

**I. COMUNIDAD DE MADRID****D) Anuncios****Consejería de Transportes e Infraestructuras****METRO DE MADRID, S. A.**

**44** *ANUNCIO de 2 de marzo de 2023, por el que se convoca la licitación para la contratación de un suministro e instalación de equipamiento para la implantación del modelo de control de peaje basado en tarjeta bancaria (EMV), en la Red de Metro de Madrid, financiado o cofinanciado con el instrumento temporal Plan de recuperación, transformación y resiliencia (financiado por la Unión Europea) Next Generation EU (expediente 6012300051).*

1. Entidad adjudicadora. Datos generales y datos para la obtención de información:

- a) Organismo: Metro de Madrid, S. A.  
Dirección: Avenida de Asturias, número 4, 28029 Madrid.  
NIF: A-28001352.  
Código NUTS: ES300.  
Teléfono: +34 913 798 800.  
Dirección de Internet: [www.metromadrid.es](http://www.metromadrid.es)
- b) Tipo de entidad adjudicadora: Entidad contratante con derechos especiales o exclusivos.  
Principal actividad: Servicios de ferrocarriles urbanos, tranvías, trolebuses o autobuses.
- c) Dependencia que tramita el expediente: Área de Contratación y Servicios Corporativos.  
Correo electrónico de contacto: [contratacion@metromadrid.es](mailto:contratacion@metromadrid.es)
- d) Obtención de documentación e información: Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid: <https://contratos-publicos.comunidad.madrid/>

2. Objeto del contrato:

- a) Tipo: Contrato mixto (suministro y servicios, prestación principal suministro).
- b) Descripción: Suministro del equipamiento y servicio de instalación necesario para la implantación del modelo de Control de Peaje basado en tarjeta bancaria (EMV), en la Red de Metro de Madrid.
- c) Número de expediente: 6012300051.
- d) División por lotes y número de lotes: Sí. Número de lotes: 8.
  - Lote 1: Suministro e instalación, de lectores TTP-EMV en equipos fabricados por Indra.
  - Lote 2: Suministro e instalación, de lectores TTP-EMV en equipos fabricados por Kapsch.
  - Lote 3: Suministro e instalación, de lectores TTP-EMV en equipos fabricados por Thales.
  - Lote 4: Suministro de aplicación “software” para adaptación de equipos fabricados por Inetum.
  - Lote 5: Suministro e instalación de canceladoras de estación con lectores PPT-EMV.
  - Lote 6: Suministro de aplicación “software” para gestión de Backoffice de transporte para plataforma Transit.
  - Lote 7: Suministro de aplicación “software” para adecuación de pasarela de pago Onesite Payments para plataforma Transit.
  - Lote 8: Suministro de terminales de intervención para plataforma Transit.

Número de lotes a los que se puede presentar ofertas: 8.

Número de lotes que pueden adjudicarse a un mismo licitador: Sí, un licitador solo podrá ser adjudicatario de un máximo de 5 lotes, excepcionalmente hasta 8.

Se adjudicarán los lotes en el orden establecido a continuación (por importe descendente de PBL) hasta alcanzar el número máximo:

- 1.º) Lote 8, suministro de terminales de intervención para plataforma Transit.
- 2.º) Lote 7, suministro de aplicación “software” para adecuación de pasarela de pago Onesite Payments para plataforma Transit.
- 3.º) Lote 6, suministro de aplicación “software” para gestión de Backoffice de transporte para plataforma Transit.
- 4.º) Lote 5, suministro e instalación de canceladoras de estación con lectores PPT-EMV.
- 5.º) Lote 4, suministro de aplicación “software” para adaptación de equipos fabricados por Inetum.
- 6.º) Lote 3, suministro e instalación, de lectores TTP-EMV en equipos fabricados por Thales.
- 7.º) Lote 2, suministro e instalación, de lectores TTP-EMV en equipos fabricados por Kapsch.
- 8.º) Lote 1, suministro e instalación, de lectores TTP-EMV en equipos fabricados por Indra.

Número máximo de lotes a adjudicar: 5 (no podrán adjudicarse más lotes al mismo licitador, salvo que sea la única oferta válida).

- e) Lugar de ejecución/entrega: Instalaciones de Metro de Madrid, S. A.  
Código NUTS: ES30.
  - f) Plazo de ejecución/duración: 24 meses a contar a partir del día siguiente a la firma del acta de inicio de los trabajos.
  - g) Admisión de prórroga: No.
  - h) CPV:
    - Lotes 1, 2, 3, 4, 5 y 8:
      - 42961100-1. Sistemas de control de accesos.
      - 72232000-0. Desarrollo de “software” de procesamiento de transacciones y “software” personalizado.
    - Lotes 6 y 7:
      - 48900000-7. Paquetes de “software” y sistemas informáticos diversos.
      - 72232000-0. Desarrollo de “software” de procesamiento de transacciones y “software” personalizado.
  - i) Compra pública innovadora: No.
3. Valor estimado del contrato: 6.941.029,15 euros (IVA no incluido).
4. Presupuesto base de licitación:

	BASE IMPONIBLE	IMPORTE DEL IVA	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN, IVA INCLUIDO
Lote 1	1.599.966,06 €	335.992,87 €	1.935.958,93 €
Lote 2	1.059.561,42 €	222.507,90 €	1.282.069,32 €
Lote 3	1.296.461,99 €	272.257,02 €	1.568.719,01 €
Lote 4	135.004,21 €	28.350,88 €	163.355,09 €
Lote 5	223.347,93 €	46.903,07 €	270.251,00 €
Lote 6	765.000,00 €	160.650,00 €	925.650,00 €
Lote 7	325.000,00 €	68.250,00 €	393.250,00 €
Lote 8	379.849,35 €	79.768,36 €	459.617,71 €

5. Tramitación y procedimiento:
- a) Tramitación: Ordinaria.
  - b) Procedimiento: Abierto.
  - c) Establecimiento de un acuerdo marco (en su caso): No.
  - d) Sistema dinámico de adquisición (en su caso): No.
  - e) Criterios de adjudicación, en su caso: Oferta con la mejor relación calidad-precio.
    - Criterios económicos: 70 puntos.
    - Criterios cualitativos: 30 puntos.

