



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

OBJETO A CONTRATAR: Auditoría del sistema y
procedimientos de conteo de demanda de MLM

NÚMERO DE LA S.C: 6000012187

Dirección: CONSEJERO DELEGADO
Metro de Madrid, S.A.

Área: AUDITORÍA Y CONTROL
INTERNO

Elaborado y aprobado por: Miguel Muñoz Cutuli

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 de una auditoría del sistema y procedimientos de conteo de demanda de Metros Ligeros de Madrid, S.A.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Contratación de una auditoría del sistema y procedimientos de conteo y registro de demanda de Metros Ligeros de Madrid, S.A.

Como documentación sustantiva de contraste podrá facilitarse a los auditores los resultados de los aforos realizados por un tercero externo a la sociedad.

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Área de Auditoría y Control Interno

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 34.000 euros (IVA no incluido)

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

En función de los precios del mercado.

▪ Presupuesto base de Licitación (artículo 100 LCSP)

- Base imponible (BI): 34.000 euros
- Importe del I.V.A.: 7.140 euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 41.140 euros, IVA incluido

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

Costes Directos (98% del PE)	28.973,92€
Costes Indirectos (2% del PE)	591,30€
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	29.565,22€
Gastos Generales (9% PE)	2.660,87€
Beneficio Industrial (6% PE)	1.773,91€
Base imponible	34.000,00€
Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	41.140€

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

☒ No procede

▪ **División en lotes:**

☒ **NO se divide en lotes (artículo 99.3 LCSP)**

- **Justificar los motivos** de la no división en lotes: el riesgo para la correcta ejecución del contrato, ya que la naturaleza del objeto de este implica la necesidad de una única coordinación en la ejecución de las diferentes prestaciones, cuestión que podría verse imposibilitada por su división en lotes y ejecución por una pluralidad de contratistas diferentes. La prestación del servicio es única y no puede separarse en acciones diferenciadas y necesitan estar dirigidas y coordinadas bajo una única dirección.

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 2 meses.
- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:
 - ☒ A partir del día siguiente a la firma del acta de inicio de los trabajos o en la fecha de inicio que se indique en la propia acta.
- Prórrogas:
 - ☒ NO

▪ **Clasificación del contrato**

Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato**

☒ Servicios

- **Justificar** la insuficiencia de medios: los trabajos no pueden ser realizados con personal propio dado que el objeto es contratar a un tercero totalmente ajeno que garantice la correcta realización de los procedimientos de conteo y registro de la información.

▪ **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 (artículos 145 y 146 LCSP)**

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

(En el caso de que el objeto del contrato se corresponda con el anexo IV de la LCSP o tenga por objeto prestaciones de carácter intelectual deberá indicarse dicha circunstancia y el motivo por el que se considera prestación de carácter intelectual: Anexo II RD 817/2009)

■ Ponderación criterios de adjudicación del contrato:

o Criterios cualitativos: 51 puntos

o Criterios económicos: precio, 49 puntos

- Justificar el motivo por el que se establece una proporción de criterios cualitativos por un porcentaje superior al 30% e inferior al 70% para los criterios económicos: Prestaciones de carácter intelectual.

• Criterios cualitativos:

1. Enfoque y alcance de los trabajos a realizar con relación a los procedimientos descritos en el PPT (Procedimiento de obtención de transacciones, procedimiento de verificación y procedimiento de cálculo de la demanda): 23 puntos.
2. Experiencia adicional del equipo auditor : 10 puntos.
3. Incorporación medios personales adicionales al mínimo exigido en el apartado 24 del cuadro resumen del PCP: 10 puntos
4. Cronograma incluyendo las funciones y dedicación del equipo de trabajo: 8 puntos.

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? Sí, para el criterio 2, 3 y 4.

¿Se evalúan criterios mediante juicios de valor dentro de la valoración de los criterios cualitativos? Si, para el criterio 1.

• Criterios económicos:

☒ Precio, 49%

- ¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios económicos? Sí, se otorgará una puntuación económica de 0,00 puntos a las ofertas iguales al Presupuesto Base de licitación.

Para el resto de casos se puntuará conforme a la siguiente fórmula:

$$C_i = C_{\max} [1 - ((B_{\max} - B_i)/B_{\max})^{5/2}]$$

C_i = puntuación obtenida por el licitador i

C_{\max} = 49 Puntos

B_i = baja ofertada por el licitante i (%)

B_{\max} = Máxima baja ofertada admitida (%)

Para el cálculo de las bajas ofertadas por los licitadores se aplicará la siguiente fórmula:

$$B_i = [1 - (Of_i/PBL)] * 100$$

B_i = Baja (%) de la oferta económica "i"

Of_i = Oferta económica "i"

PBL = Presupuesto Base de Licitación

▪ **Subcontratación (artículo 215 LCSP):**

☒ Procede

- Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación: No existen tareas críticas.

▪ **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

- **¿Se han incluido medidas ambientales en el Pliego de Prescripciones Técnicas de acuerdo con la obligación recogida en el artículo 12 de la Ley 1/2024, de 17 de abril, de Economía Circular de la Comunidad de Madrid?**

☒ NO

- En el caso de marcar "NO" y en cumplimiento del artículo 13 de la citada Ley 1/2024, se deben justificar las razones técnicas, económicas, ambientales, de seguridad o de otra índole por las que no se han incluido las medidas ambientales o los porcentajes mínimos de utilización de materiales recogidos en las letras b), c) y d) del artículo 12: debido a la naturaleza del servicio no hay opción de incluir medidas ambientales, ya que no hay opción de ahorros energéticos o de agua o gestión de residuos.

3 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Como consecuencia de la relación contractual existente, entre Metros Ligeros de Madrid y Metro de Madrid, se solicita la realización por parte de un tercero de una auditoría que revise y evalúe el sistema y procedimientos de conteo y registro de demanda de Metros Ligeros de Madrid establecidos en Metro de Madrid.

4 ANTECEDENTES

No existen contratos anteriores con los que poder establecer comparación.

El 5 de diciembre de 2024 se publica en el portal de contratación pública de la Comunidad de Madrid la licitación 6012400423 para el Servicio de auditoría del sistema y procedimientos de conteo de demanda de Metros Ligeros de Madrid, mismo objeto que la Solicitud de contratación actual, por un importe de 22.000 euros, la cual quedó desierta.

Como consecuencia se gestiona esta segunda solicitud de contratación incluyendo una serie de cambios con el objetivo de conseguir un mayor interés del mercado.

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

AÑO	2025
IMPORTE PERMITIDO	34.000
CECO	6501
CUENTA	623610

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 el cumplimiento de las obligaciones de protección de datos personales, no constan en esta copia datos identificativos adicionales a nombre y apellidos.

