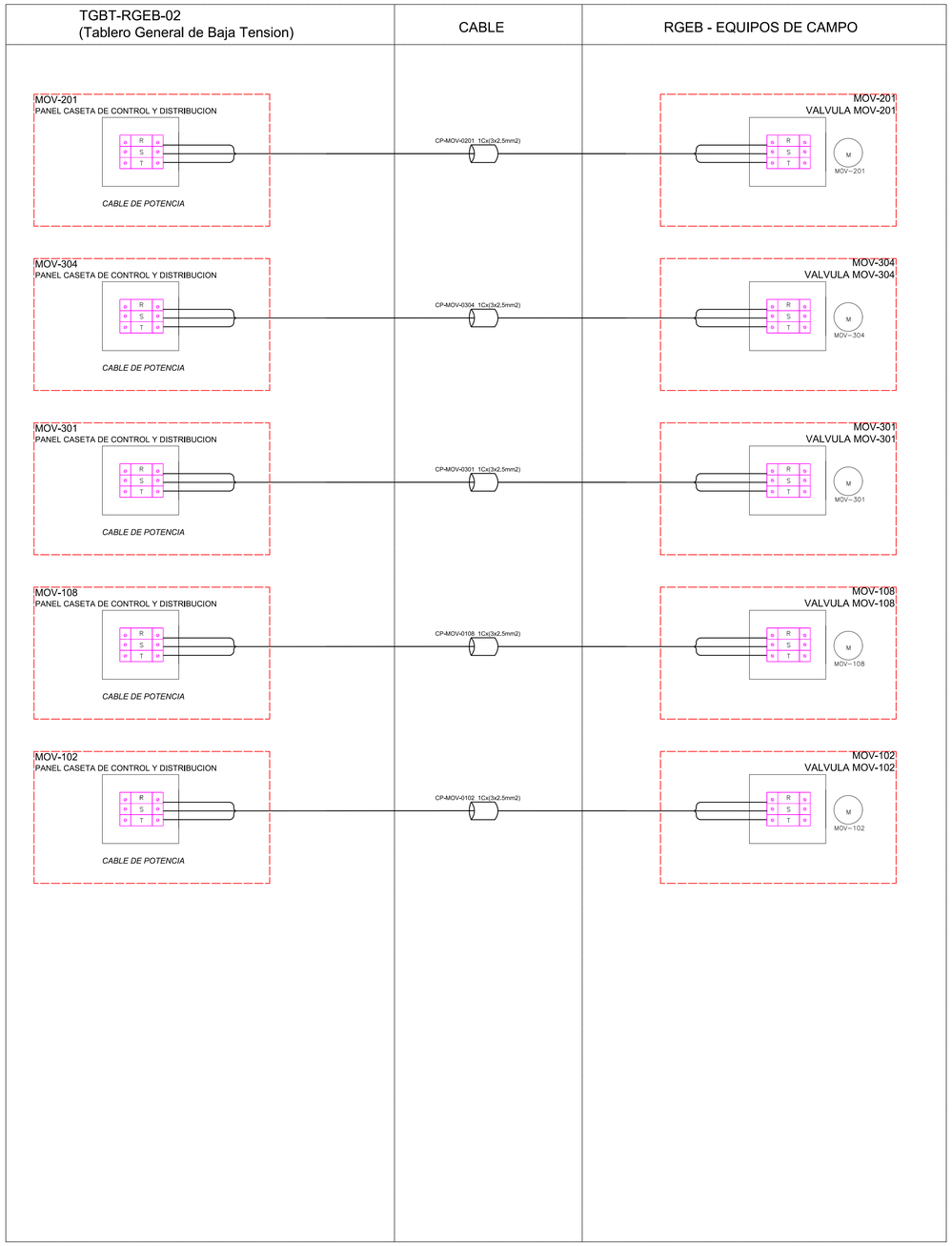

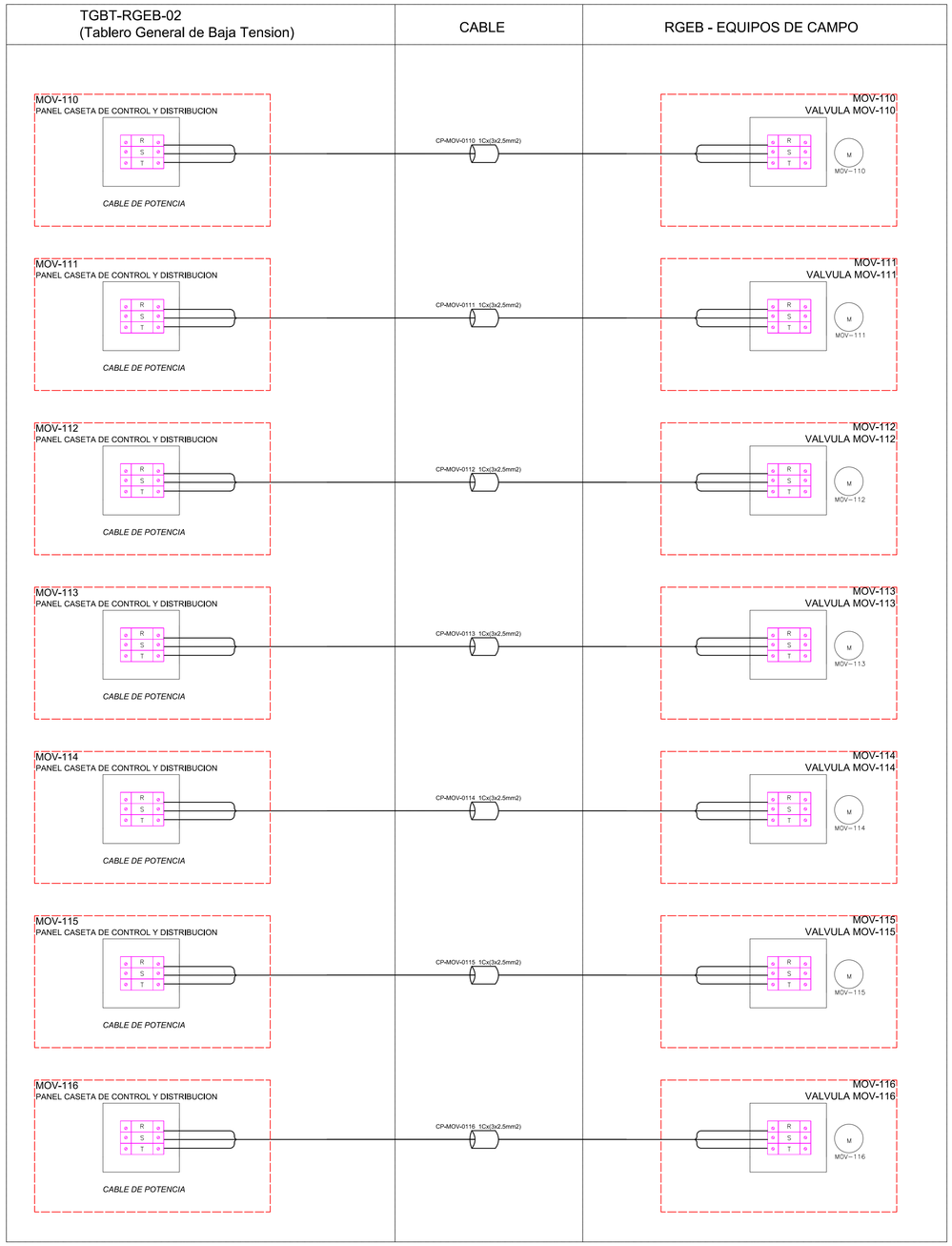

BOLPEGAS S.R.L.
Bolivia Petrolera y Gas Consultores y Servicios S.R.L.
Calle Yapicuana N° 201 - Barrio Villa Mercedes
Tel: 591-3-3577373
Fax: 591-3-3546262
Santa Cruz de la Sierra - Bolivia
Página web: www.bolpegas.com
Email: bolpegas@entelnet.bo

DOCUMENTOS DE REFERENCIA:

1.- SC-E01-EL-00-MC-08 MEMORIA DE CALCULO DE CANALIZACIONES
2.- SC-E01-EL-00-MC-02 MEMORIA DE CÁLCULO DE CABLES DE POTENCIA
3.- SC-E01-EL-00-03-01 de 06 DIAGRAMAS UNIFILARES (CASETA DE CONTROL Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA)
4.- SC-E01-EL-00-03-04 de 06 DIAGRAMAS ESQUEMÁTICOS CCM (CASETA DE CONTROL Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y - SUBESTACION E RGEB)

SIMBOLOGIA Y LEYENDAS:

SIMBOLOGIA	LEYENDA
M	MOTOR
	CABLE ENCAUCHETADO

Acronimos	Designa
CP-MOV	Cable de potencia -Motor valvula
