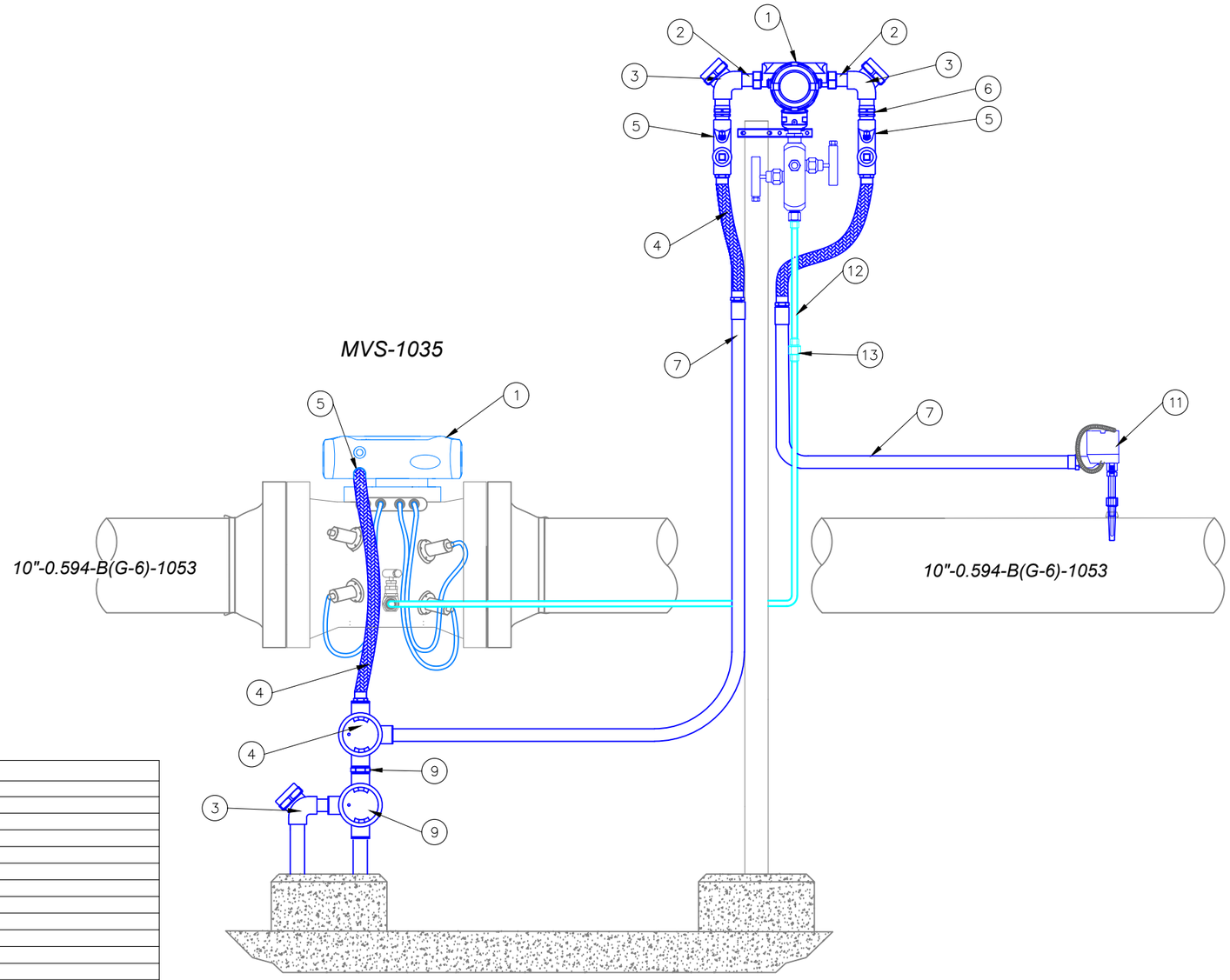
TAG	P&ID
MVS-1035	SC-E30-PR-01-03-03 de 07



LISTA DE MATERIALES POR INSTRUMENTO

ITEM	CANT.	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
1	1	PZA	MEDIDOR ULTRASONICO
2	2	PZA	NIPLE CORTO 3/4" NPT, ACERO GALBANIZADO
3	3	PZA	CODO CONDUIT LBY 3/4" NPT
4	3	PZA	CONDUIT FLEXIBLE Ex d, DE 3/4" x3/4" NPT-M
5	3	PZA	SELLO Ex d, DE 3/4" NPT-H
6	1	PZA	UNION DOBLE ¾ NPT
7	S/R	MTS	CONDUIT RIGIDO DE 3/4" DE DIÁMETRO, ACERO GALVANIZADO
8	3	PZA	CAJA CONDULET GUAT
9	1	PZA	UNION DOBLE ¾ NPT
10	S/R	MTS	CONDUIT RIGIDO DE 3/4" DE DIÁMETRO, ACERO GALVANIZADO
11	1	PZA	SENSOR DE TEMPERATURA
12	1	PZA	TUBING SSL316
13	1	PZA	CONECTOR UNION TUBING A TUBING 06-06MM 1/4"

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

REFERENCIAS

SC-E30-PR-01-03-02 de 07	Diagrama De Tuberias e Instrumentacion (P&Id) - Unidades de Compresión
SC-E30-PR-01-03-03 de 07	Diagrama de Tuberias e Instrumentacion (P&Id) - Lineas De Succión y Descarga a Filtros, Separadores y Trampas de Chancho
SC-E30-PR-01-03-04 de 07	Diagrama de Tuberias e Instrumentacion (P&ID) Estacion Colpa - Sistema de Gas Combustible y Arranque

YPFB TRANSPORTE S.A.	
GERENTE DE PROY.:	Ivan Meneses
REVISOR 1:	Jafeth Achá
REVISOR 2:	Walter Escobar
REVISOR 3:	Álvaro Castro

BOLINTER LTDA	
GERENTE DE PROY.:	Franklin Argandoña
REVISOR 1:	Wilbert Mendez
REVISOR 2:	Jorge Medrano
REVISOR 3:	Rudy Monasterio

FECHA	DIBUJO	REVISOR Calidad	REVISOR Técnico	APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA
04/Sep/24	I. Pabón	R.Monasterio	J. Medrano	F.Argandoña	1	Conforme a Obra	Bolinter Ltda.
07/May/24	V. Lopez	R.Monasterio	W. Chavez	F.Argandoña	0	Aprobado para Construcción	Bolinter Ltda.

YPFB Transporte S.A.

Ubicación:	Colpa - Bélgica (SCZ)
Etapa: Conforme a Obra	Código: SC-E30-IC-01-11-04 de 12
Proyecto: Ingeniería y Construccion Para el Proyecto Estación de Compresión Colpa Fase I	Escala: S/E
Título del Plano: Plano Tipicos de Construcción Medidor Ultrasónico	Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm

Formato Tabloide - YPFB TRANSPORTE S.A. Rev 3