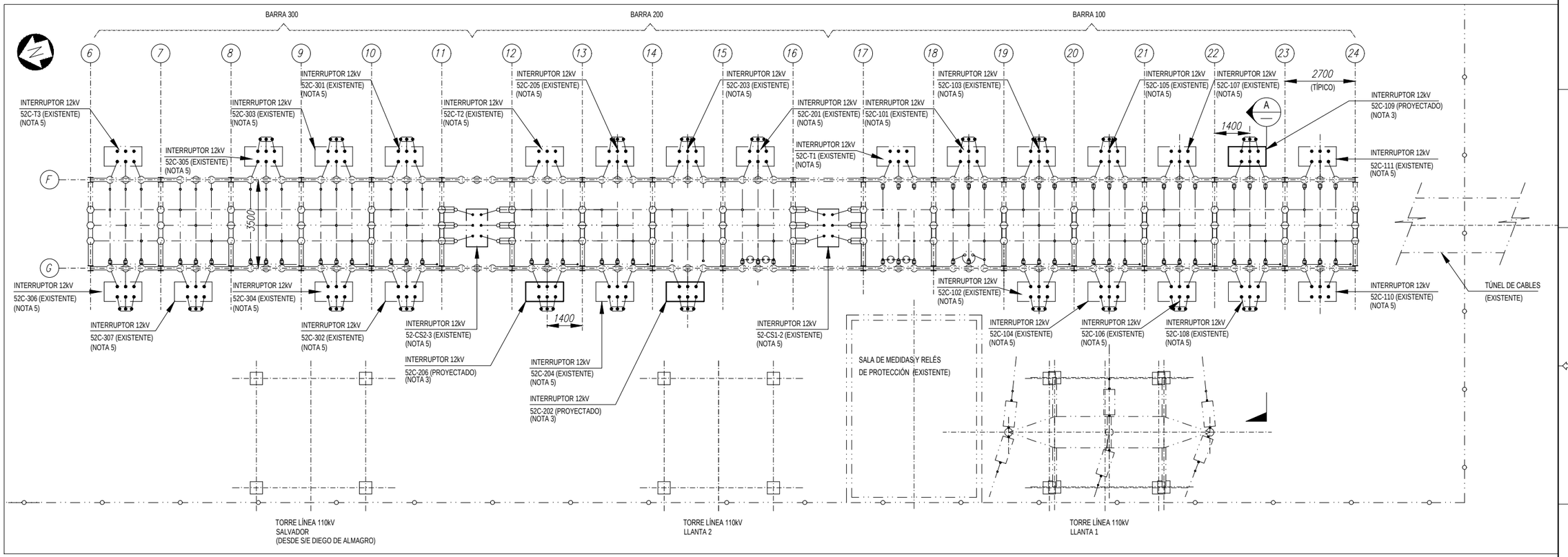
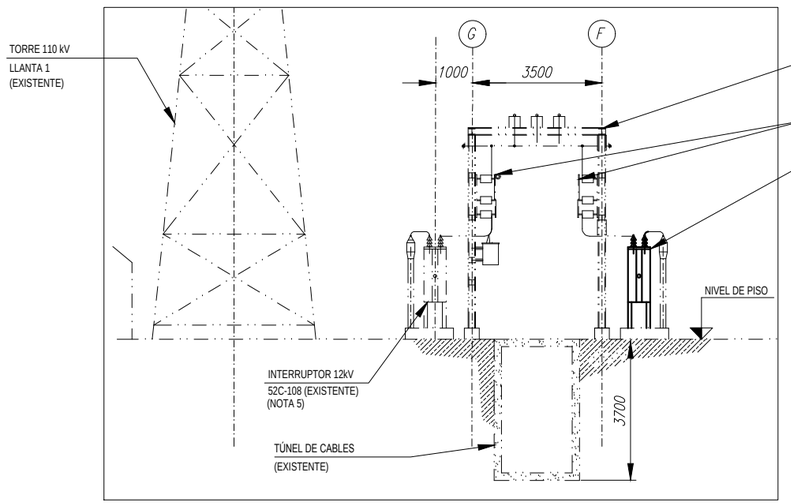
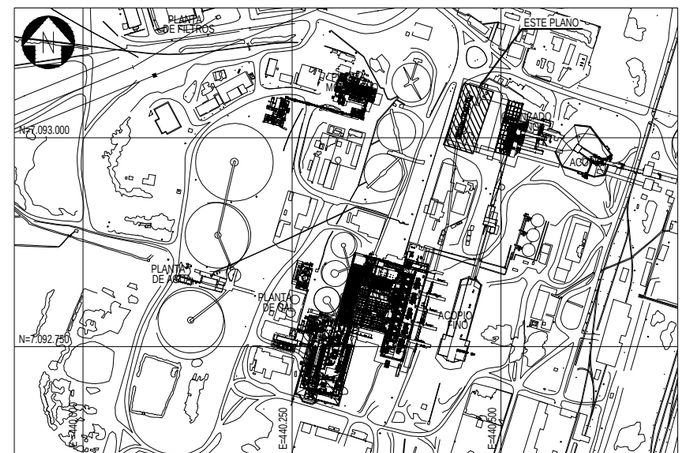


DISPOSICIÓN DE EQUIPOS 12kV SUBESTACIÓN PRINCIPAL "EL SALVADOR" - PLANTA

ESC. 1:75



SECCIÓN A
ESC. 1:75



PLANTA DE UBICACIÓN
SIN ESC.

