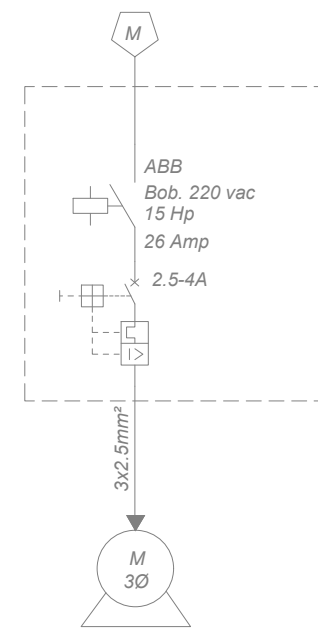


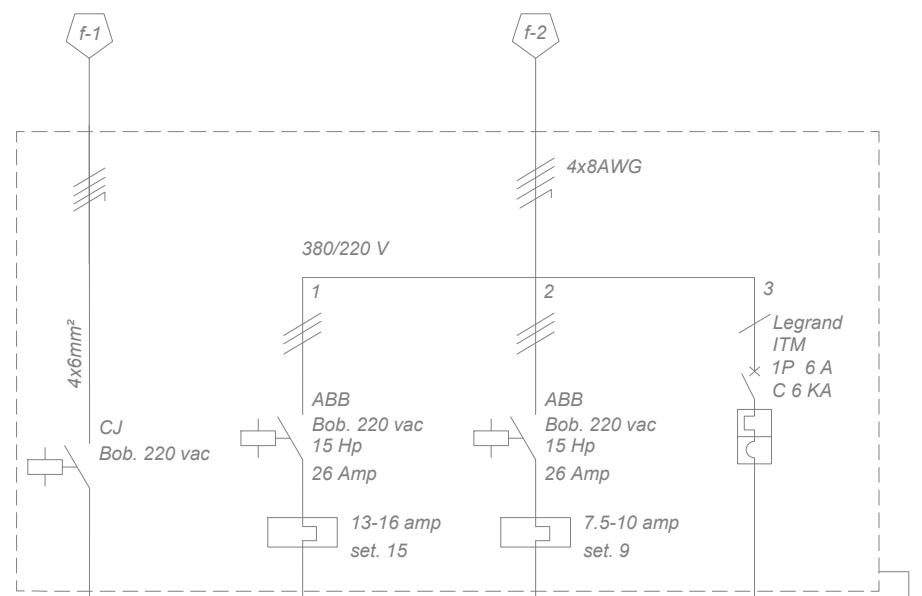
VIENE DE LA HOJA  
CHI-E09-EL-00-03-07 de 20  
PANEL ELECT. CARGADOR DIESEL GENERADOR



BOMBA CARGA  
DIESEL GENERADOR  
TANQUE ELEVADO  
MEL - 357  
0,5 HP  
440 VAC  
0,95 Amp  
1140/950 rpm  
50 Hz

VIENE DE LA HOJA  
CHI-E09-EL-00-03-11 de 20

PANEL BOMBA CARGADOR  
DE CISTERNA SALA #1



ILUM. CARGADERO  
CISTERNA A

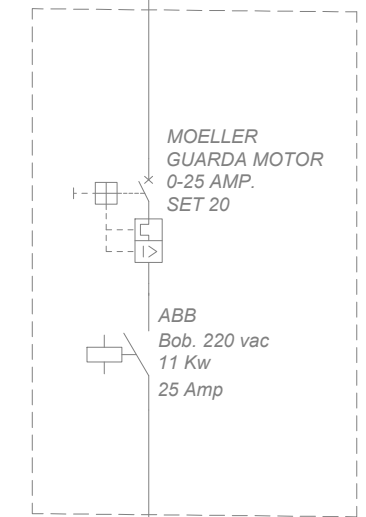
BOMBA 6500  
ISLA "A"  
MEL -  
15 HP  
380 VAC  
---- Amp  
---- rpm  
50 Hz

