



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

OBRAS PARA EL SUMINISTRO Y MONTAJE DE MAMPARAS PROTECTORAS CONTRA EL COVID 19

S.C. N°: 2000003252

Metro de Madrid, S.A.

Gerencia: Explotación Ferroviaria

Área: Obras, Infraestructuras y
Accesibilidad

División: Infraestructuras

Servicio: Obras

Aprobado por: Carlos Cuadrado

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 y montaje de mamparas protectoras, en varios recintos de Metro, contra el COVID 19.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ **Objeto:**

Obras para el suministro y montaje de mamparas protectoras contra el COVID 19, en varios recintos de Metro.

▪ **Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP/ 4 RDLSE):**

El valor estimado del contrato asciende a la cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS (174.266,70 €), incluidos Gastos Generales y Beneficio Industrial, IVA no incluido.

▪ **Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado (artículo 101 LCSP/ 4 RDLSE):**

Importe de las obras previsto en el proyecto.

▪ **Presupuesto base de licitación (Art. 100 LCSP/43 RDLSE):**

- Base imponible: 174.266,70 euros
- Importe del I.V.A.: 36.596,01 euros
- Presupuesto Base de Licitación: 210.862,71 euros, IVA no incluido

▪ **Desglose del presupuesto base de licitación: (Art. 100.2 LCSP/43.5 RDLSE)**

- Costes Directos: 174.266,70 euros (IVA incluido)
- Costes Indirectos: 36.596,01 euros (IVA incluido)
- Otros eventuales gastos: 0 euros

▪ **Modificación del contrato**

☒ No Procede

▪ **División en lotes:**

☒ **NO se divide en lotes (Art. 99.3 LCSP/52.3 RDLSE)**

Todas las unidades de obra contempladas han de ser ejecutadas bajo la responsabilidad y planificación de un único contratista. La realización independiente de las diversas prestaciones comprendidas en el objeto del contrato dificultaría la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico.

▪ **Duración del contrato:**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: Dos (2) meses, a partir del día siguiente a la firma del acta de replanteo.
- Prórrogas:

☒ NO

▪ **Clasificación del contrato:**

☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato:**

☒ Obras

▪ **Procedimiento de licitación:**

☒ Procedimiento Abierto Simplificado

▪ **Criterio de adjudicación (Arts. 145 y 146 LCSP/66 RDLSE):**

☒ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación **calidad-precio**

- Criterios cualitativos: 20 puntos

1. Memoria y estudio de la obra: 10 puntos.
2. Colaboradores y suministros: 10 puntos.

- Criterios económicos: Precio, 80 puntos

- ¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios económicos? Sí, se otorgará la máxima puntuación a la oferta económica que presente un precio más bajo. El resto de ofertas se valorarán de forma proporcional mediante la siguiente fórmula lineal:

$$\text{Punt. Econ} = B_{\text{best}} \times (P_{\text{max}}) / B_i$$

- Punt. Econ = Puntuación económica de la oferta objeto de la valoración
- Bbest = Mejor oferta económica

- P_{max} = puntuación máxima (80 puntos)
- B_i = Oferta económica objeto de la valoración

La aplicación de esta fórmula permite una valoración proporcional y equitativa de las ofertas.

▪ **Subcontratación**

☒ Procede

- No hay tareas críticas

▪ **Procedimiento de subasta electrónica o petición sucesiva de ofertas:**

☒ NO

▪ **Servicio responsable de la ejecución del contrato:**

Servicio de Obras.

▪ **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 ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

En aquellos lugares donde no se ha realizado ya, con el fin de proceder al desescalado en unas condiciones óptimas y garantizar unas circunstancias higiénico-sanitarias mínimas, el SPRL y los Servicios afectados han solicitado la colocación de mamparas de policarbonato y/o metacrilato con el fin de tener una barrera física entre trabajadores o con los usuarios de Metro.

- M². Suministro y montaje de mampara de protección entre trabajadores, construida con plancha de metacrilato de extrusión e= 6 mm. y cerco metálico, con franja de vinilo para identificar su presencia, incluso p.p. elementos de fijación y medios auxiliares, totalmente montado.
- M². Suministro y montaje de mampara de protección entre trabajadores, construida con policarbonato celular e= 8 mm. y cerco metálico, incluso p.p. elementos de fijación y medios auxiliares, totalmente montado.

4 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

AÑO	2020	2021
IMPORTE PERMITIDO	174.266,70 euros	
PEP	04.014	
EXPEDIENTE	-----	

