



<div></div> <div>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</div>	DOCUMENTOS DE REFERENCIA		YPFB TRANSPORTE S.A.															
	IPE-2025-2977-I-LS-001 Listado de Señales		RESPONSABLE DE PROY.: Marvin Guerrero															
			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	EMPRESA	
			REVISOR 3: Marcelo Canavire															
	SIMBOLOGIA		CONTRATISTA		<div></div>					Ubicación: Estación Colpa (SCZ)								
	<div><div></div><div>BORNE PORTAFUSIBLE</div></div> <div><div></div><div>BORNE DE PASO</div></div> <div><div></div><div>BORNE DE INSTRUMENTO DE CAMPO</div></div> <div><div></div><div>CABLE DE INSTRUMENTACIÓN</div></div> <div><div></div><div>CABLE 24 VDC GABINETE ESD/SCP</div></div> <div><div></div><div>CABLE DE TIERRA GABINETE ESD/SCP</div></div> <div><div></div><div>CABLE CONEXIÓN INTERNA GABINETE ESD/SCP</div></div>		CONEXION / EQUIPO EXISTENTE							RESPONSABLE DE PROY.: Andrés Aguilar					Etapa: Diseño para Construcción			
					Proyecto: Ingeniería Básica y de Detalle Para la Implementación de la 4ta y 5ta UCG en la E°C° Colpa					Escala: S/E								
					Título del Plano: Diagrama de Lazo Sistema de Seguridad Señal Discreta [DI-01-1]					Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm								