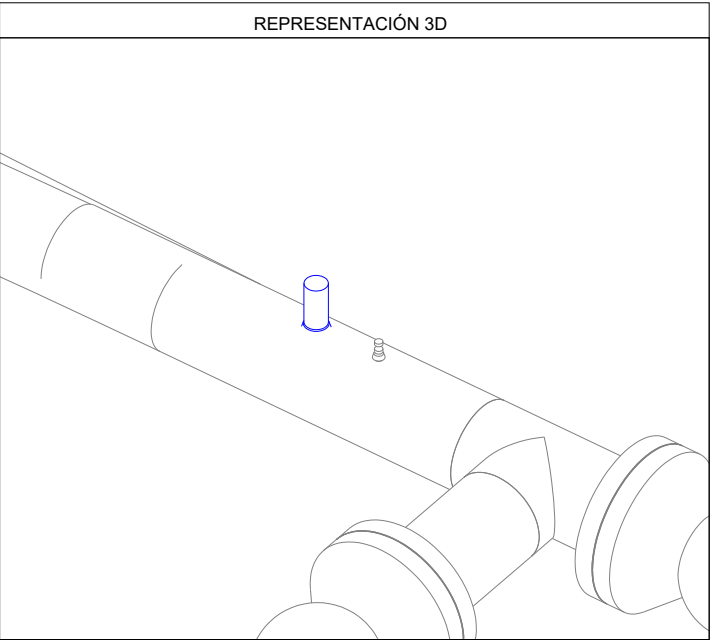


LISTA DE MATERIALES			
No.	TAM. [pulg]	DESCRIPCIÓN	CANT. [mm][pza]
1	16X2	DETECTOR DE CHANCHO	1



N+8°W

E 471193.041M  
N 8062415.343M  
EL +361.510M

16"NPS CONT. EN GASODUCTO GYO

SP-SUC-005

1  
16X2"NPS

TIE-IN  
016

E 471194.222M  
N 8062415.509M  
EL +361.723M

XI  
1020

213

E 471194.524M  
N 8062415.551M  
EL +361.785M

24

251

16X1/2"NPS

808

E 471195.366M  
N 8062415.361M  
EL +361.510M

305

305

16X16"NPS

E 471195.626M  
N 8062415.705M  
EL +361.510M

**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](mailto:bolinter@bolinter.com)

Max. Presión Operación: 1000 Psig  
Temperatura de Diseño: 120° F

END: 100%  
Tratamiento Térmico: No

Min. Presión Prueba: 1500 Psig  
Hidráulica ☒ Neumática ☐

Pintura: Si ☒ No ☐ Aislación: Si ☐ No ☒ Servicio: Gas de Proceso

**SIMBOLOGÍA**

— Tub. Nueva Aérea  
- - - Tub. Nueva Ent.  
— Tub. Exist. Aérea  
- - - Tub. Exist. Ent.  
● Junta Soldada  
● Junta Enchufe  
● Junta Roscada

— Continuación de Línea  
— Sentido de Flujo  
● Cambio de Condición  
Aéreo/Enterrado

XX XX ST  
Ítem N° Juntas Soportes

XX XXX TIE-IN  
Instrumento Indicador Tie-In

**NOTAS GENERALES**

1. Medidas en Milímetros a Menos que se Especifique lo Contrario.  
2. Código de Diseño ASME B31.3.

**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 REVISOR	Técnico APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA	

**YPFB Transporte S.A.**

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

Título del Plano: Isométrico 8"-0.500-B(G-6)1010 Sistema de Succión Tie-In 016 a XI-1020

Ubicación: Colpa - Belgica (SCZ)

Etapas: Conforme a Obra

Código: SC-E30-ME-01-07-012 de 235

Escala: S/E

Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm