



Adjudicadas dos concesiones de 10 MHz a Telefónica y Orange en la subasta de la banda de 3,5 GHz, una de las bandas prioritarias para el despliegue de redes 5G

- Los dos operadores que han participado en la subasta, Telefónica y Orange, han resultado adjudicatarios de una concesión de 10 MHz cada uno por el precio de salida, 21 millones de euros cada una
- Después de esta subasta se puede proceder a reorganizar las frecuencias en la banda de 3,5 GHz, con el fin de que todos los operadores dispongan de bloques contiguos de frecuencias y hacer, por tanto, un uso más eficiente del espectro radioeléctrico en el despliegue de la tecnología 5G y sus servicios
- Habilitar el espectro radioeléctrico para los servicios 5G forma parte de la Estrategia de Impulso de la Tecnología 5G, presentada el pasado diciembre. La Estrategia es un eje de la agenda España Digital 2025 y tiene previsto realizar una inversión para impulsar el despliegue de redes 5G de 2000 millones de euros hasta 2025

22 de febrero de 2021.- Esta mañana se han adjudicado dos concesiones de 10 MHz a cada uno de los dos operadores que han participado en la subasta de 20 MHz en la banda de 3,5 GHz (3.400-3.800 MHz), una de las

bandas de frecuencias identificadas como prioritarias para el 5G en Europa.

Telefónica y Orange han resultado adjudicatarios de 10 MHz cada uno por el precio de salida, 21 millones de euros.

Se trataba de los últimos 20 MHz disponibles en esta banda. Después de las adjudicaciones de esta licitación, la banda de 3,5 GHz cuenta con las siguientes concesiones:

Orange 110 MHz
Telefónica 100 MHz
Vodafone 90 MHz
Más Móvil 80 MHz

El siguiente paso será realizar la reorganización de las frecuencias con el fin de que todos los operadores dispongan de bloques contiguos de frecuencias y hacer, por tanto, un uso más eficiente del espectro radioeléctrico en el despliegue de la tecnología 5G y sus servicios.

La licitación ha constado de dos rondas y se ha desarrollado a través de una Plataforma Electrónica de Subastas (PES) segura, empleando el mecanismo de subasta simultánea ascendente de múltiples rondas. Todas las concesiones estarán vigentes hasta diciembre de 2038 con el fin de facilitar un marco estable y de certidumbre a los operadores.

España Digital 2025

La Estrategia de Impulso de la Tecnología 5G es una prioridad de la [agenda España Digital 2025](#), presentada el pasado 23 de julio de 2020, así como del [Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia](#) de la economía española, cuyas líneas generales se presentaron el 7 de octubre de 2020.

La Estrategia tiene como objetivo que en el año 2025 el 75% de la población tenga cobertura de 5G mediante las bandas que han sido identificadas como prioritarias: 694-790 MHz, 3.400-3.800 MHz y 24.25-27.5 GHz. Por ello el primer eje de la Estrategia es poner a disposición de los operadores dichas bandas.

La Estrategia de Impulso de la Tecnología 5G cuenta con una inversión pública de 300 millones en los Presupuestos Generales del Estado para

2021 y de 2.000 millones de euros hasta 2025 con el fin de desplegar estas redes que serán decisivas para impulsar la transformación digital y contribuirán a mejorar la conectividad de las zonas rurales.