



Cliente: ETS

Proyecto: Remodelación de Red

Proyecto

Separación de las redes de ETS y Euskotren en lo que a telefonía se refiere y a la red de datos también. Afecta al core y a muchas de sus estaciones, puestos de mando y oficinas.

Alcance

Suministro, instalación, puesta en servicio, formación, garantía y mantenimiento 24 meses.

Sistemas



Objeto del proyecto

Revenga Ingenieros ha sido adjudicataria en octubre de 2008 del "Proyecto de Remodelación de la Red de Comunicaciones de ETS en el Escenario 2010".

Este proyecto permitirá la separación de los entes ETS y EuskoTren en materia de telecomunicaciones, cuyo alcance comprende las redes de voz (telefonía) y de datos (transporte y multi-servicio).

Para la red de voz se ha previsto el suministro de

la nueva infraestructura de telefonía así como los terminales. Se contempla, asimismo, la actualización de la red de telefonía existente y la integración entre ellas (la nueva y la actual) de cara a permitir las llamadas entre redes a coste cero.

La red de transporte se modificará para habilitar conexiones Ethernet a través de enlaces EI incluidos en la trama STM-1, tal que permita la interconexión de sedes (con servicios de voz y ofimáti-

ca) con un ancho de banda garantizado.

Para la red Multiservicio (GigaEthernet) se propone modificarla de tal manera que permita llevar a cabo la prestación de los servicios demandados aplicando calidad de servicio (QoS – Quality of Service). Así lo que se ha propuesto es realizar una renovación parcial del equipamiento existente y su configuración que permita mejorar la situación actual.

Mercado: Ferrocarriles

Lugar: País Vasco

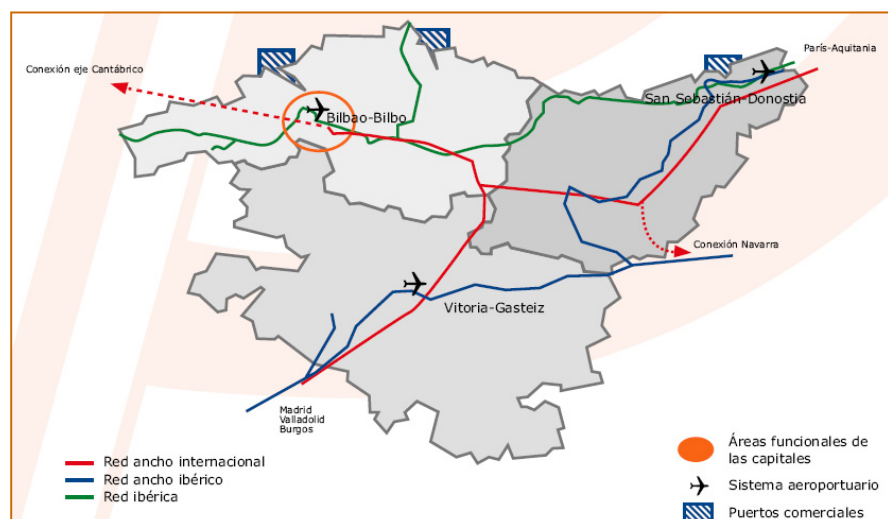
UTE: No

Puesta en servicio: 2009

Importe contratado:

Otros detalles de interés:

- El proyecto incluye el soporte durante 24 meses



**Revenga
Ingenieros s. a.**

c/Fragua 6 . 28760 Tres Cantos . Madrid (España)

Tel. 91 806 18 10 . www.revenga.com

Cliente: ETS
Proyecto: Remodelación
de Red

Alcance y tecnologías

I

*“Revenga Ingenieros
instala equipamiento
de Huawei en el core
de la red óptica SDH.
Se trata del mismo
equipamiento que
también se instala
para Adif”*

Peculiaridades

•

