



LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SUB-ESTACIONES

Proyecto: Sistema eléctrico de la Línea 3, Fase 2 Tramo El Valle - La Rinconada

Cliente: FRAMECA, C.A. METRO DE CARACAS

Alcance: ID **HH:**27.000

Ubicación: Caracas, Venezuela

Disciplinas involucradas: Arquitectura, estructuras, electricidad, I&C, telecomunicaciones y mecánica

Descripción: Desarrollo de la ingeniería de detalle para los sistemas civiles, electromecánicos y electrónicos de fuerza y control necesarios para las estaciones de pasajeros, edificaciones, túneles y trincheras de la Línea 3 de la etapa 2 del Metro de Caracas, la cual consta de 3 estaciones y cuatro estructura de Líneas.

El alcance del proyecto incluyó el diseño detallado de una subestación eléctrica de 69/30 kV.

La ingeniería desarrollada estuvo relacionada con las obras civiles, electromecánicas, comunicaciones y de seguridad.

Con este proyecto se logra la conexión de la estación Gran Caracas del ferrocarril Caracas – Valle del Tuy.

