



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

**OBJETO A CONTRATAR: SUMINISTRO DE MASCARILLAS
AUTOFILTRANTES FFP3**

NÚMERO DE LA S.C: 3000010037

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

Área: Aprovisionamiento

División: Económico - Financiero

Servicio: Compras

Aprobado por: Pablo Escudero

Fecha: 12/06/2023

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 mascarillas autofiltrantes FFP3 empleadas como medidas preventivas para la realización de los trabajos en los túneles de la Red de Metro de Madrid.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Suministro de mascarillas autofiltrantes FFP3 empleadas como medidas preventivas para la realización de los trabajos en los túneles de la Red de Metro de Madrid.

REFERENCIA INTERNA MM	DENOMINACIÓN	CTD. ESTIMADA (UN)
21225	MASCARILLA AUTOFILTRANTE FFP3	6.000

Tabla 1. Material objeto de la solicitud de la contratación

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Servicio de Compras.

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 34.900 euros (IVA no incluido)

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

El importe real del contrato análogo adjudicado ajustado en función de los precios habituales en el mercado y de los cambios en el número de unidades de materiales a suministrar (ver apartado 5).

▪ Presupuesto base de Licitación (Art. 100 LCSP)

- Base imponible (BI): 34.900,00 euros
- Importe del I.V.A.: 7.329,00 euros

- Presupuesto base de licitación (PBL): 42.229,00 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	30.347,83 €
<i>Costes directos (98%)</i>	29.740,87 €
<i>Costes indirectos (2%)</i>	606,96 €
Gastos Generales (GG) (9% PE)	2.731,30 €
Beneficio Industrial (BI) (6% PE)	1.820,87 €
Base Imponible	34.900,00 €
IVA (21%)	7.329,00 €
Presupuesto Base de licitación (Base imponible + IVA)	42.229,00 €

Tabla 2. Desglose PBL.

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

☒ No procede

▪ **División en lotes:**

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

No procede ya que el contrato es para la adquisición de un único repuesto, 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 del suministro. 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: Seis (6) 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 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 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. No obstante, el repuesto está sometido a un proceso de homologación previa, por lo que la fabricación de los mismos debe ser realizada por el fabricante homologado. El resto de las fases para completar el suministro pueden 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

El material 21225 MASCARILLA AUTOFILTRANTE FFP3 es un equipo de protección individual respiratorio, el cual ha sido fijado por el Servicio de Prevención Laboral que sea empleado por los trabajadores de Metro que realizan operaciones de mantenimiento en los túneles de la Red de Metro, ya que trabajan junto con las dresinas auxiliares de motores diésel que emiten humo, el cual tiene componentes cancerígenos. Con el uso de este EPI, se elimina esta exposición, por lo que la disponibilidad del mismo es fundamental para la realización de las operaciones de mantenimiento.

Esta es una de las medidas que se están tomando, desde el Servicio de Prevención Laboral, aunque en paralelo se están desarrollando otras medidas.

Los consumos medios estimados de este EPI son de 1.500 unidades, por lo que teniendo en cuenta el actual stock del mismo, y la tramitación actual de la renovación del contrato global de suministro de EPI's se estima que adquiriendo 6.000 unidades se tendría cobertura suficiente del material hasta que se puedan recibir las primeras entregas del futuro contrato ordinario:

REF. INTERNA MM	DENOMINACIÓN	ESTIMACIÓN MENSUAL	ESTIMACIÓN CONTRATO
21225	MASCARILLA AUTOFILTRANTE FFP3	1.500 Uds.	6.000 Uds.

Tabla 3. Estimación de las necesidades.

En la siguiente tabla se especifica la planificación de las entregas de material, se organizará a lo largo de la duración del contrato y en función de las necesidades de Metro de Madrid, S.A.

REF. INTERNA MM	DENOMINACIÓN	ENTREGAS ESTIMADAS	UDS. POR ENTREGA	TOTAL UDS.
--------------------	--------------	-----------------------	---------------------	---------------

21225	MASCARILLA AUTOFILTRANTE FFP3	4	1.500	6.000
-------	----------------------------------	---	-------	-------

Tabla 4. Planificación de entregas.

El plazo de ejecución propuesto para el contrato es de seis (6) meses o hasta agotar la ejecución del importe del mismo, lo que antes ocurra.

4 ANTECEDENTES

A continuación, se detallan los datos de la última contratación:

Nº CONTRATO	FECHA INICIO	CONTRATISTA	Nº SC	PRECIO UNITARIO (€)	IMPORTE ADJUDICACIÓN (€)
5321000094	27/05/21	DEXIBERICA SOLUCIONES INDUSTRIALES	300000893 4	4,02€	184.655,06

Tabla 5. Antecedentes de la contratación.

El EPI que se va a adquirir, esta incluido en el anterior contrato ordinario, pero el actual remanente del contrato no permite la petición de las necesidades estimadas con cargo al contrato, por lo que se tramita esta nueva licitación para la adquisición de esta necesidad específica.

Por este motivo los alcances no son comparables.

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 29.680,00 euros respecto a la anterior contratación.

REFERENCIA	DENOMINACIÓN	NEC. ADQUISICIÓN (UN)	PRECIO REFERENCIA (€)	VALOR REFERENCIA (€)
21225	MASCARILLA AUTOFILTRANTE FFP3	6.000	4,02 €	24,120,00 €

Tabla 7. Cálculo Valor 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 y situación del mercado. Teniendo en cuenta estos aspectos se

ha establecido un **Importe Base Licitación SIN IVA** una vez redondeado de **34.900,00 €**.

En este caso, el importe del **Valor Estimado de la Licitación** coincide y es de **34.900,00** euros.

5.1 Requisito de homologación previa:

Estos equipos contribuyen en la mejora de las condiciones de seguridad y salud de los trabajadores que, como consecuencia de su actividad laboral, puedan requerir el uso de EPI.

Debido a la criticidad, los repuestos están sometidos a requisito de homologación previa, por lo que los productos ofertados deberán estar homologados previamente a la fecha de vencimiento de presentación de ofertas de la presente licitación, no admitiéndose otras alternativas que no hayan pasado previamente de forma satisfactoria el procedimiento de homologación requerido.

5.2 Procedimiento de Homologación de Repuestos Matriculados

Metro de Madrid tiene publicado en el Perfil de Contratante de la web de la compañía desde el 12 de febrero del año 2015 el Procedimiento para la Homologación de Repuestos Matriculados aprobado por el Comité Ejecutivo el día 23 de diciembre del año 2014. Este procedimiento recoge los pasos a seguir por los proveedores para la homologación de los repuestos de los sistemas y/o equipos.

Por los motivos arriba indicados, los productos ofertados deberán estar homologados previamente a la licitación. En caso de estar interesado en iniciar los trámites de homologación para futuras licitaciones, en el enlace siguiente se indica el procedimiento establecido por Metro de Madrid para homologar repuestos matriculados: [ENLACE](#) (RUTA: Web METRO MADRID à PERFIL DEL CONTRATANTE à Preguntas más frecuentes à ¿Cuál es el procedimiento de homologación de Repuestos Matriculados?).

Los materiales a suministrar **deberán ser nuevos y originales del fabricante homologado**.

De este modo cualquier compañía interesada en homologar un material matriculado puede iniciar los trámites escribiendo un correo en el enlace disponible en la misma página.

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.*