



**Asunto:** Informe de criterios automáticos o propuesta de adjudicación del promotor

**Expediente:** 24/015/3

**Contrato:** Servicio de emisión, almacenamiento y operación de certificados digitales

En relación con la adjudicación del procedimiento del asunto, se informa de lo siguiente:

Que el día 18/06/2024 se procedió a la apertura de los sobres que contienen la documentación para la valoración de los criterios automáticos, correspondientes a las siguientes empresas:

- FIRMAPROFESIONAL, S.A. CIF: A62634068
- SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U. CIF: A82733262

### **PRIMERO. - CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN**

Que los criterios de adjudicación de valoración automática se determinan en el Apartado J del Anexo I del Pliego de Condiciones, y son los siguientes:

La adjudicación del contrato será a favor de la oferta de menor coste económico, como único criterio de adjudicación.

Formula: Las ofertas económicas se evaluarán conforme a la fórmula que se indica a continuación y la puntuación resultante tendrá dos decimales: hasta 100 puntos.

$$P_l = \left( \frac{O_b}{O_l} \right) \times 100$$

Donde:

P\_l: Puntuación a asignar al licitador

O\_b: Oferta más baja presentada por los licitadores

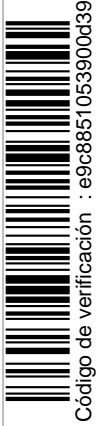
O\_l: Oferta presentada por cada licitador que es objeto de valoración.

### **SEGUNDO. - VALORACIÓN DE LAS OFERTAS**

Que, por aplicación de los criterios de adjudicación, la valoración de las ofertas presentadas por los licitadores antes indicados es la siguiente:

Empresa Municipal de Transportes de Madrid, S.A.  
Cerro de la Plata, 4 - 28007 Madrid  
[emtmadrid.es](http://emtmadrid.es)

**Página 1 de 5**



Código de verificación : e9c8851053900d39

LICITADOR	CIF	PROPUESTA ECONÓMICA	
		Oferta	Puntos
FIRMAPROFESIONAL, S.A.	A62634068	75.557,00 €	78,46
SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U.	A82733262	59.280,00 €	100,00

### TERCERO. - OFERTAS ANORMALMENTE BAJAS.

Tras la aplicación de los parámetros de baja anormal previstos en la cláusula 4.6 del Pliego de Condiciones Generales, se comprueba que la oferta presentada por SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U., es anormalmente baja. El cálculo se ha realizado de la siguiente forma:

- Hay 2 ofertas presentadas. La oferta mayor tiene el valor de 75.557,00 €, por lo que un 20% por debajo de esta oferta resulta en un valor de 60.445,6 €. La oferta presentada por SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U., 59.280,00€, está por debajo de este valor.
- El día 28/06/2024 se requiere al licitador para que aporte la debida justificación.

Las justificaciones aportadas por SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U. se consideran correctas y suficientes, por lo que se considera que la viabilidad del proyecto está garantizada, y que la reducción del importe no va en perjuicio de los derechos sociolaborales de los trabajadores destinados a la ejecución del contrato.

1. **Compromiso con los Objetivos y Requisitos del Contrato:** El licitador ratifica su compromiso con la oferta económica presentada, garantizando el cumplimiento estricto de los objetivos y requisitos establecidos en el pliego de condiciones. Esto incluye la metodología, calidad y plazos de ejecución, aspectos cruciales para asegurar la satisfacción del contrato. Este compromiso y el conocimiento detallado de las cláusulas administrativas y técnicas demuestran que la oferta no solo es viable, sino que está bien fundamentada y preparada para cumplir con todos los requisitos del Pliego de Condiciones.
2. **Experiencia y Capacidad Técnica:** El licitador cuenta con una amplia experiencia en la ejecución de trabajos similares, lo que minimiza los riesgos asociados con la ejecución del contrato. Esta experiencia previa en proyectos análogos es una garantía de que el licitador puede cumplir con los términos del contrato de manera satisfactoria.

Empresa Municipal de Transportes de Madrid, S.A.  
Cerro de la Plata, 4 - 28007 Madrid  
[emtmadrid.es](http://emtmadrid.es)

Página 2 de 5



Código de verificación : e9c8851053900d39



La consolidada trayectoria en el campo de la seguridad, certificados electrónicos y firma digital desde 1997 del licitador, respalda aún más su capacidad técnica.

3. **Soluciones Técnicas y Condiciones Favorables:** La propuesta de una solución en la nube (SaaS) basada en una plataforma cloud privada, ya en producción y utilizada por numerosos clientes, es un indicador claro de la viabilidad técnica y económica del proyecto. La propiedad de la infraestructura y el software utilizados permiten al licitador amortizar los costes de los mismos y ofrecer precios competitivos sin comprometer la calidad del servicio. Este factor es crucial para justificar la oferta económica baja, ya que elimina la necesidad de repercutir los costes de amortización en los precios ofrecidos.
4. **Respeto de los Derechos Sociolaborales y Normas Medioambientales:** El análisis de costes asociado a los servicios profesionales confirma que los salarios ofrecidos están por encima de los mínimos del convenio colectivo, garantizando así que los derechos sociolaborales de los trabajadores están plenamente respetados. Además, el compromiso con el cumplimiento de las normas medioambientales vigentes, respaldado por la certificación ISO 14001, asegura que la oferta cumple con todas las regulaciones pertinentes en esta materia.
5. **Capacidad de Ejecución y Recursos Humanos:** La disponibilidad de un amplio equipo de profesionales especializados, junto con la experiencia acumulada en proyectos similares, refuerza la capacidad del licitador para ejecutar el contrato con alta eficiencia y profesionalidad.

