

# PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO E  
INSTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO DE LA RED DE  
COMUNICACIONES DE DATOS DE METRO DE MADRID



## INDICE

---

1. OBJETO .....	2
2. ALCANCE .....	2
3. CONFIGURACIÓN DE LOS LOTES .....	2

### Control del documento:

Versión	Fecha	Código
1.0	26-07-2022	PL-CTI-COM-22-00-0004

## **1. OBJETO**

El presente Pliego de Prescripciones Técnicas tiene como objeto definir los alcances para el SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO DE LA RED DE COMUNICACIONES DE DATOS DE METRO DE MADRID que fuese necesario adquirir y que consiste en cualquier equipo de electrónica de red, configurado e instalado en la ubicación que sea necesaria para su funcionamiento, mediante la selección de contratistas a través de la firma de un Acuerdo Marco.

No está en el alcance del presente Acuerdo Marco el equipamiento relacionado con el ámbito de la telefonía IP.

## **2. ALCANCE**

La cantidad y el tipo de equipamiento a suministrar, así como la configuración, el tipo de instalación y sus consideraciones, se indicarán en cada una de las peticiones de oferta de los contratos basados en el Acuerdo Marco que se realice a los contratistas seleccionados.

El parque de equipos de red de comunicaciones de datos de Metro de Madrid es, en su mayor parte, del fabricante CISCO, si bien también instalados un número reducido de equipos de los fabricantes ARUBA y HUAWEI y otros.

## **3. CONFIGURACIÓN DE LOS LOTES**

El presente concurso se ha configurado en un solo lote, en el que se especificarán los modelos de equipos, la configuración, si es necesaria la instalación física, así como las especificaciones al respecto en caso de ser necesaria, licenciamiento necesario y los servicios profesionales asociados.

Ciertos modelos de equipamiento CISCO instalados en Metro podrán ser catalogados el fabricante como fuera del ciclo de venta, por lo que se podrán solicitar modelos “*refurbished*” o los modelos correspondientes compatibles y soportados.

### **3.1. CONFIDENCIALIDAD**

Toda la información y documentación que Metro ponga a disposición del Contratista, será considerada como confidencial, así como, aquella información a la que el Contratista pudiera tener acceso en el cumplimiento de sus obligaciones contractuales.

### **3.2. ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD**

Con el fin de garantizar la Calidad del servicio, Metro se reserva el derecho de poder realizar cuantos controles estime oportunos. Estos controles se podrán realizar en cualquier momento de la vigencia del Acuerdo Marco, pudiendo ser efectuados directamente por Metro o por cualquier otra empresa que Metro designe para realizar esta tarea.

