

Innovación, Digitalización y Captación de Inversiones

EL AYUNTAMIENTO IMPLANTARÁ UNA NUEVA RED DE WIFI PÚBLICA EN SEDES MUNICIPALES CON CONECTIVIDAD DE ALTA CALIDAD Y NUMEROSAS PRESTACIONES A LA CIUDADANÍA

Se enmarca en una modificación presupuestaria, que se lleva a aprobación mañana por el CEMI en su consejo rector, dotada con 1 millón de euros en total, de los que 600.000 se destinan a este nuevo servicio de WiFi con conexión gratuita a internet y 400.000 euros a actuaciones en el marco del despliegue de la administración electrónica

24/10/2023.- El Ayuntamiento de Málaga, a través del Área de Innovación, Digitalización y Captación de Inversiones, está impulsando la implantación de una nueva red WiFi pública de alta calidad en cerca de 100 sedes municipales que ofrecerá conectividad gratuita de alta calidad y velocidad, así como numerosas prestaciones y funcionalidades a la ciudadanía.

Para ello, el Centro Municipal de Informática, CEMI llevará a aprobación mañana en su consejo rector una modificación presupuestaria dotada con 1 millón de euros, financiada con su propio remanente, de los que 600.000 euros se destinarán a dicha iniciativa y 400.000 euros a actuaciones para avanzar en el despliegue de la administración electrónica.

En concreto, la partida de 600.000 euros se consigna para implantar esta novedosa red, que vendrá a sustituir a la actual red WiFi BIZNAGA, que se instaló hace 12 años en edificios municipales y que está muy limitada en velocidad y con equipamiento obsoleto.

Así, está previsto que 99 sedes municipales (entre ellas, bibliotecas, centros ciudadanos, centros de servicios sociales, juntas de distrito, sedes administrativas, sedes de fomento de actividades docentes o educativo-culturales, oficinas turísticas, etc.) ofrezcan este nuevo servicio, que posibilitará un mayor uso para el ciudadano usuario de las mencionadas sedes municipales, con numerosas prestaciones y funcionalidades.

El despliegue será en régimen de autoprestación por las sedes municipales y, por lo tanto, ya no tendrá la limitación de los 256 Kbps, de forma que podrá dar servicio de banda ancha (30 Mb o más), y con las últimas medidas de seguridad y accesibilidad vigentes en el mercado.

En detalle, la tecnología WI-FI se basa en "puntos de acceso" ubicados en el interior de los edificios municipales que ofrecen cobertura a usuarios con



dispositivos Wifi dentro de un radio de unos 30-100 metros alrededor del punto de acceso. Estos puntos de acceso se conectan a su vez a la red corporativa municipal, compartiendo las infraestructuras de transmisión de forma segura.

Este sistema permitirá la conectividad a internet de los ciudadanos que accedan a las dependencias municipales que dispongan de este servicio así como la conectividad a la intranet municipal de los empleados que dispongan de dispositivos móviles.

Así, con esta propuesta se implementa en Málaga un servicio de WiFi público de alta calidad y destinado a brindar, en las sedes municipales, conectividad universal a los ciudadanos, trabajadores municipales, turistas y empresarios, entre otros.

Tiene los siguientes objetivos:

- Proporcionar conectividad WiFi gratuita en sedes municipales de Málaga
- Potenciar la eficiencia de los trabajadores municipales mediante la implementación de herramientas de colaboración en línea y acceso a sistemas internos.
- Facilitar la prestación de servicios municipales a la ciudadanía a través de aplicaciones y portales de atención al ciudadano en línea.
- Ofrecer información turística, traducción y servicios de orientación en línea.
- Dinamizar la economía al promover empresas locales a través de un *marketplace* en línea y programas de formación en línea.
- Ofrecer entretenimiento y recursos culturales en línea, para el uso de los ciudadanos, con acceso a eventos virtuales, bibliotecas digitales y guías turísticas.

Una vez dotado de presupuesto, este proyecto iniciará su tramitación administrativa para su ejecución y despliegue.

ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA

Por otro lado, la modificación también contempla 400.000 euros que se asignan a actuaciones relativas al despliegue de la administración electrónica y renovación de equipamientos, con partidas para la renovación de equipamiento central de comunicaciones con software de red (100.000 euros); adquisición de equipamiento para puestos de trabajo en el marco de la implantación de la digitalización completa de la administración municipal (210.000 euros); y ampliación de la cabina de discos de altas prestaciones (90.000 euros).

