

Sistema de Enfriamiento y Rectificación en Alta Presión Bateria Perdiz (TREN 4.5)

www.pimex.mx

Proyecto:

Ampliación de la Capacidad de manejo de la batería de separación Perdiz para el manejo de la producción del campo Ixachi mediante la instalación de un servicio modular de rectificación y enfriamiento para un volumen de 200 Mmpcd.

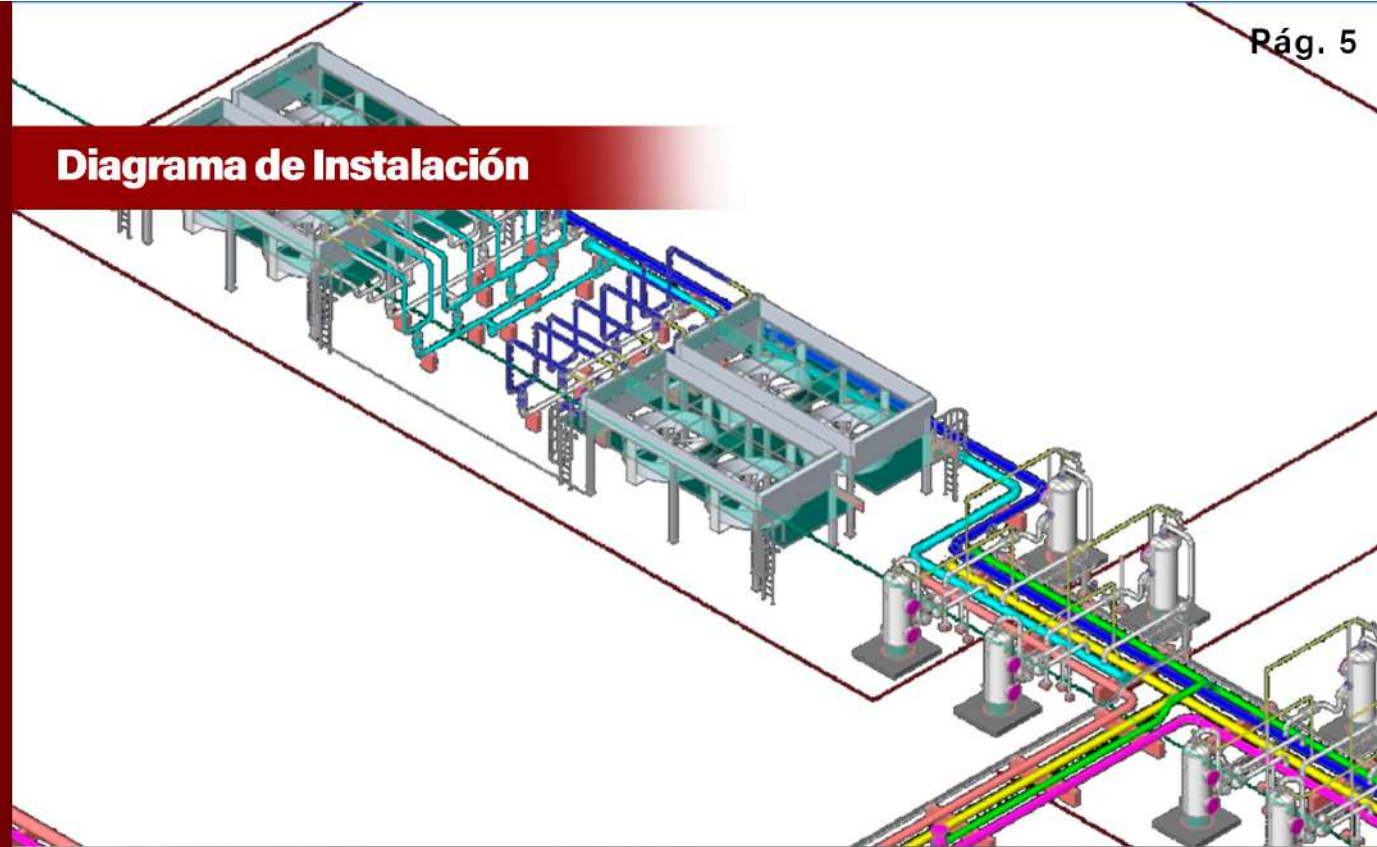
Objetivos:

- Recuperación de Condensados al menos 2,000 bpd.
- Reducción de la contra presión en el transporte de Gasoducto.
- Maximizar el aprovechamiento de Gas Evitar la quema de Gas.
- Cumplimiento de las especificaciones del gas y condensados.

Localización Bateria de Separación Perdiz.



Diagrama de Instalación



Servicios Incluidos:

- Ingeniería Básica y de Detalle.
- Instalación y Construcción.
- Procura de Materiales.
- Rectificación Primaria Alta Presión.
- Rectificación Secundaria Alta Presión.
- Enfriamiento de Gas Alta Presión.
- Generación Eléctrica.
- Sistema de Red contra incendio
- Sistema de Gas y Fuego.
- Servicio de Monitoreo de Variables En tiempo Real.
- Servicios auxiliares.