



Terminal de Almacenamiento y Distribución Marino PETROCARIBE

Cliente: CB&I / PETROCARIBE

Ubicación: Dominica

Alcance: ID

HH: 22.300

Tipo de facilidad: Almacenamiento de hidrocarburos.

Disciplinas involucradas: Electricidad, procesos, instrumentación, tuberías, mecánica, civil.

Descripción: Instalar nuevas facilidades de almacenamiento y distribución de combustibles.

Desarrollo de la ingeniería de detalle de las facilidades asociadas a:

- ✓ Sistema de despacho por cisternas de combustibles líquidos (gasolina, diesel y jet a-1).
- ✓ Sistema de despacho por cilindros de LPG.
- ✓ Edificaciones para la operación del terminal.
- ✓ Infraestructura para la recepción de los combustibles en la costa.

Incluyó el diseño para el sistema de protección contra incendio, agua y espuma, obras civiles de preparación de sitio, drenajes, canalización de quebrada existente, y demás instalaciones de electricidad e instrumentación propias para la operación segura de la planta.

Diseño del alineamiento de tubería de diesel desde el dock hasta los tanques de diesel.

