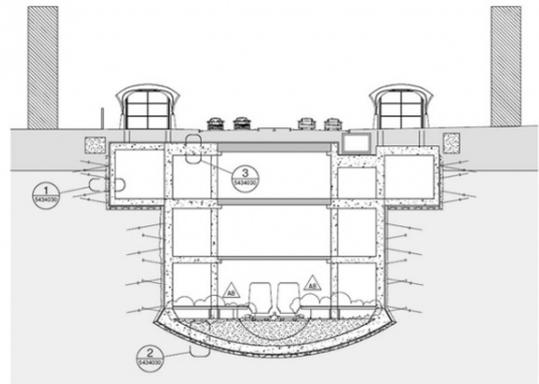
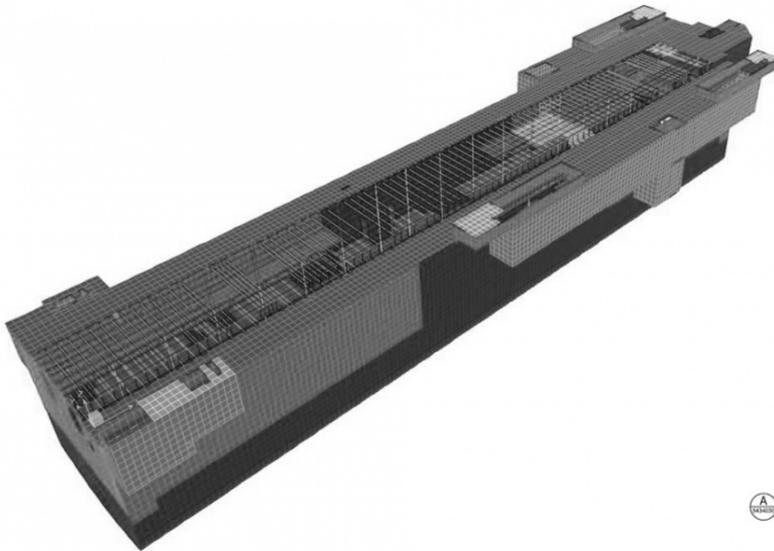


Metro de Riad (Arabia Saudí)



TYPICAL DEEP UNDERGROUND STATION LAYOUT
SCALE 1:200

Supervisar, justificar y completar la documentación de proyecto, hasta conseguir la aprobación del mismo por parte de los organismos de supervisión.

FICHA TÉCNICA

Ubicación: RIAD (Arabia Saudita)

Año de Realización: 2019

Cliente: PROINTEC

Alcance de los trabajos: Supervisión, análisis, justificación y completar documentación de proyecto.

DESCRIPCIÓN

El encargo, que nos hace la Ingeniería Prointec, consiste en supervisar, justificar y completar la documentación original de proyecto, para conseguir la aprobación del Proyecto Constructivo de seis estaciones, incluidas en el paquete 3 del Metro de Riad, que engloba las líneas 4, 5 y 6.

Las estaciones constan de 5 niveles diferentes: Bóveda invertida situada en la parte inferior de la estación; Plataforma, sala de estar y nivel intermedio para áreas públicas, instalaciones y empleados; El Nivel de suelo constituye el nivel superior de la estación.

Los requerimientos solicitados por los entes supervisores (ICE y RMP) eran MUY numerosos, variados y de toda índole (justificaciones de cálculo, consultas varias, más detalle etc), que fuimos respondiendo en forma y plazo, hasta conseguir la aprobación final del proyecto de las 6 estaciones.

Para la realización de los trabajos en tiempo y forma, dada la envergadura y urgencia de los mismos, contamos con la colaboración de **Fhecor ingenieros** consultores.