



Ampliación de capacidad de almacenamiento terminal Pacífico – Puerto Armuelles.

Cliente: CB&I / PETROTERMINAL DE PANAMÁ **Ubicación:** Panamá

Alcance: ID **HH:** 11.300

Tipo de facilidad: Almacenamiento y distribución de hidrocarburos.

Disciplinas involucradas: Procesos, tubería, mecánica, civil, instrumentación y electricidad.

Descripción: Ampliar la capacidad de almacenamiento de crudo y potenciar el manejo del mismo en la planta original para asegurar su flujo mediante la construcción de cinco tanques. Desarrollo de la ingeniería detalle para interconectar los cinco tanques con el resto de la planta.

La capacidad total de los cinco tanques es de 2.535 kBl.

La interconexión incluyó la adecuación de una parcela para el patio de los nuevos tanques, vialidad, cercado perimetral, diques, canalizaciones de aguas de lluvia y contaminadas, todos los arreglos de tuberías, facilidades de plataformas y pasarelas, sistemas de agua contra incendio y espuma, iluminación, puesta a tierra, suministro eléctrico para instrumentos instrumentación de campo y la interconexión para el control operacional desde sala de control, en general requisiciones para compra de materiales, y actualización del manual de operación.

