



DOCUMENTOS DE REFERENCIA		LEYENDAS
1. Diagrama de Tuberías e Instrumentación (P&ID) - Unidades de Compresión	SC-E30-PR-01-03-02 de 07	<div><div></div>Línea de Succión</div> <div><div></div>Línea de Descarga</div> <div><div></div>Línea de Gas Combustible / Arranque</div> <div><div></div>Línea de Drenaje</div> <div><div></div>Línea de Venteo</div> <div><div></div>Aire de Servicios</div> <div><div></div>Agua Refrigerante y de Servicios</div> <div><div></div>Linea de Gas de Instrumentación</div> <div><div></div>Derivación a DGCM</div> <div><div></div>Ducto Lateral LOCP</div> <div><div></div>Existente</div> <div><div></div>Equipos</div>

Bolinter

Av. Doble Vía a la Guardia, Km. 3½, entre 4to y 5to Anillo

+591-3-3529270

+591-3-3523713

http://www.bolinter.com

bolinter@bolinter.com

NOTAS GENERALES

1. Coordenadas y elevaciones expresadas en metros.

2. Línea de Sistema de coordenadas en proyección UTM, datum WGS -84 sudamérica

3. zona 20, hemisferio sur, expresada en metros.

ABREVIACIONES

B.O.P. = Parte Inferior de la Tubería

T.O.C. = Nivel Superior del Hormigón

ST = Soporte de Tubería

GSCY = Gasoducto Santa Cruz - Yacuiba

GCW = Gasoducto Colpa - Warnes

DGCM = Derivación Gasoducto Colpa - Minero

GYC = Gasoducto Yapacaní - Colpa

PESA = Petrobras Bolivia S.A.

YPFB TRANSPORTE S.A.

GERENTE DE PROY.: Ivan Meneses

REVISOR 1: Jafeth Achá

REVISOR 2: Felix Zarate

REVISOR 3: Walter Escobar

BOLINTER LTDA

GERENTE DE PROY.: Franklin Argandoña

REVISOR 1: Wilbert Mendez

REVISOR 2: Jorge Togo

REVISOR 3: Rudy Monasterio

09/Sep/24

R. Mendoza

R.Monasterio

J. Togo

F.Argandoña

1

Conforme a Obra

Bolinter Ltda.

07/May/24

I. Pabón

R.Monasterio

W. Chávez

F.Argandoña

0

Aprobado para Construcción

Bolinter Ltda.

FECHA

DIBUJO

Calidad

Técnico

REVISOR

APROBÓ

REV.N°

DESCRIPCIÓN

EMPRESA

YPFB

Transporte S.A.

Ubicación:

Colpa - Belgica (SCZ)

Etap:

Conforme a Obra

Código:

SC-E30-ME-01-09-10 de 12

Proyecto:

Ingeniería y Construcción para el proyecto Estación de Compresión Colpa Fase I

Escala:

Indicada

Título del Plano:

Plano Vista en Elevación, Cortes y Detalles Distribución Agua de Servicio

Formato:

Tabloide: 279 mm x 432 mm