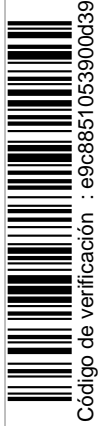
En conclusión, la justificación aportada por el licitador es correcta y suficiente, ya que abarca todos los aspectos técnicos, económicos, sociolaborales y medioambientales exigidos. La oferta presentada no solo es viable, sino que está respaldada por un análisis detallado y una sólida experiencia previa, lo que garantiza la plena satisfacción del contrato por parte del órgano de contratación.

#### **CUARTO. - LICITADORES EXCLUIDOS**

No procede.

Empresa Municipal de Transportes de Madrid, S.A.  
Cerro de la Plata, 4 - 28007 Madrid  
[emtmadrid.es](http://emtmadrid.es)

**Página 3 de 5**



Código de verificación : e9c8851053900d39

**QUINTO. - VALORACIÓN DE LOS CRITERIOS SUJETOS A UN JUICIO DE VALOR**

No procede

**SEXTO. - CUADRO RESUMEN DE LAS OFERTAS**Oferta presentada por FirmaProfesional:

Suministro/ Servicio	Concepto	Precio unitario /año	Cantidad	Años	Coste Total
<b>Servicios</b>	Cert. Digitales Persona Física de representante persona jurídica o empleado	54,00 €	300 certificados	3	48.600,00 €
	Cert. Digitales Sello	115,00 €	5 certificados	3	1.725,00 €
	Cert. Digitales Servidor multidominio (2 SANS)	200,00 €	5 certificados	3	3.000,00 €
	Cert. Digitales Servidor Wildcard	372,00 €	3 certificados	3	2.232,00 €
	Servicios profesionales. Implantación y puesta en marcha	20.000,00 €	1	1	20.000,00 €
<b>Total</b>					<b>75.557,00 €</b>

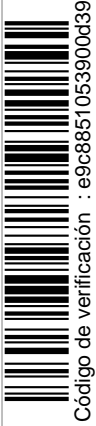
Hay que indicar que la oferta presentada por FirmaProfesional contiene un error material, y donde se dice 3 certificados digitales de Servidor Wildcard, realmente debe decir 2 Certificados, que es lo que se solicita en el Pliego de Condiciones. No obstante, el cálculo del coste total de ese concepto está realizado considerando 2 certificados, por lo que se trata de un error material que no afecta a la interpretación y validez de la oferta económica presentada por el licitador.

Oferta presentada por SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U.:

Suministro/ Servicio	Concepto	Precio unitario /año	Cantidad	Años	Coste Total
<b>Servicios</b>	Cert. Digitales Persona Física de representante persona jurídica o empleado	45,00 €	300 certificados	3	40.500,00 €
	Cert. Digitales Sello	100,00 €	5 certificados	3	1.500,00 €
	Cert. Digitales Servidor multidominio (2 SANS)	160,00 €	5 certificados	3	2.400,00 €
	Cert. Digitales Servidor Wildcard	480,00 €	2 certificados	3	2.880,00 €
	Servicios profesionales. Implantación y puesta en marcha	12.000,00 €	1	1	12.000,00 €
<b>Total</b>					<b>59.280,00 €</b>

Empresa Municipal de Transportes de Madrid, S.A.  
Cerro de la Plata, 4 - 28007 Madrid  
[emtmadrid.es](http://emtmadrid.es)

Página 4 de 5



El cuadro resumen de las ofertas es el siguiente:

LICITADOR	CIF	PROPUESTA ECONÓMICA	
		Oferta	Puntos
FIRMAPROFESIONAL	A62634068	75.557,00 €	78,46
SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U.	A82733262	59.280,00 €	100

### SÉPTIMO. -PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN.

A la vista de lo expuesto en este informe, se PROPONE:

Adjudicar a SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U. con CIF: A82733262, el contrato relativo a un "Servicio de emisión, almacenamiento y operación de certificados digitales", por un importe máximo de 59.280,00 € (IVA excluido), a razón de los precios unitarios ofertados y un período de duración de 3 años, distribuyéndose de la siguiente forma:

año 2024:	16.500,00 €
año 2025:	15.760,00 €
año 2026:	15.760,00 €
año 2027:	11.260,00 €

El contrato podrá prorrogarse por dos prórrogas de 1 año cada una, lo que elevaría el importe total del contrato, IVA excluido, a 90.800,00 € y a 109.868,00 € (IVA incluido). El importe del IVA es de 19.068,00 €.

Se distribuirá de la siguiente forma:

año 2027:	4.500,00 €
año 2028:	15.760,00 €
año 2029	11.260,00 €

En Madrid, a fecha de la firma electrónica.

Empresa Municipal de Transportes de Madrid, S.A.  
Cerro de la Plata, 4 - 28007 Madrid  
[emtmadrid.es](http://emtmadrid.es)

Página 5 de 5



Código de verificación : e9c8851053900d39