



IPPE

Av. San Martín C/ Fermín Peralta #108
Ed. Torre Delta II Ofi. 2B
Fono. (591) (03) 62000290
Casilla de Correo: 847
www.ipe.bo
informaciones@ipe.bo

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- SC-E30-GE-00-05-01 de 01 Plano Layout Ubicación General del Proyecto.
- SC-E30-EL-00-03-01 de 15 Diagrama Unifilar Tablero De Distribución TD-001.
- SC-E30-EL-00-03-02 de 15 Diagrama Unifilar Tablero De Distribución TD-004.
- SC-E30-EL-00-03-03 de 15 Diagrama Unifilar Tablero De Distribución TDR-002.
- SC-E30-EL-00-03-04 de 15 Diagrama Unifilar Tablero De Distribución Secundario TD-006.
- IPE-2025-2977-E-LC-001 Lista de Cables y Conduits.
- SC-E30-EL-00-05-02 de 02 Plot & Key Plan Eléctrico.
- SC-E30-EL-00-05-01 de 05 Plano de Canalizaciones Eléctricas Área Sala Eléctrica.
- SC-E30-EL-00-05-02 de 05 Plano de Canalizaciones Eléctricas Área Compresores 4ta y 5ta UCG.
- SC-E30-IC-00-05-01 de 02 Plano General Canalización, Control y Comunicación Área Compresores UCG-04, UCG-05.
- SC-E30-IC-00-05-02 de 02 Plano General Canalización, Control y Comunicación Sala de Control, Sala de Compresores.

NOTAS

- Las dimensiones en milímetros, a menos que se indique lo contrario.
- En la parte superior de los Bancos de Ductos deberá instalarse una banda de polietileno de protección de color rojo (señal de peligro) y por debajo de la banda de polietileno se rellenará con una capa de hormigón pobre de espesor de 5 cm, pintado con ocre de color rojo.
- Para ver el % de ocupación de los Conduits ver documento: IPE-2025-2977-E-MC-001 "Memoria de Cálculo de Cables y Conduit".
- Para ver detalles típicos, canalizaciones de instrumentación y control, ver planos referencia 11 y 12.

YPFB TRANSPORTE S.A.

RESPONSABLE DE PROY.: Marvin Guerrero

REVISOR 1: Jafeth Achá

REVISOR 2: Felix Zárate

REVISOR 3: Marcelo Canavire

CONTRATISTA

RESPONSABLE DE PROY.: Andrés Aguilar

REVISOR 1: Ricardo Molina

REVISOR 2: Jose D. Reynaga

REVISOR 3: Fabiana Rivera

13-Nov-25	J.Reynaga	F.Rivera	R. Molina	A. Aguilar	A	Para Revisión del Cliente	IPPE BOLIVIA SRL
FECHA	DIBUJO	Calidad	Técnico	APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA

YPFB Transporte S.A.

Ubicación: **Estación Colpa**

Etapa: **Diseño para Construcción**

Código: **SC-E30-EL-00-11-01 de 06**

Proyecto: **Ingeniería Básica y de Detalle Para la Implementación de la 4ta y 5ta UCG en la E°C° Colpa**

Formato: **S/E**

Título del Plano: **Detalles Típicos de Canalizaciones Eléctricas**

Formato: **A2 : 420 mm x 594 mm**