

NÚMERO 174 / 2024

Unidad Administrativa  
**Área de Gestión de la Contratación**

Exp.: ECON/000022/2024

Resolución de la *Consejera Delegada de la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid*, por la que se inicia el expediente de contratación denominado: **“EVOLUCIÓN, DESARROLLO, IMPLANTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS SECEBIT-LATSECU”**

De conformidad con lo que establece el *Artículo 116 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP)*, en uso de las atribuciones que me han sido conferidas de conformidad con lo dispuesto en el *Artículo 10.8.2 b) de la Ley 7/2005, de 23 de diciembre, de Medidas Fiscales y Administrativas*, y a la vista de la propuesta de contratación efectuada por la Dirección de Sistemas de Información Sectoriales,

### RESUELVO

Autorizar el inicio y ordenar la tramitación del expediente de contratación del **servicio** denominado **“EVOLUCIÓN, DESARROLLO, IMPLANTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS SECEBIT-LATSECU”**, cuyo presupuesto máximo de licitación *asciende a 2.153.276,53.- €, IVA incluido*.

#### **Motivación de la necesidad del contrato:**

El objeto del contrato se orienta a cubrir todo el ecosistema conocido como SECEBIT/LATSECU del Consorcio Regional de Transportes de la Comunidad de Madrid (CRTM), Organismo Autónomo de la Comunidad de Madrid que gestiona y regula todos los transportes públicos colectivos de la Comunidad de Madrid.

En el ámbito del Sistema Billetaje Inteligente del Transporte (en adelante “BIT”), el CRTM es responsable de salvaguardar la seguridad de las tarjetas de transporte, incluidas las tarjetas virtuales. Esta tarea implica el uso de dos elementos de custodia de claves: los Módulos de Acceso Seguro (en adelante “SAM”) y los Módulos de Seguridad de Hardware (en adelante “HSM”).

Los SAM están vinculados a procesos de validación e inspección, mientras que los HSM se relacionan con la prepersonalización, personalización y carga de tarjetas. Los SAM actuales (tipo 4) ofrecen nuevas capas de seguridad, manteniendo la retrocompatibilidad, pero este elemento no es parte de este contrato.

En cuanto a los HSMs son el núcleo de SECEBIT/LATSECU incluidos como parte del servicio “EVOLUCIÓN DEL SISTEMA SECEBIT Y SUBSISTEMAS ASOCIADOS DEL CONSORCIO REGIONAL DE TRANSPORTES DE MADRID (FASE II)”, contrato expediente A/SER-015574/2018. Este servicio se enfoca en el mantenimiento y evolución del software del ecosistema SECEBIT/LATSECU, siendo fundamental para asegurar la continuidad y seguridad en el manejo de tarjetas de transporte en la Comunidad de Madrid. Así como para garantizar el buen funcionamiento de la segunda red de venta, de títulos de transportes, más relevante que actualmente tiene el CRTM.

Igualmente, forma parte del objeto de este contrato el reemplazamiento de HSMs por avería y por renovación por obsolescencia, debido a que, por la criticidad del servicio que presta SECEBIT, teniendo en cuenta que actualmente se gestionan aproximadamente 5,3 millones de transacciones diarias de media, se requiere el cumplimiento de unos niveles de servicio muy exigentes que únicamente se pueden cumplir si es la misma empresa la que proporciona y particulariza dichos equipos.

Para dar cobertura a las necesidades descritas resulta necesaria la contratación de los servicios de mantenimiento, evolución y desarrollo de la plataforma hardware y software asociada a los sistemas SECEBIT/LATSECU, así como el suministro del equipamiento hardware que sea necesario para el correcto funcionamiento de la plataforma y que está vinculado al sistema de billetaje de transporte de la Comunidad de Madrid.

Ante la necesidad de garantizar la cobertura de las necesidades descritas, y siendo competencia de la Agencia proporcionar los servicios objeto del contrato, y atendiendo a la especificidad de los mismos, y la necesidad de abordarlos de manera eficaz y con las garantías requeridas, procede la tramitación del oportuno expediente de contratación.

Madrid, a fecha de firma  
LA CONSEJERA-DELEGADA

F. mado d g almen e po LIRIA FERNANDEZ ELENA  
Fecha 2024 03 14 16 06