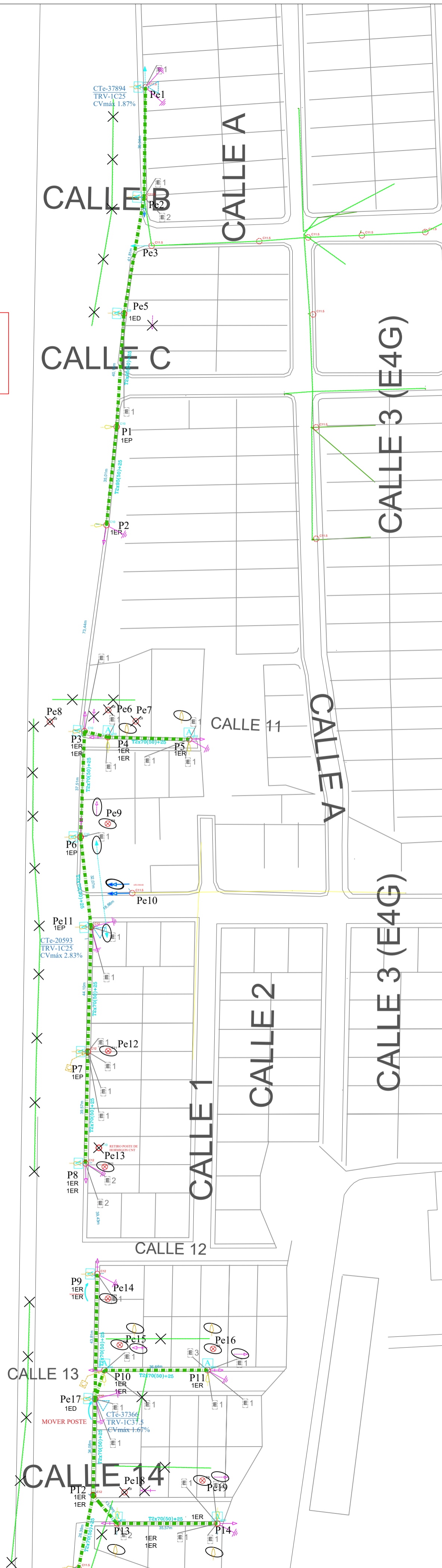


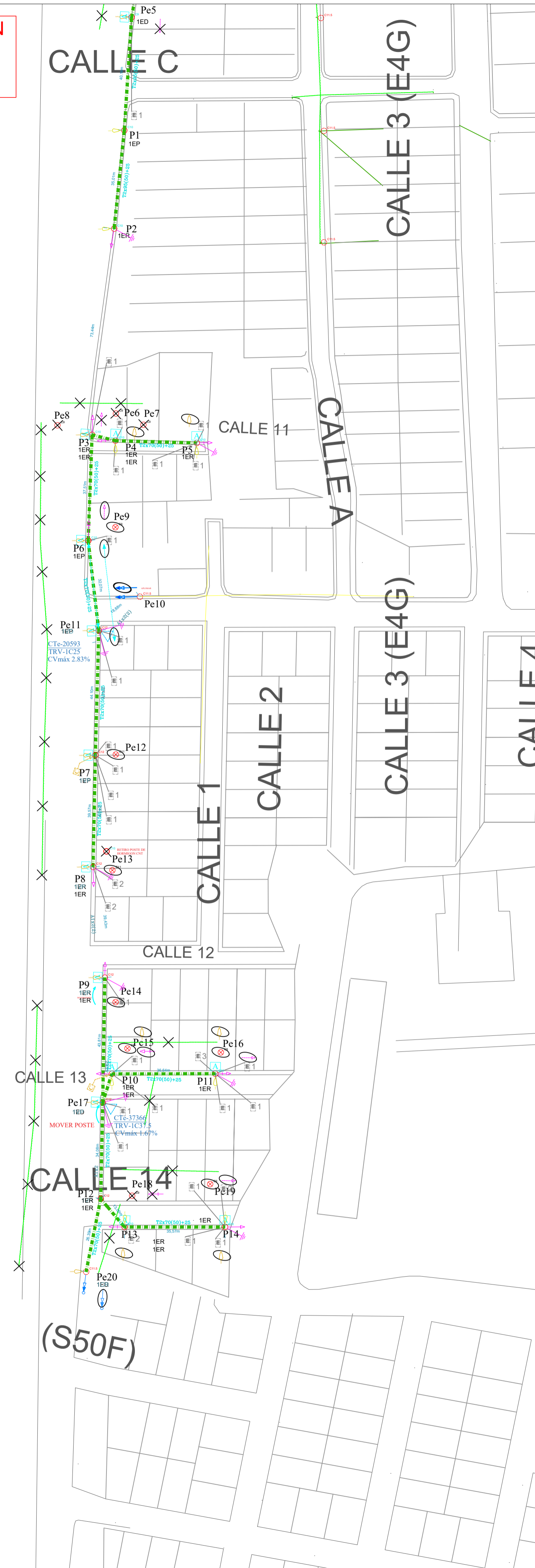
LINEA FERREA

GEOREFERENCIACIÓN
Pe 1 X: 774024
Y: 9964599



GEOREFERENCIACIÓN
Pe 1 X: 774024
Y: 9964599

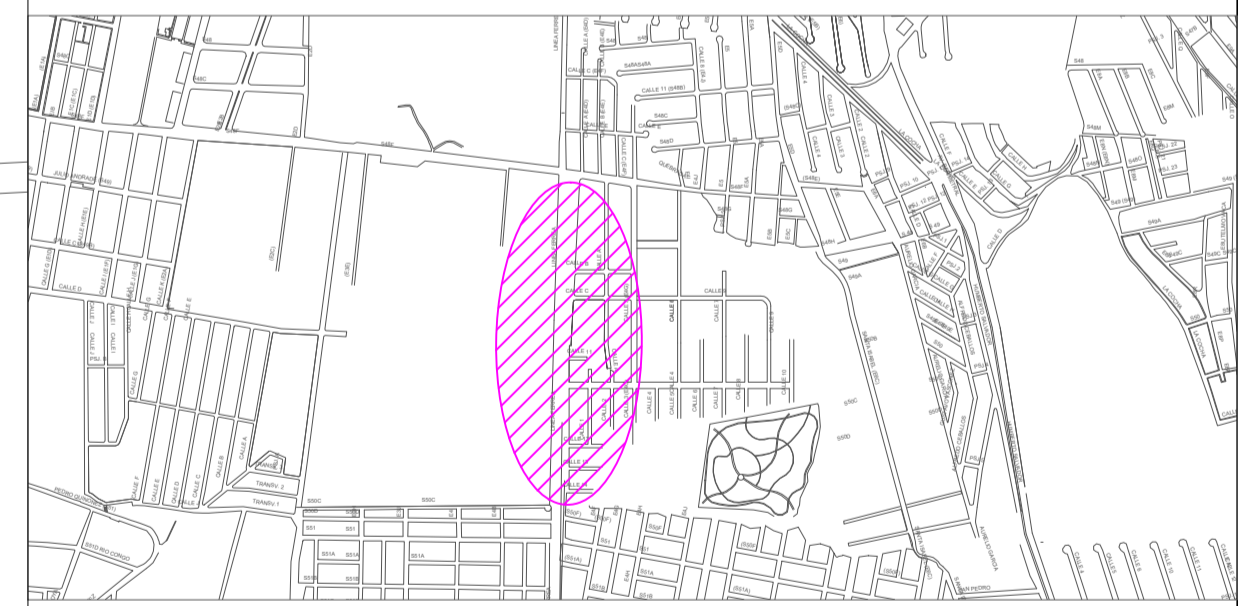
LINEA FERREA



DETALLE	U	CANT.
LONGITUD DE RED DE MV 30 22.8GRDY/13.2 KV AÉREA/SUBT	km	0.00/0.00
LONGITUD DE RED DE MV 10 A 22.8GRDY/13.2 KV AÉREA/SUBT	km	0.247/0.00
LONGITUD DE RED BV 220/127V	km	0.570
CENTROS DE TRANSFORMACION:	U	3
TOTAL KVA's INSTALADOS	kVA	87.5
VIVIENDA (VSS / VCSm)	U	0/40
POSTES DE HORMIGÓN/FIBRA DE 14m X 500 Kg.	U	0/0
POSTES DE HORMIGÓN/FIBRA DE 12m X 500 Kg.	U	4/0
POSTES DE HORMIGÓN/FIBRA DE 10m X 400 Kg.	U	10/0
POSTES DE HORMIGÓN/FIBRA DE 12m X 2000 Kg.	U	0/0
POSTES DE HORMIGÓN/FIBRA DE 10m X 2000 Kg.	U	0/0
LUMINARIA VAPOR DE SODIO, DE 100 /250 W.	U	6/3

SIMBOLOGÍA

DESCRIPCIÓN	EXISTENTE	PROYECTADO
Red aérea de Bajo Voltaje 220/127 V. Cables de conductores indicados.		
Red aérea de Bajo Voltaje Abastecido P. Cables de conductores indicados.		
Punto de suministro armado circular de 4 metros.		
Punto de suministro armado con fibra de vidrio circular de 4 metros.		
