

Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación SC N° 6000008116

**Reparaciones de Repuestos de equipos de
fabricación KAPSCH (TELVENT)**

SC IN-MI-IOPE-19-09-0008



ÍNDICE

1. OBJETO DE LA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN.....	2
2. DATOS DE LA LICITACIÓN.....	2
3. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD.....	4
4. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA.....	4

Aprobado por:	Carlos Cuadrado
---------------	-----------------

Control del documento:

Versión	Fecha	Código
1.0	18/06/2019	IN-MI-IOPE-19-09-0007

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 contratar las reparaciones de los repuestos de los equipos de fabricación KAPSCH (antes Telvent).

2. DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ **Objeto:**

Reparaciones de Respuestos de equipos de fabricación KAPSCH (antes Telvent).

▪ **Valor estimado del contrato (artículo 101):**

351.801,43 € (sin IVA)

▪ **Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado:**

☒ El valor real de los distintos contratos análogos adjudicados durante el ejercicio precedente, ajustado en función de los precios habituales en el mercado.

▪ **Presupuesto base de licitación (Art. 100):**

- Base imponible: 293.167,86 €
- Importe del I.V.A.: 61.565,25 €
- Presupuesto Base de Licitación: 354.733,11 €

▪ **Desglose del presupuesto base de licitación: (Art. 100.2)**

	costes reparaciones
MOD Técnico	147.815,73 €
Materiales	98.543,82 €
Total Directos	246.359,55 €
Gastos Generales (13%)	32.026,74 €
Beneficio Industrial (6%)	14.781,57 €
Total Indirectos	46.808,31 €
TOTAL	293.167,86 €
IVA	61.565,25 €

▪ **Modificación del contrato**

☒ Procede

o Porcentaje de modificación:

☒ 20 % al alza

www.metromadrid.es
Cavanilles 58. 28007, Madrid

☐ % a la baja

De acuerdo con el punto 4 del PPT

▪ **División en lotes:**

☒ **NO se divide en lotes (Art. 99.3)**

Justificar los motivos de la no división en lotes:

Se trata de un servicio a Contratista Único.

▪ **Duración del contrato:**

Vigencia inicial: 4 años

☒ A partir del día siguiente a la formalización del contrato

- Prórrogas:

☒ NO

▪ **Clasificación del contrato:**

☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2007)

▪ **Naturaleza del contrato:**

☒ Servicios

▪ **Procedimiento de licitación:**

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

▪ **Criterio de adjudicación (Arts. 145 y 146):**

Criterio único (Precio).

▪ **Subcontratación**

☒ No procede

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

No aplica.

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

Servicio de Mantenimiento de Instalaciones de Estaciones

▪ **Fondos FEDER:**

☒ Contrato no financiable con fondos FEDER

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

☒ NO

3. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Los Sistemas de Venta y Peaje de la Red de Metro de Madrid están compuestos por complejos equipamientos en los sistemas de venta y peaje:

- Máquinas de Venta: METTA's, VAPE's y MAVE's
- Peaje: Portones, Pasos de Salida, Pasos y Torniquetes.

El volumen de equipamientos es de más de 5.300 equipos, de los que 1.248 son de tecnología y fabricante KAPSCH (antes TELVENT) mantenidos con recursos propios.

Este servicio está orientado a mantener los niveles de disponibilidad y fiabilidad de equipos en Línea, en concreto máquinas automáticas y torniquetes de peaje, cuando se avería un componente o repuesto de estos sistemas, que tiene reparación y cuya fabricación e integración en las máquinas ha sido realizada por el Fabricante KAPSCH.

4. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

AÑO	2020	2021	2022	2023
IMPORTE TOTAL	73.291,96 €	73.291,96 €	73.291,97 €	73.291,97 €
CECO	4304	4304	4304	4304
CUENTA	622223	622223	622223	622223
IMPORTE	43.975,18 €	43.975,18 €	43.975,18 €	43.975,18 €
CECO	4464	4464	4464	4464
CUENTA	622223	622223	622223	622223
IMPORTE	29.316,78 €	29.316,78 €	29.316,79 €	29.316,79 €