad de los materiales necesarios para realizar las citadas operaciones durante un periodo de al menos doce (12) meses, ya que está en elaboración la documentación necesaria para la tramitación de un procedimiento de contratación para un Acuerdo Marco de suministro para un periodo de dos años, donde se incluyen más materiales.

Para el cálculo de la necesidad, se ha realizado una estimación teniendo en cuenta los el consumo del año 2023 y los consumos de los últimos 4 años.

REF. INTERNA MM LOTE 1	2019 (UN)	2020 (UN)	2021 (UN)	2022 (UN)	En.-Ag- 2023 (UN)	NEC. ADQUISICIÓN (12 MESES)
9030	898	603	824	930	815	620 UN
20906	54	160	175	161	88	50 UN
20907	123	128	102	98	113	80 UN

Tabla 8. Estimación Lote 1

REF. INTERNA MM LOTE 2	2019 (UN)	2020 (UN)	2021 (UN)	2022 (UN)	En.-Ag- 2023 (UN)	NEC. ADQUISICIÓN (12 MESES)
20901	11	16	19	11	14	15 UN
20919	92	83	95	86	62	60 UN
20945	2	2	2	10	8	15 ROL
20953	0	0	0	0	100	200 UN
20955	0	0	0	0	376	300 UN
60701	62	51	64	66	37	50 UN
60709	1	2	4	1	6	5 UN
60783	15	22	18	17	23	20 UN
62883	6401	15700	22650	21503	12750	5000 UN

Tabla 9. Estimación Lote 2

4 ANTECEDENTES

En las siguientes tablas se detallan los datos de las últimas contrataciones para la adquisición de los materiales objeto de la actual solicitud:

REFERENCIA	Nº CONTRATO	FECHA	CONTRATISTA	Nº SC	CANTIDAD CONTRATAD A	IMPORTE ADJUDICACIÓ N	PRECIO UNITARIO
9030	5323000069	14.06.2023	REDONDO Y GARCIA, S.A.	3000009870	500	520,00 €	2,60 €
20906					150	13.895,00 €	27,79 €
20907					60	1.993,50 €	13,29 €

Tabla 10. Antecedentes de la contratación Lote 1

REFERENCIA	Nº CONTRATO	FECHA	CONTRATISTA	Nº SC	CANTIDAD CONTRATAD A	IMPORTE ADJUDICACIÓ N (€)	PRECIO UNITARIO (€)
62883	4519000265	25.02.2019	ZETES MULTICOM, S.A.	3000007771	200	890,00 €	4,45 €
60709	4521000884	29.06.2021	MULTIEMBALAJES, S.L.	3000009282	6	483,60 €	80,60 €
20901	4522001008	22.09.2022	MULTIEMBALAJES, S.L.	3000009716	15	1.903,65 €	126,91 €
20945	4522001008	22.09.2022	MULTIEMBALAJES, S.L.	3000009716	10	452,50 €	45,25 €
20953	4522001162	10.11.2022	SUMINISTROS PENINSULARES	3000009755	200	520,00 €	2,60 €
20919	5323000070	14.06.2023	LARA ANDALUCÍA, S.A	3000009870	50	1.500,00 €	30,00 €
20955					700	875,00 €	1,25 €
60701					50	1.442,00 €	28,84 €
60783	4523000583	08.06.2023	MULTIEMBALAJES, S.L.	3000010033	30	399,30 €	13,31 €

Tabla 11. Antecedentes de la contratación Lote 2

En la siguiente tabla se compara la contratación actual con la anterior:

	CONTRATACIONES ANTERIORES	CONTRATACIÓN ACTUAL
SOLICITUD DE CONTRATACIÓN N.º CONTRATO	3000009870	3000010152
OBJETO DEL CONTRATO	SUMINISTRO DE DIVERSOS MATERIALES EMPLEADOS EN LAS OPERACIONES DE EMBALAJE, PREPARACIÓN Y PROTECCIÓN DE MERCANCÍAS DE METRO DE MADRID	SUMINISTRO DE DIVERSOS MATERIALES EMPLEADOS EN LAS OPERACIONES DE EMBALAJE, PREPARACIÓN Y PROTECCIÓN DE MERCANCÍAS DE METRO DE MADRID
DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	12 MESES	12 MESES
PRÓRROGAS PREVISTAS	NO	NO
MODIFICADOS PREVISTOS	NO	NO
LOTES	SÍ	SÍ
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (SIN IVA)	34.600,00 €	34.800,00 €
VALOR ESTIMADO	34.600,00 €	34.800,00 €
IMPORTE ADJUDICACIÓN	30.402,60 €	-
CONTRATISTA	REDONDO Y GARCIA, S.A. LARA ANDALUCIA, S.A.	-

Tabla 12. Comparativa de contratación

Esta solicitud de contratación es necesaria para cubrir las necesidades de estos materiales hasta la formalización del Acuerdo Marco que se encuentra en elaboración de documentación. Debido al retraso que se ha producido en la formalización de dicho Acuerdo Marco, la presente Solicitud de Contratación trata de garantizar la disponibilidad de los materiales usados en el Servicio de Logística para los próximos 12 meses.

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 de cada

repuesto por el precio unitario del contrato anterior, obteniéndose el importe de referencia de 30.840,20 euros respecto a la anterior contratación.

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 **34.800,00 €**.

En este caso, el importe del **Valor Estimado de la Licitación** coincide y es de **34.800,00 €**.

6 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

La cuenta financiera 602002 “Compras Repuestos, Material Matriculado” 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.