

TÍTULO

P045. Mejora de las telecomunicaciones municipales



Ámbito 3. Infraestructura, conectividad y ciberseguridad

- L5. Infraestructura tecnológica, cloud y puesto de trabajo digital

DESCRIPCIÓN

Ampliación de la infraestructura de telecomunicaciones municipal para extender la red de fibra propia y mejorar la conectividad de sedes y puntos estratégicos. Aumenta capacidad, cobertura y resiliencia de la red para soportar servicios municipales, cámaras y dispositivos IoT. Incluye mejoras de equipamiento y monitorización para garantizar calidad de servicio.

PRODUCTO O RESULTADO ESPECÍFICO

- Ampliación del despliegue de fibra municipal y nuevos puntos de conexión.
- Actualización o ampliación de equipamiento de red y enlaces de comunicaciones.
- Sistema de monitorización y gestión de red con alertas e inventario de puntos.
- Documentación de arquitectura y plan de continuidad operativa de telecomunicaciones.

OBJETIVOS DEL MAPA ESTRATÉGICO

Eje EC4. Ciudad inteligente, sostenible y resiliente

- OC18. Digitalizar servicios urbanos

Eje EC7. Ciudad con un gobierno abierto, participativo y eficiente

- OC33. Modernización administrativa

UNIDAD IMPULSORA

- Dirección General de Innovación Tecnológica

PLANIFICACIÓN PREVISTA

Fecha de ejecución:
2027-2031

Plazo de ejecución:
60 meses

Presupuesto estimado:
3.537.860,29 €

INDICADORES DE RESULTADO

- Número de sedes o ubicaciones municipales conectadas o mejoradas.
- Disponibilidad de la red (tiempo de servicio operativo) por periodo.
- Tiempo medio de resolución de incidencias de red.
- Número de dispositivos conectados soportados por la red municipal (cámaras/IoT) por periodo.