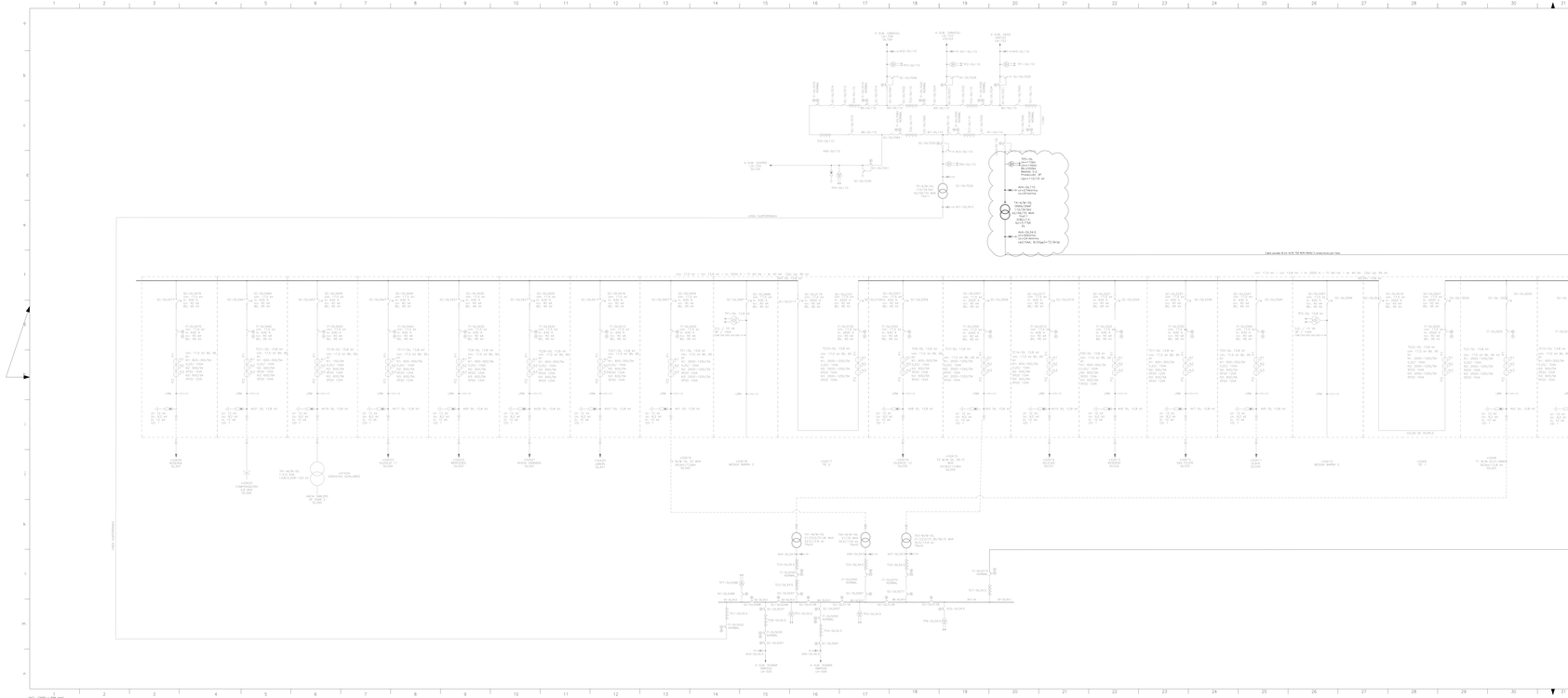

PLANOS DE REFERENCIA:

1. Diagrama unifilar enviado por correo electronico 13 de noviembre de 2021

CONVENCIONES EXISTENTES	
	Interruptor de potencia motorizado
	Interruptor de potencia motorizado extraíble
	Seccionador
	Seccionador motorizado
	Seccionador con cuchilla de puesta a Tierra manual
	Descargador de sobretensión
	Transformador de corriente
	Salida de línea
	Transformador de potencia
	Transformador de corriente X nucleos
	Tierra
	Transformador de tensión 2 nucleos
	Detector tensión capacitivo
	Terminal premoldeado conector cables
	Cable XLP con terminales
	Bancos capacitivos

CONVENCIONES PROYECTADO	
	Transformador de tensión
	Descargador de sobretensión
	Transformador de potencia
	Tierra
	Proyectado
	Celda

CONTRATO: 0016420C1

air-e energía que transforma | GERS

PROYECTO:

REPOSICIÓN 784 70 MVA Y NORMALIZACIÓN CELDAS 34,5 kV SUBESTACIÓN EL SALINOS

CONTENIDO:

DIAGRAMA UNIFILAR PROYECTADO CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS ETAPA I SUBESTACIÓN EL SALINOS 110/34,5/13,8 kV

ESCALA: SIN ESCALA

DIBUJO: A.Piedrahita

DISEÑO: R.Echeverri V.:6245-1184

REVISÓ: E.Pastrana V.:6205-8798

APROBÓ: E.Pastrana V.:6205-8798

CÓDIGO ARCHIVO: SE-SIL-ME-PL-102

FECHA: 2022.10.14

VERSIÓN: V0.2

SELLO RETIE

FIRMA:

NOMBRE: RODOLFO ECHEVERRI

M.P.: VL20581184 FECHA: 2022.10.18

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	DIBUJÓ	REVISÓ	APROBÓ
V0.0	2022.08.26	Ingeniería de detalle	A.Piedrahita	E.Pastrana	N. Galvez
V0.1	2022.09.06	Revisión a observaciones SECIR-01	A.Piedrahita	E.Pastrana	N. Galvez
V0.2	2022.10.14	Cambio de transformador	A.Piedrahita	E.Pastrana	N. Galvez

SE-SIL-ME-PL-102 Diagrama unifilar proy. características eléctricas etapa I.dwg