



### Interconexión para nuevas Esferas

**Ciente:** CB&

**Ubicación:** Trinidad & Tobago.

**Alcance:** ID

**HH:**7.400

**Tipo de facilidad:** Almacenamiento de Gas

**Disciplinas involucradas:** Procesos, tuberías, mecánica.

**Descripción:** Actualizar y mejorar los sistemas de almacenamiento de GNL en las facilidades de la planta de gas de PPGPL.

Desarrollo de la ingeniería detalle para interconectar tres esferas, cada una de 90.000 Gal. recién construidas por CB&I; reemplazo de los recipientes existentes los cuales almacenarán Isobutano e instalación de dos bombas como parte del nuevo sistema para almacenamiento de LGN.

La interconexión incluyó todos los arreglos de tuberías, facilidades de plataformas y pasarelas, vialidad, cercado perimetral, diques, canalizaciones de aguas de lluvia sistemas de agua contra incendio y espuma, iluminación, puesta a tierra, suministro eléctrico para equipos e instrumentos, instrumentación de campo y la interconexión para el control operacional desde sala de control, en general requisiciones para compra de materiales y equipos.

