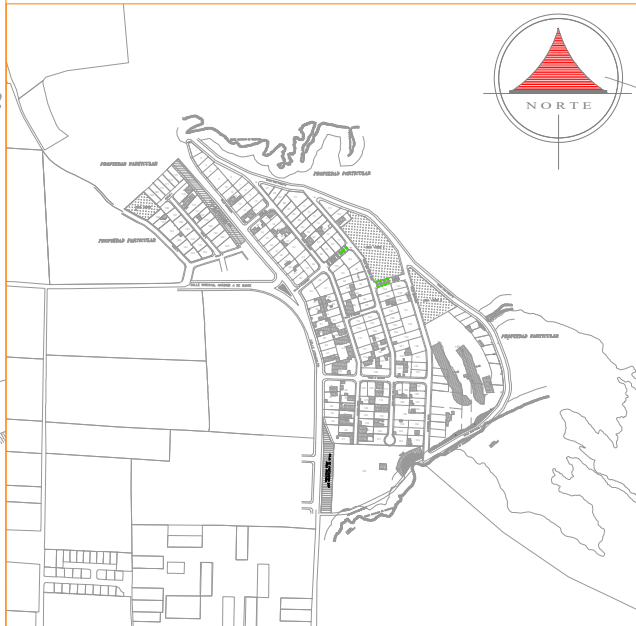




RESUMEN GENERAL DEL PROYECTO		
DETALLE	U	CANT.
LONGITUD DE RED DE M.V. 10 22.8 GRD/132 kV AL/42	m	1302.86
LONGITUD DE RED DE B.V. 10 CDS-07x95x50+1x25	m	60.95
LONGITUD DE RED DE B.V. 10 CDS-12x78x50+1x25	m	147.62
LONGITUD DE RED DE B.V. 10 CDS-12x50x50+1x25	m	773.33
LONGITUD DE RED DE B.V. 10 CDS-0.2x4	m	252.80
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	307.05
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 CONVENCIONAL A VOA EN POSTE		
TRANSFORMADOR DE CONVENCIONAL A VOA EN POSTE		
POSTE A TIERRA		
POSTE HORMIGON ARMADO CIRCULAR DE 4 METROS		
LUPERA DE 100V Y 100V CERRADA CON PUNTO NIVEL DE POTENCIA CONECTADO		
CAJA DISTRIBUCION DE ACETONAS		
TENSOR A POSTE A POSTE DE BAO VOLTAGE		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN BAO VOLTAGE		
TENSOR PAOL SUPLEN EN BAO VOLTAGE		
TENSOR A POSTE DE BAO VOLTAGE		
CAJA DE CONTROL PARA ALUMBRADO PÚBLICO		
ACOMETRA		
RED DE BAO VOLTAGE Y ALUMBRADO EXISTENTE, AEREA, TRAFASCA 01/20 V, ALUMINO		
RED DE BAO VOLTAGE		
RED DE ALUMBRADO PÚBLICO CDS-0.2x4		
INDICACION DE ELEMENTO RETIRADO		
INDICACION DE ELEMENTO SUSTITUIDO		

UBICACIÓN



 EMPRESA ELÉCTRICA QUITO S.A.	EMPRESA ELÉCTRICA "QUITO" S.A.			
	QUITO - ECUADOR			
	PROYECTO:		CANTON: QUITO	
	ING. VINICIO ANDRADE		SECTOR: CALDERON	
	DIBUJO:			
REVISÓ:				
ING. VINICIO ANDRADE				
REVISÓ:				
APROBÓ E.E.Q.S.A.:				
ING. EDISON NARANJO				
FECHA:		ID No.		
FEBRERO 2025		44228		
PROYECTO No.		TRÁMITE No.		
EFU-RD-22-186		265051		