



Av. Dr. Vía a la Guardia Km. 3½, entre 4to y 5to Anillo
+591-3-3529270
+591-3-3523713
<http://www.bolinter.com>
bolinter@bolinter.com

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

1. Diagrama Unifilar Tablero de Distribución General TDG-001 y de Transferencia ST-001 SC-E30-EL-01-03-01 de 39
2. Diagrama Unifilar - Tablero de Distribución TD-001 SC-E30-EL-01-03-02 de 39
3. Lista de Circuitos de Potencia (Cables y Conduits) SC-E30-EL-01-03-01

SIMBOLOGÍA

Conduit aéreo de Área de UCG's
Canalización Enterrada de Potencia
Canalización Enterrada Emergencia
Canalización Enterrada Instrumentación
Caja de Paso JBP
Tablero de distribución Eléctrica TDG, TD y TDR
Tablero de Swicht de Transferencia
Amarillo de Unidad de Respaldo (Power Plant.) 42U 600x800x2020 mm.

NOTAS GENERALES

1. Las medidas están expresadas en metros.
2. Para los detalles del contenido de los conduits ver lista de cables SC-E30-EL-01-LC-001
3. Este plano trabaja con SC-E30-EL-01-05-01 de 05

YPFB TRANSPORTE S.A.

GERENTE DE PROY.: Ivan Meneses
REVISOR 1: Jafeth Acha
REVISOR 2: Walter Escobar
REVISOR 3: Alvaro Castro

BOLINTER LTDA.

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

09/Sep/24	S.J. Togo	R. Monasterio	W. Chavez	F. Argandoña	1	Conforme a Obra	Bolinter Ltda.
07/May/24	S.J. Togo	R. Monasterio	W. Chavez	F. Argandoña	0	Aprobado para Construcción	Bolinter Ltda.
FECHA	DIBUJO	CALEF	REVISOR	APROBO	REV. N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA

Ubicación: **Colpa-Bélgica (SCZ)**

Etapas: **Conforme a Obra**

Código: **SC-E30-EL-01-05-05 de 05**

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

Título del Plano: **Plano Layout General Instalaciones Eléctricas (Sala de Compresores)**

Escala: **1:40**

Formato: **A1 : 594 mm x 841 mm**

Formato DIN A1 - YPFB TRANSPORTE S.A. - Rev. 3