R	Fase
S	Fase
T	Fase

NOTAS:

1.- EL CABLE, A LA SALIDA DEL VARIADOR DE FRECUENCIA, DEBERA SER APANTALLADO Y ATERRADO EN UN EXTREMO

YPFB 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

FECHA	DIBUJO	REVISOR	APROBO	REV.N°	DESCRIPCION	EMPRESA
03-En-18	H. Veliz	B.Rodriguez/B.Gonzales	X. Sejas	B	Para Aprobación	BOLPEGAS SRL
18-Dic-17	H. Veliz	B.Rodriguez/B.Gonzales	X. Sejas	A	Para Aprobación	BOLPEGAS SRL
		Calidad / Técnico				

YPFB Transporte S.A

Ubicación: Refineria Guillermo Elder Bell
Etapa: Diseño para construcción
Código: SC-E01-EL-00-03-03 de 07
Proyecto: Ingenieria Básica y Detalle Mejoras Operativas de Terminal Santa Cruz
Escala: N/A
Titulo del Plano: DIAGRAMA CONEXIONADO PANEL TGBT (CASETA DE CONTROL Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA) PANEL SUBESTACIÓN_H1
Formato: A1 : 594 mm x 841 mm

Formato DIN A1 – YPFB Transporte S.A. Rev. 2