



Av. San Martín C/Fermin 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		YFPB TRANSPORTE S.A.		FECHA						EMPRESA		
IPE-2025-2977-I-LS-001 Listado de Señales		RESPONSABLE DE PROY.: Marvin Guerrero		10-Nov-25	V. Lopez	F.Rivera	A.Aguilar	J.Ferrufino	B	Para Aprobación del Cliente	IPE BOLIVIA SRL	
		REVISOR 1: Jafeth Achá		17-Oct-25	V. Lopez	F.Rivera	A.Aguilar	J.Ferrufino	A	Para Revisión del Cliente	IPE BOLIVIA SRL	
		REVISOR 2: Felix Zárate		FECHA	DIBUJO	Calidad	Técnico	REVISOR	APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	
		REVISOR 3: Marcelo Canavire									Ubicación:	Estación Colpa (SCZ)
		CONTRATISTA									Etapa:	Diseño para Construcción
		RESPONSABLE DE PROY.: Andrés Aguilar									Código:	SC-E30-IC-00-03-30 de 114
		REVISOR 1: Marcia Vargas									Proyecto:	Ingeniería Básica y de Detalle Para la Implementación de la 4ta y 5ta UCG en la E°C° Colpa
		REVISOR 2: Víctor H. Lopez									Título del Plano:	Diagrama de Lazo Sistema de Seguridad Señal Discreta [DI-02-5]
		REVISOR 3: Fabiana Rivera									Formato:	Tabloide: 279 mm x 432 mm

Simbología:

- BORNE PORTAFUSIBLE
- BORNE DE PASO
- BORNE DE INSTRUMENTO DE CAMPO
- CONEXION / EQUIPO EXISTENTE
- CABLE DE INSTRUMENTACIÓN
- CABLE 24 VDC GABINETE ESD/SCP
- CABLE DE TIERRA GABINETE ESD/SCP
- CABLE CONEXIÓN INTERNA GABINETE ESD/SCP