El contrato se adjudicará conforme a los criterios establecidos en el apartado 26 del cuadro resumen del Pliego de Condiciones Particulares que rige esta licitación.

- f) Subasta electrónica: No.
- g) Posibilidad de subcontratar: Sí.
- h) El contrato está relacionado con un proyecto o programa financiado con fondos de la Unión: Sí.
- 6. Requisitos específicos del contratista:
  - a) Habilitación empresarial o profesional: No.
  - b) Situación económica y financiera: Criterios indicados en el Pliego de Condiciones Particulares que rige la presente licitación.
  - c) Capacidad técnica y profesional: Criterios indicados en el Pliego de Condiciones Particulares que rige la presente licitación.
  - d) Condiciones de ejecución del contrato: Las indicadas en el Pliego de Condiciones Particulares que rige la presente licitación.
- 7. Garantías exigidas:
  - a) Provisional: No.
  - b) Definitiva: Por importe del 5 por 100 del precio de adjudicación del contrato, IVA excluido. El régimen de la garantía definitiva será el establecido en la condición 10.1.2 del PCP. La garantía se constituirá conforme al modelo del Anexo II del PCP.
  - c) Complementaria: Se exigirá en su caso conforme a lo previsto en la condición 10.1.3 del PCP.
- 8. Presentación de ofertas o de solicitudes de participación:
  - a) Fecha límite de presentación de ofertas: Hasta las 12:00 horas del día 24 de abril de 2023.
  - b) Modalidad de presentación:

Licitación electrónica: Sí.

Metro de Madrid dispone de una aplicación informática para la gestión de las licitaciones denominada SRM (Supplier Relationship Management), a través de la cual se accede para la retirada de los pliegos y resto de documentación que componen la licitación y desde la que, posteriormente, se presentan las ofertas. Las ofertas se presentarán, en todos los casos, en formato electrónico a través de un acceso seguro destinado a tal efecto y específico para cada empresa que haya solicitado participar en esta licitación y que haya sido dada de alta en la aplicación electrónica.

Estas ofertas podrán ser presentadas únicamente por aquella persona que previamente haya designado el licitador como persona de contacto y Metro de Madrid, S. A. haya dado autorización para acceder a la zona destinada a tal efecto mediante la validación de su certificado de identidad electrónica. Según la Ley de firma electrónica 59/2003, Metro de Madrid, Sociedad Anónima, no es responsable del uso que se vaya a dar de ese certificado, recayendo esta en el titular del mismo.
  - c) Lugar de presentación. Dirección electrónica: <https://www.metromadrid.es/es/perfil-del-contratante/descargar-pliegos-presentar-ofertas>
  - d) Lengua en que debe redactarse: En castellano. En el caso de presentarse en otro idioma, se presentará con su correspondiente traducción oficial a dicha lengua.
  - e) Número previsto de empresas a las que se pretende invitar a presentar ofertas (procedimiento restringido): No procede.
  - f) Admisión de variantes, si procede: No.
  - g) Plazo durante el cual el licitador está obligado a mantener su oferta: Seis meses.
- 9. Apertura de ofertas:
  - No procede: La apertura de ofertas de la licitación se realizará de forma electrónica mediante su publicación en el “perfil del contratante” del Portal de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid cuando dicha apertura se haya realizado.
- 10. Gastos de publicidad:
  - Importe máximo de los gastos de publicidad de la licitación: 9.000 euros en total. En el caso de que el objeto del contrato se divida en lotes, el reparto de los gastos de publicación será proporcional, en los términos indicados en el Pliego de Condiciones Particulares que rige esta licitación.

11. Fecha de envío del anuncio al “Diario Oficial de la Unión Europea”: 2 de marzo de 2023.

12. Procedimiento de recurso:

- Órgano para los procedimientos de recurso: De conformidad con lo dispuesto en los artículos 119 y siguientes del libro I del Real Decreto Legislativo 3/2020, de 4 de febrero, de medidas urgentes por el que se incorporan al ordenamiento jurídico español diversas directivas de la Unión Europea en el ámbito de la contratación pública en determinados sectores; de seguros privados; de planes y fondos de pensiones; del ámbito tributario y de litigios fiscales, se podrá interponer recurso especial en materia de contratación, o cuestión de nulidad, ante el Tribunal Administrativo de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid. Carrera de San Jerónimo, número 13, primera planta, 28014 Madrid. Teléfono: 917 206 346. Dirección Internet: [www.madrid.org](http://www.madrid.org)
- Plazo para la presentación de reclamación: Para interponer el recurso especial en materia de contratación los plazos serán los establecidos en el Real Decreto Legislativo 3/2020, en los términos previstos en su artículo 121.
- Servicio que puede facilitar información sobre la presentación del recurso especial en materia de contratación: Consejería de Transportes e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid. Calle Maudes, número 17, 28003 Madrid. Teléfono: 915 803 100. Dirección Internet: [www.madrid.org](http://www.madrid.org)

Madrid, a 2 de marzo de 2023.—La Responsable de Seguimiento de Ejecución de Contratos, Elena de la Iglesia Toribios.

(01/3.735/23)