Luminaria de sodio común o sodio con ballast electrónico de potencia constante.		
Luminaria de sodio común o sodio con ballast electrónico de potencia constante.		
Caja de control para alumbrado público.		
Transformador monofásico convencional a 4 kVA en poste.		
Transformador monofásico subterráneo a 4 kVA en poste.		
Transformador trifásico convencional a 4 kVA en poste.		
Tanque a tierra simple en bajo voltaje.		
Tanque fast simple en bajo voltaje.		
Caja de distribución de acomodación.		
Modular electrónico en poste para gestión de medición remota.		
Poste a tierra.		



	EMPRESA ELÉCTRICA "QUITO" S.A. QUITO - ECUADOR		
	PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EN EL PUNTO DE ENTREGA EN EL BARRIO JESÚS DE NAZARETH		
RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA BAJO VOLTAJE			
APROBADO EEO: ING. WILSON CALVOBENA	TIPO DE INSTALACIÓN: AÉREA	VOLTAJE: 240/120V	HOJA: 2 DE 2
ESCALA: 1:1000	COORDENADA EN X: 774024	COORDENADA EN Y: 9964599	PROYECTO No.: 355859
FECHA: ENERO DE 2020	DEPARTAMENTO DE PROYECTOS:	FACTIBILIDAD No.:	TRAMITE No.: 244597
CÓDIGO DEL PROYECTO: EFE-UD-18-121	SUBESTACIÓN: SANTA ROSA - 37	PRIMARIO: 37 D	