BOMBA 6400  
ISLA "A"  
MEL - 036  
7,5 HP  
460 VAC  
9,9 Amp  
1740 rpm  
50 Hz

TOMA CORRIENTE 220 VAC

VIENE DE LA HOJA  
CHI-E09-EL-00-03-03 de 20

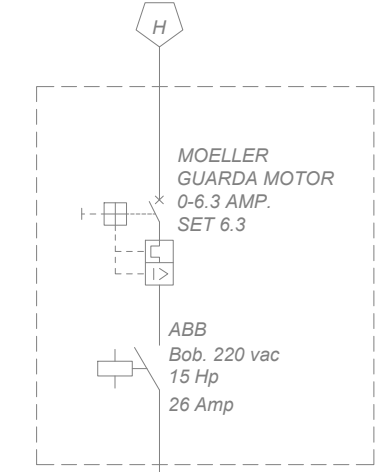
TABLERO DE  
ARRANQUE EN ISLA  
PB 6300



BOMBA CARGUÍO  
6300 ISLA "A"  
MEL-629  
15 Hp  
380 VAC  
21,1 Amp  
2945 rpm  
50 Hz

VIENE DE LA HOJA  
CHI-E09-EL-00-03-04 de 20

POZO SLOP ISLA "A"



POZO SLOP  
ISLA "A"  
P-700  
MEL -  
4 Kw  
380 VAC  
Amp  
2890 rpm  
50 Hz


INSTALACIÓN EXISTENTE  
INSTALACIÓN EXISTENTE (ETAPA 1)  
INSTALACIÓN NUEVA (ETAPA 1)



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	
1.- IPE-2025-2960-E-MC-001	Balace de Cargas Eléctricas (Etapa 1).
2.- CHI-E09-EL-00-10-01 de 01	Simbolos y Leyendas Eléctricas (Etapa 1).
3.- CHI-E09-EL-00-05-01 de 01	Plot y Key Plan Eléctrico (Etapa 1)
4.- IPE-2025-2960-E-MC-002	Memoria de Cálculo de Cables y Conduit (Etapa 1).
NOTAS GENERALES	
1.- Todo el diagrama unifilar fue actualizado en función al plano CHI-E09-EL-01-10-1 al 30, correspondiente al proyecto "Mantenimiento Eléctrico Anual", Proporcionado por YPFB Transporte S.A.	

YPFB TRANSPORTE S.A.	
RESPONSABLE DE PROY.: Jorge Dorado	
REVISOR 1:	Orlando Vedia
REVISOR 2:	Marcelo Canavire
REVISOR 3:	--
CONTRATISTA	
RESPONSABLE DE PROY.: Juan Carlos Ferrufino	
REVISOR 1:	Andres Aguilar
REVISOR 2:	Roberto Salvador
REVISOR 3:	Fabiana Rivera

05-Sep-25	R.Salvador	F.Rivera	A.Aguilar	J.Ferrufino	0	Aprobado para Construcción	IPE BOLIVIA SRL
31-Jul-25	R.Salvador	F.Rivera	A.Aguilar	J.Ferrufino	A	Para Revisión del Cliente	IPE BOLIVIA SRL
FECHA	DIBUJO	Calidad	Técnico	APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA
 <b>Transporte S.A.</b>				Ubicación: <b>Terminal Arica (Chile)</b>			
				Etapa: <b>Diseño para Construcción</b>		Código: <b>CHI-E09-EL-00-03-15 de 20</b>	
Proyecto: <b>Ingeniería Básica y de Detalle para 2da Manga de Carguío Isla C y Facilidades de Bombeo Terminal Arica</b>				Escala: <b>S/E</b>			
Título del Plano: <b>Diagrama Unifilar Tableros de Control de Bombas de Carguío Isla A (Etapa 1)</b>				Formato: <b>A3 : 297 mm x 420 mm</b>			