



GASODUCTO LOOP MEDIA PRESIÓN YACIMIENTO ESTACIÓN FERNANDEZ ORO

Cliente: Milicic - Comitente: YSUR

El Proyecto consiste en la construcción de un nuevo gasoducto Loop de Baja Presión, diámetro 16", más una línea de control para loop media presión, diámetro 4", ambas líneas serán pigables. Adecuación de instalación de superficie en las distintas locaciones (colectores alta, media y baja presión y trampa scraper).

Las disciplinas involucradas fueron:

Ingeniería de Procesos.

- Diagrama P&ID

Ingeniería Detalle Piping y Mecánica.

- Plano llave traza general gasoducto
- Plano detalle cruces especiales (total 12 cruces)
- Planos de arreglos de cañerías (vista en planta y elevaciones).
- Plano de Detalle Constructivo
- Doblado de Curvas
- Cuadernillos de isométricos y soportes.
- Listado de Tie-Ins y líneas.
- Listado de Material (Cañerías-Accesorios-Válvulas)

Ingeniería de Ductos

- Plani-altimetrías de toda la traza

Ingeniería Civil

- Plano Detalle fundaciones tipo bateas para nuevos Skicrs Media Presión
- Plano de Detalle
- Típico Cámara Drenajes
- Plano de Detalle
- Típico Cámara Testigo Fugas
- Plano de Detalle
- Fustes para Soportes
- Típicos

Ingeniería Eléctrica

- Memoria de cálculo Protección Catódica.
- Típicos de montaje Protección Catódica.