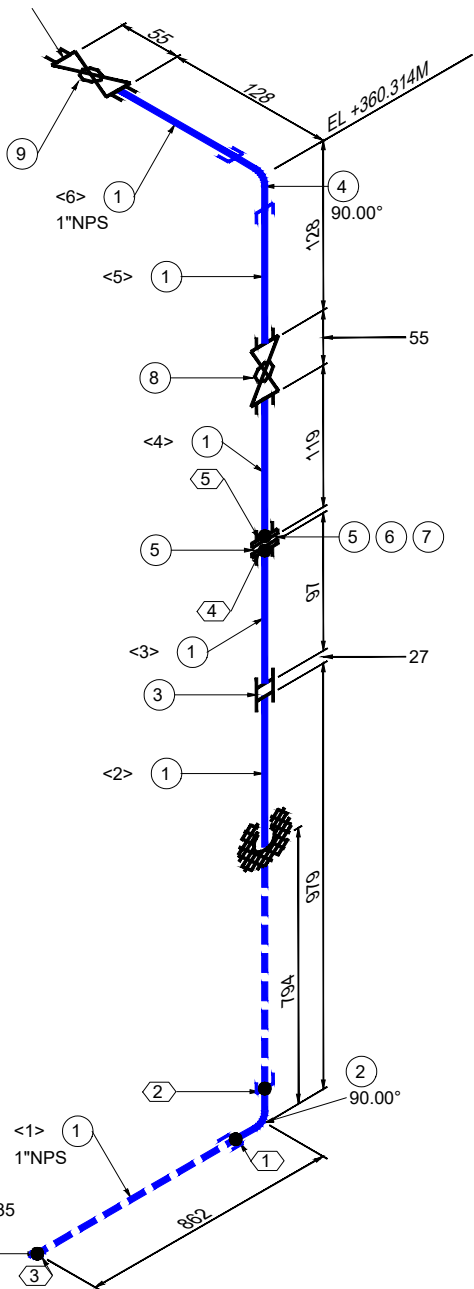


N+8°W

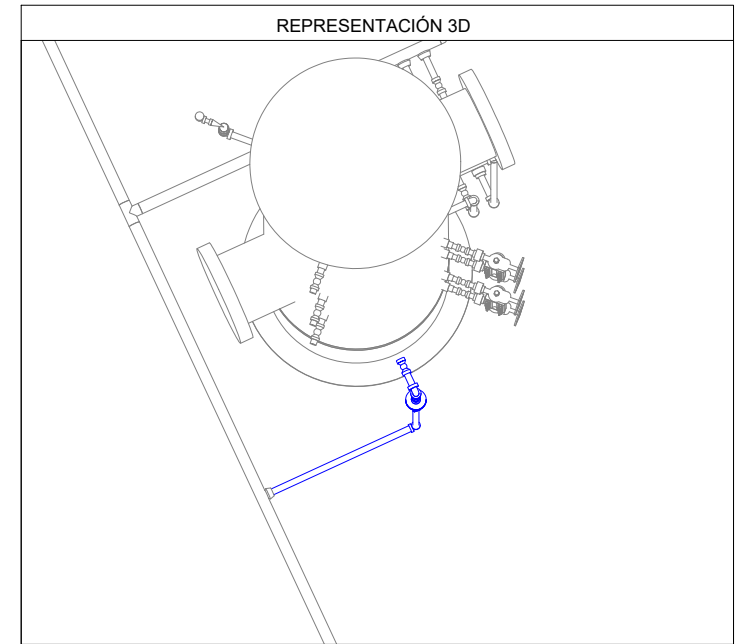
CONEXIÓN A FILTRO F-100
E 471220.282M
N 8062400.033M
EL +360.314M



CONT. EN
SC-E30-ME-01-07-181 de 235
E 471220.583M
N 8062399.205M
EL +358.906M

LISTA DE MATERIALES				
No.	TAM. [pulg]	DESCRIPCIÓN	CANT. [mm][pza]	
1	1	TUBERÍA SIN COSTURA, ASTM A-106 GR. B, SCH. 80, ASME B36.10	2199 mm	
2	1	CODO 90°, ASTM A-105, 3000#, ASME B16.11, SW.	1	
3	1	CUPLA, ASTM A-105, 3000#, ASME B16.11, NPT.	1	
4	1	CODO 90°, ASTM A-105, 3000#, ASME B16.11, NPT.	1	
5	1	BRIDA SW/RF, ASTM A-105, 150#, ASME B16.5	2	
6	1	JUNTA DIELECTRICA, PIKOTEK VCS PTFE, 150#, ASME B16.5	1	
7	5/8	(4) ESPARRAGOS C/2 TUERCAS, ASTM A-193 Gr. B7 ZINC, ASME B18.2.1/A-194 Gr. 2H ZINC, ASME B18.2.2, (1"-600#) (DIAM=5/8" LG=96MM)	1	
8	1	VÁLVULA BOLA, PASO TOTAL A PRUEBA DE FUEGO, MSS SP-84 / MSS SP-99 / MSS SP-110, 2000#, CUERPO Y BOLA ASTM A-351 CF 8M, NPT.	1	
9	1	VÁLVULA BOLA, PASO TOTAL, MSS SP-84 / API 6D / API 6F, 2000 PSI, CUERPO Y BOLA ASTM A-105, NPT.	1	

LISTA DE CORTE				
PZA.	TAM.	LONG.	EXT. 1	EXT. 2
<1>	1"	839	BISELADO	PLANO
<2>	1"	957	PLANO	ROSCADO
<3>	1"	90	ROSCADO	PLANO
<4>	1"	113	PLANO	ROSCADO
<5>	1"	100	ROSCADO	ROSCADO
<6>	1"	100	ROSCADO	ROSCADO



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	Item	N° Juntas
Tub. Nueva Ent.	Sentido de Flujo		
Tub. Exist. Aérea			
Tub. Exist. Ent.			
Junta Soldada	Cambio de Condición Aérea/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							Escala: S/E	
Título del Plano: Isométrico 1"-0.179-B(D-1)-9009 Sistema de Drenaje de Condensado							Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm	