

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL
SERVICIO DE AUDITORÍA DE CERTIFICACIÓN, ISO 50001:2018 EN METRO
DE MADRID**



DIRECCIÓN DE SECRETARÍA GENERAL
ÁREA DE ESTRATEGIA, CALIDAD Y BENCHMARKING

MAYO 2021



ÍNDICE

| | <u>Pág.</u> |
|--|-------------|
| 1. OBJETO | 3 |
| 2. ALCANCE..... | 3 |
| 3. CONDICIONES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO..... | 3 |
| 3.1. METODOLOGÍA | 3 |
| 3.1.1. AUDITORÍA | 3 |
| 3.1.2. PLANIFICACIÓN | 3 |
| 3.2. SUMINISTROS..... | 4 |
| 4. PLAZO..... | 4 |



1. OBJETO

El objeto de este pliego es definir las características técnicas para la contratación de los servicios de Auditoría de certificación de la norma ISO 50001:2018 correspondiente a 3 años (2021, 2022 y 2023) para la red de Metro de Madrid.

2. ALCANCE

Realización de las auditorías de certificación y mantenimiento correspondientes a los años 2021, 2022 y 2023 (certificación inicial en el año 2021, primer seguimiento en 2022 y segundo seguimiento en 2023)

El alcance de la auditoría de certificación se realizará para toda la red de Metro que corresponde a los siguientes parámetros:

- Actividades a certificar: Servicio de viajeros de Metro de Madrid
- Consumo anual aprox: 541.000.000 MWh
- Numero de fuentes de energía: 3 (Electricidad, Gas, Gasóleo/gasolina)
- Usos significativos: 4 (Tracción, SSAA, Parque móvil, Calefacción)
- Personal efectivo: 12

El alcance podrá ser menor al expresado como resultado de las circunstancias de la implantación del sistema de gestión, a criterio de Metro de Madrid.

Todas las prescripciones y especificaciones técnicas que se formulen en el presente pliego por referencia a cualesquiera de las tipologías normativas recogidas por el artículo 42.3 b) de la Directiva 2014/24/UE, de 26 de febrero, sobre Contratación Pública, habrán de entenderse hechas también a sus equivalentes, correspondiendo al licitador acreditar dicha equivalencia en la forma establecida en el artículo 42.5 de la mencionada Directiva.

3. CONDICIONES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

3.1. Metodología

3.1.1. Auditoría

- Las auditorías deberán realizarse en el último trimestre de cada año. Las fechas de realización se acordarán con Metro de Madrid.
- Se elaborará un “Plan de Visita” como documento único. Independientemente, se facilitará la agenda de la auditoría en formato iCalendar y un formato informático editable (Word o Excel).
- Se elaborará un “Informe de Auditoría” cada año.

3.1.2. Planificación

- Una vez que Metro de Madrid acuerde con la entidad de certificación las fechas en que se programarán las auditorías, la entidad de certificación deberá notificar en un plazo máximo de 10 días naturales la composición del equipo de auditores.



- Si hubiese cambios en sus componentes con respecto a los propuestos en la oferta o con respecto a los que realizaron la auditoría anterior deberá entregarse la documentación que acredite que se mantiene el cumplimiento de las condiciones de este pliego respecto al equipo de auditores.
- Los licitadores deberán incluir una propuesta de plan de visita a Metro de Madrid en la oferta técnica. Además, el adjudicatario deberá entregar la planificación definitiva 5 días después de la firma del contrato.

3.2. Suministros

Independientemente de la documentación que suministra la Entidad de Certificación como consecuencia del proceso de certificación (programaciones, planes, informes, certificados...), se requiere el suministro de:

- 1 Informe de Auditoría anual.
- 1 presentación ejecutiva en formato PowerPoint para la Alta Dirección de la empresa que contendrá los aspectos más significativos de la auditoría que ha tenido lugar cada año.
- 2 Certificados originales enmarcados del sistema certificado (incluido el que se suele entregar por defecto).
- 1 Certificado original en formato electrónico *pdf* que satisfaga los requisitos de accesibilidad conforme con la norma UNE 139803 "Requisitos de accesibilidad para contenidos en la Web", o equivalente.

4. PLAZO

El plazo de vigencia estimado para los servicios solicitados será de 36 meses contados a partir de la fecha de formalización del contrato.