





BOLPEGAS S.R.L.
Bolivia Petróleo y Gas
Consultores y Servicios S.R.L.

Calle Yapicuaña N° 201 - Barrio Villa Mercedes
Tel: 591-3-3577373
Fax: 591-3-3546262
Santa Cruz de la Sierra - Bolivia
Página web: www.bolpegas.com
Email: bolpegas@entelnet.bo

NOTAS:

1.- TODAS LAS SEÑALES ANALÓGICAS SON PARES APANTALLADOS. LOS CONDUCTORES DE DESCARGA DEL APANTALLAMIENTO TIENEN QUE SER AISLADOS EN CAMPO Y CONECTADOS A TIERRA EN EL PANEL DE CONTROL.

LEYENDA:

F XX BLOQUE DE TERMINALES CON FUSIBLES

———— EQUIPOS E INSTALACIONES EXISTENTES

----- CABLEADO DE CAMPO

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

TS_SL_05_20170411_LEFT.RSS LADDER LOGIC CONTROLADOR DE PROCESO TERMINAL SANTA CRUZ REVERSA_NORTE_20170320_LEFT.ACD LADDER LOGIC REVERSA NORTE SC-E01-IC-01-03-01 DE 02 P&ID DIAGRAMA DE INSTRUMENTACIÓN Y PROCESOS SC-E01-PR-01-03-02 DE 02 "PFD" DIAGRAMA DE FLUJO ÁREA ESFERAS

YFPB TRANSPORTE S.A.

GERENTE DE PROY.: Roger Parra

REVISOR 1: Mario Kaune

REVISOR 2: Marcelo Canavire

REVISOR 3:

CONTRATISTA

GERENTE DE PROY.: Xavier Sejas

REVISOR 1: Bruno Gonzales

REVISOR 2: Andrea Carrillo

REVISOR 3: David Pinto

20-Dic-17	R. Zárate	B. Rodríguez	B. Gonzales	X. Sejas	A	Para Aprobación	BOLPEGAS SRL
FECHA	DIBUJO	Calidad	Técnico	REVISOR	APROBO	REV.N°	EMPRESA
						Ubicación:	Terminal Santa Cruz
						Etapas:	Código:
						Diseño para construcción	SC-E01-IC-00-03-16 de 24
Proyecto:						Escala:	
Ingeniería Básica y de Detalle Mejoras Operativas de Terminal Santa Cruz						S/E	
Título del Plano:						Formato:	
DIAGRAMAS DE LAZO - SEGURIDAD (TERMINAL SANTA CRUZ)_H6						A2 : 420 mm x 594 mm	