



# Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de RDLSE

**OBJETO A CONTRATAR: CONTRATO MARCO PARA EL  
SUMINISTRO DE LICENCIAS DE APLICATIVOS DE SERVIDOR.**

**NÚMERO DE LA S.C: 2800000039**

<b>Dirección</b>	Explotación Ferroviaria Metro de Madrid, S.A.	<b>Área:</b>	Comunicaciones y Tecnologías de la Información
<b>División:</b>	Instalaciones y Sistemas de Información	<b>Servicio:</b>	Integración de Sistemas

**Aprobado por:** Juan Tébar

## **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 la formalización de un Acuerdo Marco de Inversión.

El objeto de este Acuerdo Marco es la compra de licencias de software de aplicativos de la plataforma servidor.

En concreto, este Acuerdo Marco permitirá el aprovisionamiento de licencias para la plataforma servidor, cuyas necesidades no pueden ser normalmente planificadas (por lo diverso y heterogéneo de las mismas) dado que las necesidades de los diferentes Estamentos de la empresa surgen de forma esporádica y puntual y, además, permitirá la agilización de las Solicitudes de Contratación sujetas al mismo, evitando la acumulación innecesaria de licencias, que se podrían adquirir en previsión de posibles peticiones.

## **2 DATOS DE LA LICITACIÓN**

### **▪ Objeto**

Contratación consistente en la adquisición de licencias de aplicativos para la plataforma servidor.

### **▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato**

Servicio de Integración de Sistemas.

### **▪ Valor estimado del contrato (Artículo 4 RDLSE)**

Valor estimado: 500.000,00 euros (IVA no incluido)

### **▪ Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado (Art. 4 RDLSE)**

☒ El valor real de los distintos contratos análogos adjudicados, ajustado en función de los precios del mercado y de los cambios en el número de unidades de materiales a suministrar.

### **▪ Presupuesto base de Licitación (Art. 43 RDLSE)**

No procede la cumplimentación de este apartado para los Acuerdos Marco. La determinación del presupuesto base de licitación se realizará para cada una de las contrataciones derivadas del Acuerdo Marco.

▪ **Desglose del presupuesto base de licitación (Art. 43.5 RDLSE)**

No procede la cumplimentación de este apartado para los Acuerdos Marco.

▪ **Modificación del contrato (artículo 110 RDLSE)**

☒ No procede

▪ **División en lotes:**

☒ NO se divide en lotes (Art. 52.3 RDLSE)

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 3 años

- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:

☒ A partir del día siguiente a la formalización del contrato (no comenzando antes del 03/09/2023). El contrato finalizará cuando se produzca el vencimiento del plazo o el consumo del valor estimado del Acuerdo Marco, siendo aquella que ocurra antes la que producirá su finalización.

- Prórrogas:

☒ NO

▪ **Clasificación del contrato**

Sujeto a RDLSE (Real Decreto-ley 3/2020)

▪ **Naturaleza del contrato**

☒ Mixto suministros y servicios (prestación principal suministros)

- Justificar la determinación de la prestación principal:

☒ Suministro: el suministro tiene un importe superior al servicio.

- **Justificar los motivos** por los que las diferentes prestaciones que se fusionan en el contrato mixto se encuentran directamente vinculadas entre sí y mantienen relaciones de complementariedad que exijan su consideración y tratamiento como una unidad funcional dirigida a la satisfacción de una determinada necesidad o a la consecución de un fin institucional propio de Metro de Madrid: Las contrataciones de licencias de productos de aplicativos servidor llevan asociados servicios de soporte para correcciones del producto bajo licencia incluidos en el precio e inseparables.

#### ■ **Procedimiento de licitación**

☒ Procedimiento Abierto

- **Justificación del procedimiento:**

No se reúnen los requisitos necesarios que exige el RDLSE para la aplicación de un procedimiento negociado. Por lo anterior, y con el fin de asegurar los principios del artículo 27 del RDLSE, se propone la contratación mediante procedimiento abierto.

#### ■ **Criterio de adjudicación (Art. 66 RDLSE)**

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

- Ponderación criterios de adjudicación del contrato:

- Criterios cualitativos: 20 %
- Criterios económicos: 80 %

Serán adjudicatarias del Acuerdo Marco todas las empresas que superen el límite de suficiencia técnica establecido en 10 puntos.

La puntuación obtenida en los criterios cualitativos por las empresas adjudicatarias del Acuerdo Marco se tendrá en cuenta obligatoriamente para adjudicar los contratos derivados del mismo, en concreto, se sumará a la puntuación obtenida en los criterios económicos en cada solicitud de oferta que se realice.

