



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de la LCSP

OBJETO A CONTRATAR: ADQUISICIÓN LICENCIAS BRICSCAD

NÚMERO DE LA S.C: 2000003558

Metro de Madrid, S.A.

Dirección: Explotación Ferroviaria

Área: Comunicaciones y
Tecnologías de la
Información

División: Instalaciones y Sistemas de
Información

Servicio: Integración de Sistemas

Aprobado por: Isaac Centellas

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 16 licencias en red del software BricsCAD.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Contratación consistente en el soporte, mantenimiento y suministro de las licencias de BricsCAD indicadas a continuación:

- 14 licencias Briscad PRO V21 RED
- 2 licencias Briscad Ultimate V21 RED
- Mantenimiento y soporte para las licencias indicadas anteriormente para un periodo de un (1) año.

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato

Servicio Integración de Sistemas.

▪ Valor estimado del contrato (artículo 101 LCSP)

Valor estimado: 31.065,00 euros (IVA no incluido)

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

☒ En función de los precios del mercado, sin incluir el IVA.

▪ Presupuesto base de Licitación (artículo 100 LCSP)

- Base imponible (BI): 31.065,00 euros
- Importe del I.V.A.: 6.523,65 euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 37.588,65 euros, IVA incluido

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

COSTE ENDÓGENOS

Son los generados por el contrato y están formados por los Costes Directos e Indirectos.

Costes Directos (98% del PE)

26.472,78 €

Costes Indirectos (2% del PE)

540,26 €

Presupuesto de Ejecución (PE):
Costes Directos + Costes Indirectos

27.013,04 €

COSTE EXÓGENOS

Son los relacionados con las actividades de la empresa y están formados por los gastos de estructura (GG+BI).

Gastos Generales (9% PE)

2.431,17 €

Beneficio Industrial (6% PE)

1.620,78 €

Base imponible

31.065,00 €

**Presupuesto Base de Licitación
(Base imponible + IVA)**

37.588,65 €

▪ **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: Las licencias a adquirir son del mismo fabricante y el mantenimiento que se debe ofrecer sobre las mismas debe ser llevado a cabo por el suministrador de las mismas, además, el suministro de las licencias lo va a realizar el único proveedor del producto en España, motivo por el que no procede dividir en lotes.

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 12 meses.
- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:
 - ☒ A partir del día siguiente a la formalización del contrato
- Prórrogas:
 - ☒ NO

▪ **Clasificación del contrato**

Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato**

☒ Mixto (suministros)

▪ **Procedimiento de licitación**

☒ Procedimiento negociado sin publicidad y sin concurrencia (contratista único)

La empresa que suministra el Software es el único distribuidor del producto en España y que solamente ellos pueden ofrecer el servicio de soporte y mantenimiento. Esto se ha comprobado a través de la página

web del fabricante en la que solo figura dicha empresa como suministradora del producto en España, se adjunta pantallazo.

Contáctenos | Encuentre su distribuidor

← Back to Website

Puntos de venta

SPAIN

DGS Proyectos

SPAIN - C/ Vicente Caballero, 5 - Oficina 1
Madrid 28007
+34 91 400 89 98
[Contacte con nosotros >](#)

Contacte con nosotros

Envíenos un mensaje utilizando el siguiente formulario. La mayoría de las consultas reciben una respuesta dentro de las dos horas hábiles.

DGS Proyectos Por favor, seleccione un tema

Nombre E-mail

Escriba su mensaje

Para cuestiones técnicas envíe una [Consulta de Soporte](#)

Enviar

Buscando soporte de producto?

[Visita nuestro centro de ayuda. >](#)

■ **Criterio de adjudicación (artículos 145 y 146 LCSP)**

Único criterio (precio)

- **Justificar las razones** por el que se propone este criterio de adjudicación:

En este contrato de suministro, los productos a adquirir se encuentran perfectamente definidos, no siendo posible variar los plazos de entrega ni introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato.

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

☒ No procede

La subcontratación no procede debido a que el software, y el mantenimiento del mismo, solo puede ser ofrecido en España por una única empresa, la única autorizada por el fabricante para la distribución y mantenimiento.

