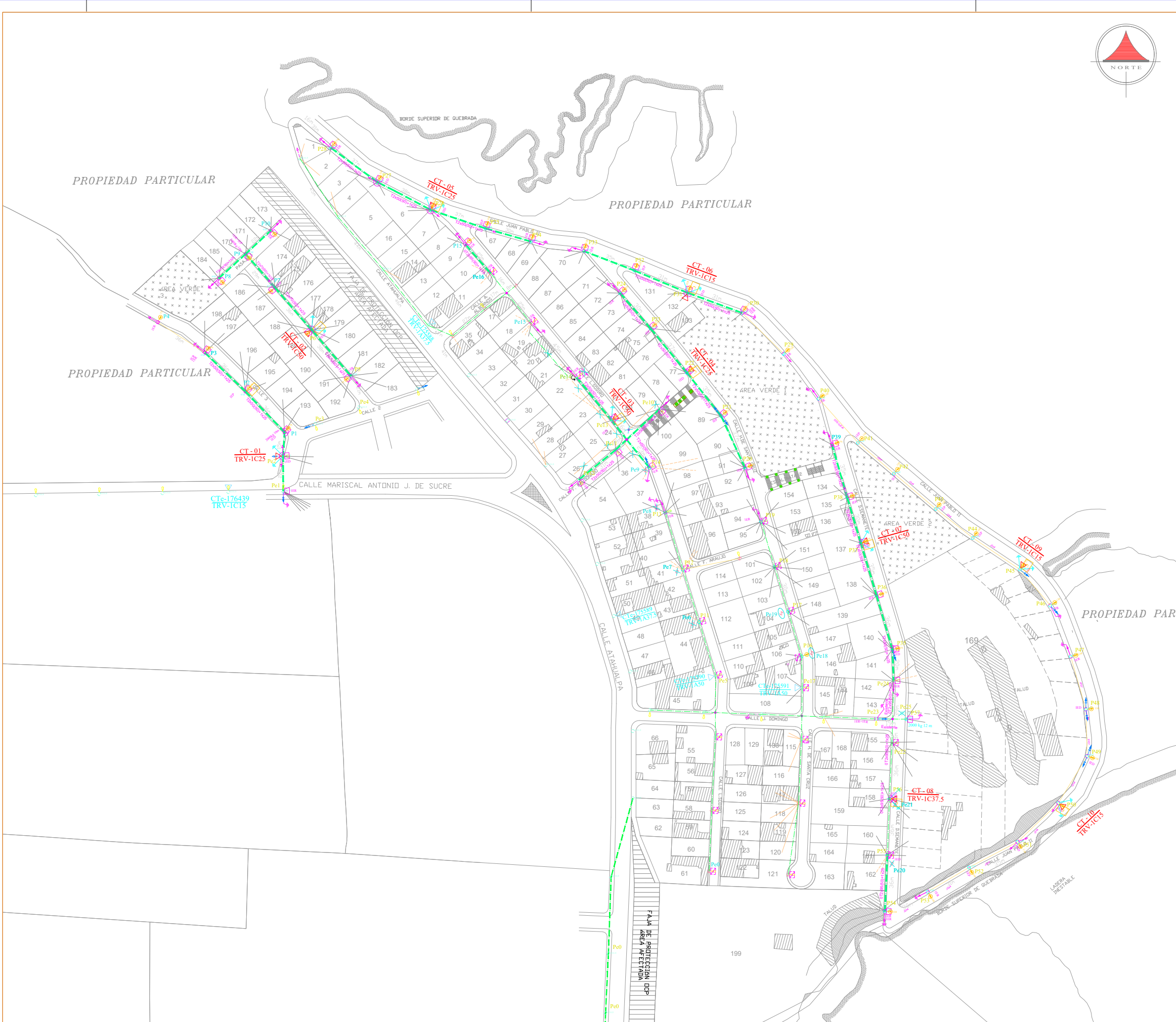
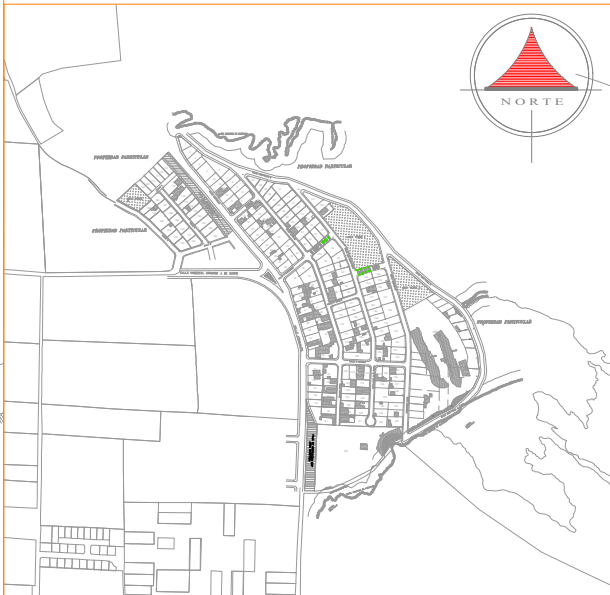