REFERENCIAS		NO.	FECHA	REVISIONES	DIB	JD	GI
ED-003	PROYECTO S2-29-004 PLANTA GENERAL FUNDACIONES						
ED-002	PROYECTO S2-29-004 DISPOSICIÓN EQUIPOS ELÉCTRICOS - SECCIONES	4	14/09/2018	PARA SIGUIENTE FASE	M.L.	G.P.	G.L. C.R.
4501751517-00000-202EL-00001	DIAGRAMA UNILINEAL GENERAL - S/E DIVISIÓN SALVADOR (AT/MT)	3	07/09/2018	PARA REVISIÓN CLIENTE	M.L.	G.P.	G.L. C.R.
4501751517-00000-LSTEL-00001	LISTADO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS	2	05/09/2018	PARA COORDINACIÓN INTERNA	M.L.	G.P.	G.L. C.R.
		1					

NOTAS

1.- ELEVACIONES Y CORDENADAS EN METROS. DIMENSIONES EN MILÍMETROS (S.I.C.).
2.-DIMENSIONES DE EQUIPOS SON REFERENCIALES HASTA OBTENER INFORMACIÓN CERTIFICADA DEL PROVEEDOR.
3.- PARA CARACTERÍSTICAS DE INTERRUPTORES PROYECTADOS VER LISTADO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS N°4501751517-00000-LSTEL-00001.
4.- PARA CANALIZACIONES DE CABLES DE MEDIA TENSIÓN VER PLANO N°4501751517-00000-103EL-00001.
5.- LOS NIVELES DE CORTOCIRCUITO EXISTENTES EN EL SISTEMA ELÉCTRICO SUPERAN LAS CAPACIDADES DE LOS INTERRUPTORES DE 12kV EXISTENTES, POR LO QUE DEBERÁN SER REMPLAZADOS POR UNOS DE SIMILARES CARACTERÍSTICAS Y NIVEL DE CORTOCIRCUITO 25kAcc (MÍN. EN PRÓXIMA ETAPA DE INGENIERÍA). VER MEMORIA DE CORTOCIRCUITO N°4501751517-00000-MDCEL-00001 E INFORME DEL PROYECTO ELÉCTRICO N°4501751517-00000-INFEL-00002.

CLAVE
PROYECCIÓN
ESCALA INDICADAS
REEMPLAZA AL PLANO -
REEMPLAZADO POR PLANO -

CONFECCIÓN	NOMBRES	FECHA	FIRMA
	DIBUJÓ M. LEIVA	SEPTIEMBRE/2018	
	REVISÓ P. GODOY	SEPTIEMBRE/2018	
	JEFE DISC P.GODOY	SEPTIEMBRE/2018	
	GER.ÁREA		
	GER.ING C. RICKENBERG	SEPTIEMBRE/2018	
	GER.PROY J. RAYO	SEPTIEMBRE/2018	
CODELCO	JEFE DISC -	-	
	GER.ING -	-	
	GER.PROY N. SÁNCHEZ	SEPTIEMBRE/2018	

VICEPRESIDENCIA DE PROYECTOS
PROYECTO RAJO INCA
ESTUDIO DE FACTIBILIDAD

ÁREA
SUB ÁREA
TIPO PL
CONT

PLANTA CONCENTRADORA
SERVICIOS
DISPOSICIÓN DE EQUIPOS S/E EL SALVADOR
INTERRUPTORES MEDIA TENSIÓN 12kV

JRI INGENIERIA

CONTRATO N° 4501751517

NO. PLANO CONTRATISTA P251-PL-03200-EL-006
NO. PLANO CODELCO DIVISIÓN -
NO. PLANO CODELCO VP 4501751517-03200-100EL-00004

REV P

EL DISEÑO DE ESTE PLANO, INCLUYENDO PATENTES, INFORMACIÓN, DE TECNOLOGÍAS DESARROLLADAS POR CODELCO O SUS ASOCIADOS ES CONFIDENCIAL. SU USO, IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN DEPENDE DEL ACUERDO CONTRACTUAL DEL PROYECTO ESTE PLANO NO DEBE SER USADO TOTAL O PARCIALMENTE, NI LOS MATERIALES MENCIONADOS, NI EL DISEÑO PARA NINGÚN PROPÓSITO FUERA DEL PROYECTO A MENOS QUE SE OBTENGA PERMISO ESCRITO DE CODELCO Y SUS ASOCIADOS.