



CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Y CUADRO DE DISTRIBUCION GENERAL DE BAJA TENSION

TRAMO	HASTA	CARGA
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C1		
A		B-AWP-1-CE
B		B-AWP-2-CE
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C2		
A		B-AWP-35-CE
B		B-AWP-36-CE
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C3		
A		Iluminación interior AL2
B		Tomos de corriente AL2
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C4		
A		B-AWP-45-CE
B		B-AWP-46-CE

TRAMO	HASTA	CARGA
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C5		
A		Compresor de aire
B		B-PR-40-CE y B-PR-39-CE
C		B-PR-28-DP y B-PR-29-DP y B-PR-30-DP
D		Agitador del reactor
E		B-PR-8-SO
F		Tomos de corriente PR
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C6		
G,H,I,J,K		Iluminación interior PR
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C7		
A		Tomos de corriente SE
B		B-SE-10-SO
C		B-SE-17-CE
D		B-SE-12-CE

TRAMO	HASTA	CARGA
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C8		
E,F,G,H		Iluminación interior SE
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C9		
A		Tomos de comente PU
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C10		
B,C,D		Iluminación interior PU
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C11		
A		B-APF-51-CE
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C12		
A		B-APF-50-CE
B		B-APF-23-CE

TRAMO	HASTA	CARGA
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C13		
A,D,G,J,M,I,Z		Iluminación interior y tomas de corriente AP
f		Iluminación exterior AP
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C14		
A,H		Iluminación interior y tomas de corriente VS
K		Iluminación interior VS
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C15		
K		Iluminación interior CL
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C16		
A,D		Tomos de corriente MT
B,C		Alumbrado interior MT
E		Iluminación interior y tomas de corriente MT

TRAMO	HASTA	CARGA
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C17		
A		Iluminación interior
B		Tomos de corriente
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C18		
A		Iluminación interior
B		Tomos de corriente
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN C19		
A,B,C,D,E,F,G		Iluminación exterior de la planta

LEYENDA - DIAGRAMA UNIFILAR			
	Autoaválvula		Interruptor
	Interruptor automático o disyuntor		Transformador de potencia
	Seccionador		Tomo de tierra
	Linea trifásica + neutro		Linea bifásica
	Interruptor diferencial		Interruptor magnetotérmico
	Motor		Alumbrado
	Tomo de corriente		Fusible