

CENTRO DE CONTROL ITS PERÚ



DATOS DEL CONTRATO

TIPO DE CONTRATO: Expediente Técnico/ Proyecto Básico

LOCALIZACIÓN: Perú

NOMBRE DEL CONTRATO:

PRESUPUESTO: S/.727.967,00 (201.151,42 €)

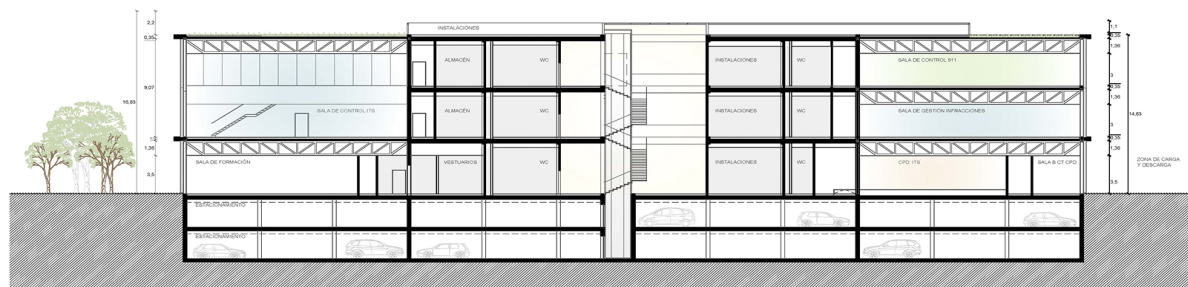
Redacción del Proyecto de Implantación del Centro de Control Nacional de los Sistemas Inteligentes de Transporte (ITS) del Perú

CLIENTE: Ministerio de Transportes y Comunicaciones

FECHA (INICIO-FIN): Abril 2017 – Octubre 2018

OBJETO DE LA ACTUACIÓN

El proyecto incluye el diseño del edificio del Centro de Control distribuido en 3 plantas y 6.681 m², con una capacidad total prevista de 500 personas, con 11 Salas de Control y 25 Salas técnicas de instalaciones, oficinas, salas de reuniones, auditorios, cafetería, cocina, sala de atención médica, sala de prensa, almacenes, etc. para garantizar la correcta operación del Sistema.



La estructura está condicionada por las condiciones de las salas de control (a doble altura), las condiciones sísmicas del país y diseñada para una posible ampliación futura en dos plantas adicionales. Además de contar con dos niveles de estacionamiento subterráneos, con capacidad para 244 vehículos, a los que se accede mediante una rampa situada en el extremo sur de la parcela.



La fachada está prevista mediante un muro cortina de vidrio sobre montantes verticales. Las características principales del vidrio variarán según su ubicación en el edificio: altura, modulación, acabados y nivel de transparencia, distinguiendo diferentes tipos de vidrio para el acceso, las salas de uso más público, las salas de control, las oficinas o las salas de instalaciones.

Asimismo, se incluye el diseño de la urbanización, conexión a resto de edificios del Ministerio, control de accesos, movilidad, zonas ajardinadas de descanso, conexión con redes de servicio de abastecimiento de

agua, saneamiento, energía eléctrica, alumbrado público, comunicaciones y cerramientos de la parcela.