- Criterios cualitativos:

Servicio postventa, 10 %

Asistencia Técnica, 10 %

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? NO

¿Se evalúan criterios mediante juicios de valor dentro de la valoración de los criterios cualitativos? SI

- **Justificación** de porqué se utilizan criterios de calidad evaluables mediante juicios de valor en lugar de criterios evaluables de forma automática mediante fórmulas automáticas:

Los criterios para el control del Servicio postventa y la Asistencia Técnica para la correcta valoración de las ofertas no se pueden medir utilizando fórmulas matemáticas.

- Criterios económicos:

☒ Precio, 80 %

- ¿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
- Pmax = puntuación máxima (\_\_\_ puntos)
- Bi = Oferta económica objeto de la valoración

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

▪ **Subcontratación (artículo 107 RDLSE)**

☒ Procede

- Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación: Si existe alguna se especificará en el contrato derivado.

▪ **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

### 3 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Para alcanzar y mejorar los objetivos, los departamentos de Metro requieren servicios informáticos para realizar los procesos y tareas que tienen encomendados dentro de su ámbito de actividad. Para la implementación de estos servicios facilitados desde el ACTI, está reglado que la utilización de cualquier producto software debe disponer de su correspondiente licencia. Por ello, es necesaria la adquisición de licencias de los productos que proveen la funcionalidad requerida. Son productos implementados en la plataforma de servidores gestionados por el ACTI.

El Servicio de Integración de Sistemas, en el ámbito de sus competencias en cuanto a la gestión de la **plataforma servidor**, realiza la provisión de material informático que los servicios facilitados a todos los Estamentos de la Compañía precisan. Para ello, se necesita realizar la adquisición de licencias de los productos aplicativos que lo requieren para poder cumplir con las demandas de los departamentos usuarios, así como una previsión de necesidades aún no consolidadas basadas en la experiencia y el estudio de necesidades de años anteriores para disponer de un stock de licencias que dé agilidad a la gestión.

Además de este tipo de adquisiciones de licencias para la plataforma servidor, existen a menudo otras licencias que, por su poca frecuencia de adquisición, no es conveniente disponer de un stock de reserva, tanto desde el punto de vista técnico como económico. Por estas razones, lo más recomendable para Metro de Madrid es proceder a su adquisición cuando se produce la demanda.

Es por ello que se propone que el más adecuado mecanismo para el aprovisionamiento de este tipo de licencias es la realización de un contrato marco para la adquisición de todo este tipo de licencias para la plataforma servidor como los que se describen a continuación:

- Licencias de software de aplicativos de la plataforma servidor.
- Servicios asociados a los elementos anteriores.

### 4 ANTECEDENTES

En la actualidad existe un acuerdo marco vigente para dar respuesta a parte de las necesidades expuestas en la presente solicitud. Se incluye el detalle comparativo en la siguiente tabla:

	CONTRATACIÓN ANTERIOR	CONTRATACIÓN ACTUAL
SOLICITUD DE CONTRATACIÓN Nº CONTRATO	2800000027	2800000039
OBJETO DEL CONTRATO	Contrato marco para el suministro de licencias de aplicativos servidor.	Contrato marco para el suministro de licencias de aplicativos servidor.
DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	2 años	3 años
PRÓRROGAS PREVISTAS	No	No
MODIFICADOS PREVISTOS	No	No
LOTES	No	No
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (SIN IVA)	400.000,00 €	500.000,00 €
VALOR ESTIMADO	400.000,00 €	500.000,00 €

Dado el carácter transversal de los acuerdos marco del Área, se hace necesario aumentar el presupuesto base de licitación para dar cobertura a todas las necesidades.

Además, en la evolución del anterior Acuerdo Marco han existido necesidades informáticas de difícil catalogación, no estrictamente del ámbito de servidor, que por su urgencia y no disponer de un Acuerdo Marco específico se ha considerado conveniente incluir en este Acuerdo Marco.

Por último, y a tenor de los plazos de contratación que se han observado para los acuerdos marco (24 meses en el caso del acuerdo marco anterior), se ha creído conveniente extender la duración propuesta de 2 a 3 años.



5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

AÑO	2023	2024	2025	2026
IMPORTE PERMITIDO	50.000,00 €	175.000,00 €	175.000,00 €	100.000,00 €
PEP	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO
EXPEDIENTE	08.058	08.058	08.058	08.058

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