■ **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

Metro de Madrid tiene actualmente suscritas 16 licencias en red del producto Autocad que dan servicio a los trabajadores de Metro de Madrid de forma concurrente que precisan su uso, permitiendo de este modo que hasta 16 usuarios puedan disponer de acceso y uso del programa de forma simultánea.

Pero la necesidad de adquirir este nuevo software viene dada porque la empresa AutoCAD, ha decidido eliminar este modelo de licenciamiento pasando obligatoriamente a tener que disponer cada usuario de una licencia individual, lo que conllevaría que Metro de Madrid debería suscribir 88 licencias, una para cada uno de sus usuarios, esto supondría cuadruplicar los costes actuales de suscripción y mantenimiento del producto.

Por este motivo, se ha realizado un estudio para buscar alternativas a AutoCAD en el mercado, teniendo como premisa que no supusiera un sobre coste para Metro de Madrid sobre el precio que actualmente está suponiendo este producto.

Tras llevar a cabo dicho estudio y testear varios productos por parte de diversos estamentos de Metro de Madrid se determinó que el Software BricsCAD permitía llevar a cabo los mismos trabajos que AutoCAD siendo el coste muy inferior.

Para dar una visión del coste que Metro de Madrid ahorrara con esta contratación, indicar que, las licencias de BricsCAD se adquieren de forma perpetua, lo que permite utilizarlas de por vida a un precio de 31.065,00 € más IVA con el mantenimiento del primer año incluido. Posteriormente, para disponer siempre de la última versión publicada por el fabricante además de soporte y mantenimiento, se contratará anualmente el soporte y mantenimiento por un precio de 6.540 € anuales.

Si en lugar de adquirir este producto se continuase suscribiendo esas 88 licencias de AutoCAD, el coste anual sería de 162.815,84 €.

Es por ello que se traslada toda esta información a los responsables de los departamentos implicados sin que ninguno de ellos mostrara discrepancias con la propuesta.

Así pues, por todos estos motivos se gestiona la presente Solicitud de Contratación.

También cabe señalar que para departamentos que activamente utilizan la herramienta y que por otra parte es más complicado que les valga una solución alternativa dado que los productos no son 100% idénticos o usuarios que han indicado que a ellos no les sirve el nuevo producto, es para los que se va a suscribir a través de otra Solicitud de Contratación las licencias necesarias de AutoCad. Aun así el ahorro anual para Metro de Madrid será muy importante.

4 ANTECEDENTES

Para alcanzar y mejorar los objetivos, los Departamentos de Metro emplean material informático para realizar los procesos y tareas que tienen encomendados dentro de su ámbito de actividad. Este material puede ser equipamiento físico para puestos de trabajo, o programas y aplicaciones comerciales homologados por Metro.

El segmento de los puestos de trabajo incluye, como equipamiento físico, el ordenador de sobremesa, ordenador portátil, Tablet, pantalla de visualización y conjunto de periféricos como teclado, ratón, impresora, escáner, diverso cableado, memorias, discos duros, etc., así como, software comercial que se instala en dichos ordenadores ofimáticos.

El Servicio Integración de Sistemas, en el ámbito de sus competencias en cuanto a la gestión del puesto de trabajo y de los sistemas informáticos de usuario final, realiza la provisión de material informático (tanto hardware como software) a todos los Estamentos de la Compañía que lo precisan. Para ello, se necesita realizar adquisición de material informático diverso para poder cumplir con la función encomendada que previamente ha sido solicitada y autorizada convenientemente por diversos Estamentos de la Compañía, o para conseguir los objetivos marcados en proyectos (migración de SO, etc.).

Para dar respuestas a estas necesidades se suscribió un Acuerdo Marco (I00013-001) de inversión con siete empresas a las que se solicita oferta para este tipo de peticiones, sin embargo, como este Software es distribuido por un único vendedor en España, se ha tenido que gestionar la presente Solicitud de Contratación mediante Procedimiento negociado sin publicidad y sin concurrencia (contratista único).

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

AÑO	2022
IMPORTE PERMITIDO	31.065,00 €

PEP	08.058
EXPEDIENTE	N2155

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.