



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

**SUMINISTRO DE PANTALLA TÁCTIL 15" EKI SCN-IT PARA EL
MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS DE VENTA**

NÚMERO DE LA S.C: 3000008591

División: Económica-Financiera

Área: Aprovisionamiento

Servicio: Compras

Aprobado por: Pablo Escudero

Fecha: 02/03/20

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 iniciar un proceso de licitación para la contratación del suministro del repuesto comercial fungible PANTALLA TÁCTIL 15'' ELO SCN-IT que Metro de Madrid tiene referenciado internamente (117170) para el mantenimiento de sus Instalaciones.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto:

Suministro del repuesto fungible PANTALLA TÁCTIL 15'' ELO SCN-IT, empleados en el mantenimiento de los equipos de Venta y Peaje situadas en los vestíbulos de la red de Metro de Madrid.

REF. INTERNA MM	DENOMINACIÓN	CANTIDA D
117170	PANTALLA TACTIL 15'' ELO SCN-IT	180 un.

Tabla 1. Repuesto objeto de la solicitud.

▪ Valor estimado del contrato (SIN IVA):

34.500,00 euros.

▪ Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado:

El método de cálculo empleado corresponde al valor real de los contratos anteriores, ajustado en función de los precios habituales en el mercado y de los cambios en el número de unidades de materiales a suministrar.
(Ver apartado 3.3)

▪ Presupuesto base de licitación:

- Importe Base Licitación (BI) **SIN IVA:** 34.500,00 €
- Importe del I.V.A.: 7.245,00 €
- Presupuesto Base de Licitación (PBL): 41.745,00 €, IVA incluido

▪ **Desglose del presupuesto base de licitación:**

- Costes Directos: 41.745,00 euros, (IVA incluido)
- Costes Indirectos: 0,00 euros, (IVA incluido)
- Otros eventuales gastos: 0,00 euros, (IVA incluido)

▪ **Modificación del contrato**

- ☒ No Procede
☐ Procede

▪ **División en lotes**

- ☐ Sí se divide en lotes
☒ NO se divide en lotes

No procede ya que es la contratación del suministro de una única referencia.

▪ **Duración del contrato:**

- Vigencia inicial: Veinticuatro (24) meses. A partir del día siguiente a la formalización del contrato, o hasta agotar la ejecución del importe del mismo, lo que antes ocurra.

- Prórrogas:

- ☒ NO
☐ Sí

▪ **Clasificación del contrato:**

- ☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

▪ **Naturaleza del contrato:**

- ☐ Servicios
☒ Suministros
☐ Obras

▪ **Procedimiento de licitación:**

- ☐ Procedimiento Abierto
☐ Procedimiento Abierto Simplificado

- ☒ Procedimiento Abierto Súper-Simplificado
- ☐ Procedimiento con negociación y concurrencia
- ☐ Procedimiento negociado sin publicidad y sin concurrencia (contratista único)

■ **Criterio de adjudicación:**

- ☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación calidad-precio
- ☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación coste-eficacia (sobre la base del precio o coste)
- ☒ Único criterio (precio o criterio basado en rentabilidad)

Se ha optado por esta opción ya que el producto a adquirir está perfectamente definido, se fija un plazo de entrega máximo y no es posible introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato, es por esto, por lo que se ha considerado el precio el único factor determinante de la adjudicación del contrato.

■ **Subcontratación**

- ☐ No procede
- ☒ Procede. No existen tareas críticas que no puedan ser subcontratadas.

■ **Procedimiento de subasta electrónica o petición sucesiva de ofertas:**

- ☒ NO
- ☐ SÍ
 - ☐ Petición sucesiva de ofertas
 - ☐ Subasta electrónica

■ **Servicio responsable de la ejecución del contrato:**

Servicio de Compras.

■ **Fondos FEDER:**

- ☒ Contrato no financiable con fondos FEDER
- ☐ Contrato financiable con fondos FEDER

■ **Confidencialidad de los Pliegos de Prescripciones Técnicas:**

- ☒ NO
- ☐ SÍ
 - ☐ En su totalidad.

☐ En parte del contenido.

▪ **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 ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

3.1 Antecedentes:

A continuación, se detalla el análisis realizado de la última contratación del repuesto objeto de la licitación. Los datos obtenidos se muestran en la siguiente tabla:

NUM. CONTRATO	FECHA	CONTRATISTA	NUM SC	CTD	PRECIO UNITARIO (€)	IMPORTE ADJUDICADO (€)
4519001854	12/12/2019	GOLDNEY ELECTRONICS S.L.	3000008460	14 UN	280 €	3.920,00 €

Tabla 2. Contrato adjudicado anteriormente.

En la licitación de anterior contrato menor, solo se pudo adquirir las unidades que quedaban en el mercado, ya que, según todos los oferentes, el fabricante ELO solo admite pedidos mínimos de 100 unidades ya que se fabrican de manera específica. Por esta razón se inicia este procedimiento súper simplificado.

3.2 Justificación y estimación de la necesidad:

Como se ha indicado en puntos anteriores el material se utiliza en el mantenimiento de los equipos de Venta y Peaje situados en los vestíbulos de la red de Metro de Madrid, más en concreto son las pantallas de las máquinas expendedoras de títulos de transportes METTA 3000.

El cambio de este repuesto es según estado, por lo tanto, la estimación de la necesidad se ha realizado en función de la evolución histórica de los consumos del material.

REF. INTERNA MM	DENOMINACIÓN	CONSUMO 2017	CONSUMO 2018	CONSUMO 2019	ESTIMACIÓN (24 MESES)
117170	PANTALLA TACTIL 15" ELO SCN-IT	69	66	52	180

Tabla 3. Consumos anuales.

La duración propuesta para el contrato es de veinticuatro (24) meses. La planificación de las entregas de los suministros se organizará a lo largo del período de duración del contrato, de acuerdo con las necesidades reales de Metro de Madrid en cada momento, de cara a minimizar los stocks en los almacenes, optimizar las garantías de los suministros y minimizar los costes logísticos y financieros de las adquisiciones.

3.3 Cálculo del valor estimado y presupuesto base de la licitación:

Se ha calculado un importe de referencia respecto de la contratación anterior, se ha valorado la cantidad estimada del producto por el precio unitario del contrato anterior, se obtiene el importe de referencia de 50.400,00 € euros.

A pesar del importe de referencia calculado, y teniendo en cuenta que el precio de adjudicación sufrirá un importante descenso respecto del último precio de adquisición, debido al incremento del número de unidades a contratar, para hallar el presupuesto importe de la licitación y valor estimado de la licitación se ha tenido en consideración distintos aspectos, tales como el período de contratación con precios fijos durante toda su duración del contrato, tiempo transcurrido desde la última contratación y situación del mercado. Teniendo en cuenta estos aspectos se ha establecido un **Importe Base Licitación SIN IVA de 34.500,00 euros**, que en esta ocasión **coincide con el valor estimado**.

4 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

La cuenta financiera 602002 “Compras Repuestos, Material Matriculado” es contra la que se imputa el gasto por las compras del repuesto objeto de la Solicitud, una vez que éstos son entregados y verificados.

Actualmente en Metro de Madrid, no se realiza la presupuestación de las cuentas financieras de las adquisiciones de repuestos matriculados; la presupuestación se lleva a cabo considerando únicamente el gasto realmente incurrido por los departamentos de Metro de Madrid en los consumos de los repuestos matriculados.