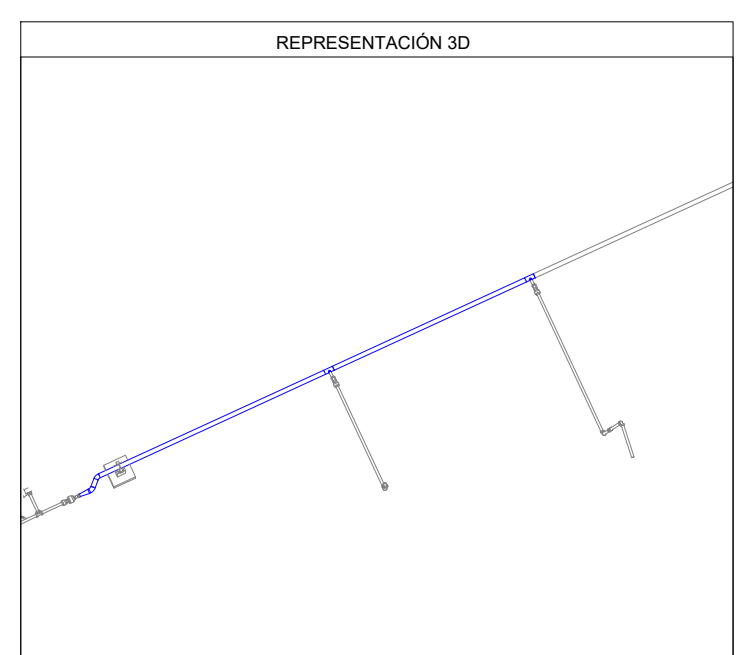


| LISTA DE MATERIALES | | | | |
|---------------------|-------------|------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| No. | TAM. [pulg] | DESCRIPCIÓN | CANT. [mm][pza] | |
| 1 | 2 | TUBERÍA SIN COSTURA, ASTM A-106 GR. B, SCH. 80, ASME B36.10, BW. | 6270 mm | |
| 2 | 2X1 | SWAGE, ASTM A-234 GR. WPB, SCH. 40, ASME B16.9, BW. | 1 | |
| 3 | 2X1 | TE REDUCTORA, ASTM A-234 GR. WPB, SCH. 80, ASME B16.9, BW. | 2 | |
| 4 | 2 | CODO 45° RL, ASTM A-234 GR. WPB, SCH. 80, ASME B16.9, BW. | 2 | |

| LISTA DE CORTE | | | | |
|----------------|------|-------|----------|----------|
| PZA. | TAM. | LONG. | EXT. 1 | EXT. 2 |
| <1> | 2" | 115 | BISELADO | BISELADO |
| <2> | 2" | 3321 | BISELADO | BISELADO |
| <3> | 2" | 2834 | BISELADO | BISELADO |



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

Presión de Diseño: 285 Psig
Temp. de Diseño: 100° F

Presión de Operación: 40 Psig
Tratamiento Térmico: No

Min. Presión Prueba: 428 Psig
Hidráulica ☒ Neumática ☐

Pintura: Si ☒ No ☐ Aislación: Si ☐ No ☒ END: 100% Servicio: Drenaje de Condensado

SIMBOLOGÍA

| | | | |
|-------------------|-------------------------------------|-------------|-----------|
| Tub. Nueva Aérea | Continuation de Línea | Ítem | N° Juntas |
| Tub. Nueva Ent. | Sentido de Flujo | | |
| Tub. Exist. Aérea | | | |
| Tub. Exist. Ent. | | | |
| Junta Soldada | Cambio de Condición Aéreo/Enterrado | Instrumento | Tie-In |
| Junta Enchufe | | | |
| Junta Roscada | | | |

NOTAS GENERALES

1. Medidas en Milímetros a Menos que se Especifique lo Contrario.

2. Código de Diseño ASME B31.8.

YPFB TRANSPORTE S.A.

GERENTE DE PROY.: Ivan Meneses

REVISOR 1: Jafeth Acha

REVISOR 2: Felix Zarate

REVISOR 3: Walter Escobar

CONTRATISTA

GERENTE DE PROY.: Franklin Argandoña

REVISOR 1: Wilbert Mendez

REVISOR 2: Jorge Togo

REVISOR 3: Rudy Monasterio

| 02/Sep/24 | R. Mendoza | R. Monasterio | J. Togo | F. Argandoña | 1 | Conforme a Obra | Bolinter Ltda. | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|-----------|--------------|--------|----------------------------|------------------------------------|---------|
| 07/May/24 | B. Sandóval | R. Monasterio | W. Chávez | F. Argandoña | 0 | Aprobado para Construcción | Bolinter Ltda. | |
| FECHA | DIBUJO | Calidad | Técnico | REVISOR | APROBÓ | REV.N° | DESCRIPCIÓN | EMPRESA |
| | | | | | | | Ubicación: Colpa - Belgica (SCZ) | |
| Proyecto: Ingeniería y Construcción para el proyecto Estación de Compresión Colpa Fase I | | | | | | | Código: SC-E30-ME-01-07-191 de 235 | |
| Título del Plano: Isométrico 2"-0.218-B(D-1)-9003 Sistema de Drenaje de Condensado Cabezal | | | | | | | Escala: S/E | |
| | | | | | | | Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm | |