



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

**OBJETO A CONTRATAR: SUMINISTRO DE “BOTES DE
HIDROGEL 100 cc.” PARA LA HIGIENE Y DESINFECCIÓN DE
MANOS DE LOS TRABAJADORES DE METRO DE MADRID**

NÚMERO DE LA S.C: 3000009308

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

Área: Aprovisionamiento

División: Económico - Financiero

Servicio: Compras

Aprobado por: Pablo Escudero

Fecha: 21/06/2021

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 botes de hidrogel 100 cc. para la higiene y desinfección de los trabajadores de Metro de Madrid.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Suministro de hidrogel 100 cc para desinfección de manos por fricción sin necesidad de aclarado, antiséptico para piel sana, empleado por los trabajadores de Metro de Madrid:

REF. INTERNA MM	DENOMINACIÓN	CTD. ESTIMADA (UN)
21110	HIDROGEL 100 cc	70.000

Tabla 1. Material objeto de la solicitud

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Servicio de Compras.

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 47.850,00 euros (IVA no incluido)

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

El importe 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.

Así mismo se ha tenido en cuenta la posibilidad de incrementar el número de unidades hasta el 10% del precio del contrato. (Ver apartado 4).

▪ Presupuesto base de Licitación (Art. 100 LCSP)

- Base imponible (BI): 43.500,00 euros

- Importe del I.V.A.: 9.135,00 euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 52.635,00 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)	37.826,09 €
Costes directos (98%)	37.069,57 €
Costes indirectos (2%)	756,52 €
Gastos Generales (GG) (9%)	3.404,35 €
Beneficio Industrial (BI) (6%)	2.269,57 €
Base Imponible	43.500,00 €
IVA (21%)	9.135,00 €
Presupuesto Base de licitación (Con IVA)	52.635,00 €

Tabla 2. Desglose del presupuesto Base de la Licitación.

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

☒ No procede

☐ 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 10.18 del PCP.

▪ **División en lotes:**

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

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

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

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: Quince (15) 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.

Para el cálculo de plazo de ejecución se ha tenido en cuenta la cobertura estimada para el contrato (doce (12) meses), los plazos de suministro de los materiales (inicialmente consume plazo de ejecución sin aportar cobertura hasta que son entregados) y posibles incidencias.

- Prórrogas:

☒ NO

☐ Sí

▪ **Clasificación del contrato**

☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

☐ Sujeto a RDLSE (Real Decreto-ley 3/2020)

▪ **Naturaleza del contrato**

☐ Servicios

☒ Suministros

☐ Obras

☐ Mixto (servicios/suministros/obras)

▪ **Procedimiento de licitación**

☐ Procedimiento Abierto

☐ Procedimiento Abierto Simplificado

☒ Procedimiento Abierto Súper-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 súper-simplificado al tratarse de un contrato que cumple con las previsiones del artículo 159.6 de la LCSP.

☐ Procedimiento con negociación sin publicidad y con concurrencia

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

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

- ☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación calidad-precio
- ☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación coste-eficacia (sobre la base del precio o coste)
- ☒ 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)**

- ☐ No procede
- ☒ Procede

No existen tareas críticas que no puedan ser subcontratadas.

■ **Procedimiento de subasta electrónica o petición sucesiva de ofertas**

- ☒ NO
- ☐ SI

■ **Fondos FEDER**

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

■ **Confidencialidad de los Pliegos de Prescripciones Técnicas**

- ☒ NO
- ☐ SI
 - ☐ En su totalidad
 - ☐ En parte del contenido

▪ **Cesión de datos**

¿La ejecución de este contrato requiere la cesión de datos por parte de Metro de Madrid, S.A. al contratista?

☒ NO

☐ SI

3 ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

3.1 Antecedentes

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

Nº CONTRATO	FECHA	CONTRATISTA	Nº SC	IMPORTE ADJUDICACIÓN	PRECIO UNIT	CANTIDAD CONTRATADA
5321000008	20/01/2020	MARK-HOSPITAL S L U	3000008833	31.860,00	0,59 €	54.000 UN

Tabla 3. Antecedentes de contratación.

Cuando se realizaron las estimaciones y se inició el procedimiento que derivó en el contrato anterior, las necesidades mensuales eran inferiores a las actuales, ya que se consideró que con la instalación de los dispensadores de hidrogel en las estaciones y depósitos de Metro el consumo de estos envases no se iba a mantener en el tiempo, pero finalmente se acordó dotar de una cantidad mensual de estos botes a ciertos colectivos y estas cantidades no estaban planificadas en el contrato anterior. Al no haber sido así, el anterior contrato se ha agotado antes de tiempo por lo que es necesario tramitar la renovación.

3.2 Justificación y estimación de la necesidad

Para el cálculo de las necesidades se ha tenido en cuenta la información facilitada por el Servicio de Prevención y Salud Laboral:

ESTAMENTO	
AREA GESTIÓN OPERATIVA	3.400 UN MENSUALES
RESTO ÁREAS	2.400 UN MENSUALES
TOTAL NECESIDAD MENSUAL	5.800 UN

Tabla 4. Estimación necesidad mensual hidrogel 100 cc

Además de la dotación para el Área Operativa, se ha incluido un 40% extra para abastecer el resto de áreas de la compañía, ya que en el periodo de enero a junio de 2021 el consumo realizado por otras áreas supone un promedio de un 35% del consumo total de este hidrogel en ese periodo.

RESTO ÁREAS
SER. MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESTAC.
SER. VÍA
SER. MANTENIM. ELECTRIFIC, SEÑALES Y COMUN.
SER. PROYECTOS Y SOPORTE OPERATIVO
SER. MANTENIMIENTO DE CICLO CORTO
SER. PUESTO CENTRAL
SER. COMPENSACIÓN Y RELACIONES LABORALES
OF. ÁREA INGENIERÍA
OF. ÁREA APROVISIONAMIENTO
SER. LIMPIEZA Y MEDIOAMBIENTE
SER. INGENIERÍA MTTO.INSTALACIONES Y COMUNICACIONES
OF. ÁREA DE ASESORIA JURIDICA
SER. INGENIERÍA DE MATERIAL MÓVIL

Tabla 5. Áreas consumo hidrogel 100 cc

ESTIMACIÓN MENSUAL	ESTIMACIÓN ANUAL	CANTIDAD ESTIMADA
5.800 UN	69.600 UN	70.000 UN

Tabla 6. Cantidad estimada

Las entregas del material se realizarán en función de las necesidades reales de Metro de Madrid durante la vigencia del contrato.

4 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 41.300,00 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 y situación del mercado. Teniendo en cuenta estos aspectos se ha establecido un **Importe Base Licitación SIN IVA** una vez redondeado de **43.500,00 €**.

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 **47.850,00 euros**.

5 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.