



Facilidades de Almacenamiento para Nuevos Sistemas de Trenes de Deshidratación y Desalado.

Cliente: CNPC

Ubicación: Venezuela

Alcance: ID

HH: 31.500

Tipo de facilidad: Procesamiento y almacenamiento de hidrocarburos.

Disciplinas involucradas: Electricidad, procesos, mecánica, tuberías, A&C, civil y estructuras

Descripción: Aumentar la capacidad tanto de la planta como el almacenaje de hidrocarburos extrapesados.

Desarrollo de la ingeniería de detalle para la procura y construcción de nuevos trenes de deshidratación y desalado las corrientes de bitumen diluido húmedo, el almacenamiento del bitumen diluido húmedo y seco y la entrega del agua tratada, resultante de la deshidratación para su inyección a los pozos.

El alcance también incluyó la elaboración de documentación As Built y especificaciones de arranque y pruebas, así como suministro de personal.

Capacidad de la planta 140.000 BPD por día y capacidad para almacenar 250.000 BPD de bitumen diluido húmedo y 600.000 BPD de bitumen diluido seco.