RESUMEN GENERAL DEL PROYECTO			
DETALLE	U	CANT.	
LONGITUD DE RED DE M.V. 10 20.8 GRV/132 kV ALV/10	m	1368.00	
LONGITUD DE RED DE B.V. 10	m	64.00	
LONGITUD DE RED DE B.V. 10	m	155.00	
LONGITUD DE RED DE B.V. 10	m	642.00	
LONGITUD DE RED DE B.V. 10	m	508.00	
CENTRO DE TRANSFORMACION 10 DE 15 kVA	U	3	
CENTRO DE TRANSFORMACION 10 DE 25 kVA	U	3	
CENTRO DE TRANSFORMACION 10 DE 37.5 kVA	U	1	
CENTRO DE TRANSFORMACION 10 DE 50 kVA	U	3	
TOTAL kVA's INSTALADOS	kVA	288.00	
USUARIOS NUEVOS TIPO C 313 kVA	U	149	
POSTES DE HORMIGON DE 12m X 500 Kg.	U	54	
POSTES DE HORMIGON DE 12m X 2000 Kg.	U	3	

SIMBOLOGÍA BAJO VOLTAJE Y A.P.		
DESCRIPCIÓN	EXISTENTE	PROYECTADO
TRANSFORMADOR DE CORRIENTEAL KVA EN POSTE		
TRANSFORMADOR DE CORRIENTEAL KVA EN POSTE		
PUERTA A TIERRA		
PUENTE HERRAJE HERRAJE CIRCULAR DE 4 METROS		
LAMPARAS DE BOMBA Y LAMPARAS DE BOMBA PLATO NIVEL DE POTENCIA COMPARABLE		
CALAJA DISTRIBUCION DE ALUMBRADO		
TORNILLO A PUESTO A PUESTO DE BAJA VOLTAJE		
TORNILLO A TIERRA SIMPLE EN BAJA VOLTAJE		
TORNILLO FINAL SIMPLE EN BAJA VOLTAJE		
TORNILLO A PUESTO DE BAJA VOLTAJE		
CALAJA DE CONTROL PARA ALUMBRADO PÚBLICO		
ACOMETIDA		
RED DE BAJA VOLTAJE Y ALUMBRADO EXISTENTE, AREA TRAFASCA 10/20 V ALUMBRADO		
RED DE BAJA VOLTAJE		
RED DE ALUMBRADO PÚBLICO CRO-0200		
INDICACION DE ELEMENTO RETIRADO		
INDICACION DE ELEMENTO SUSTITUIDO		

UBICACIÓN



		EMPRESA ELÉCTRICA "QUITO" S.A. QUITO - ECUADOR	
PROYECTO:	ING. VINICIO ANDRADE	BARRO SAN VICENTE DE CALDERÓN	CANTON: QUITO SECTOR: CALDERÓN
DIBUJO:		CONSTRUCCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE NUEVAS REDES EN BAJO Y MEDIO VOLTAJE BARRIO SAN VICENTE DE CALDERÓN 2 ETAPA	
REVISÓ:	ING. VINICIO ANDRADE	RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	
REVISÓ:		BAJO VOLTAJE	
APROBÓ E.E.Q.S.A.:		TIPO DE INSTALACION: AÉREA	VOLTAJE: 240/120 V
ING. EDISON NARANJO		ESCALA: 1:1200	COORD. EN X: 787926 COORD. EN Y: 9994470
FECHA:	FEBRERO 2025	OFICINA: Sección Urbana	FACTIBILIDAD No.
PROYECTO No.	EFU-RD-22-186	PRIMARIO: 57 E	ID No. 44228
		PDMASQUI 57	TRÁMITE No. 265051