

UBICACIÓN
DEL PROYECTO

CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN RASCADERA

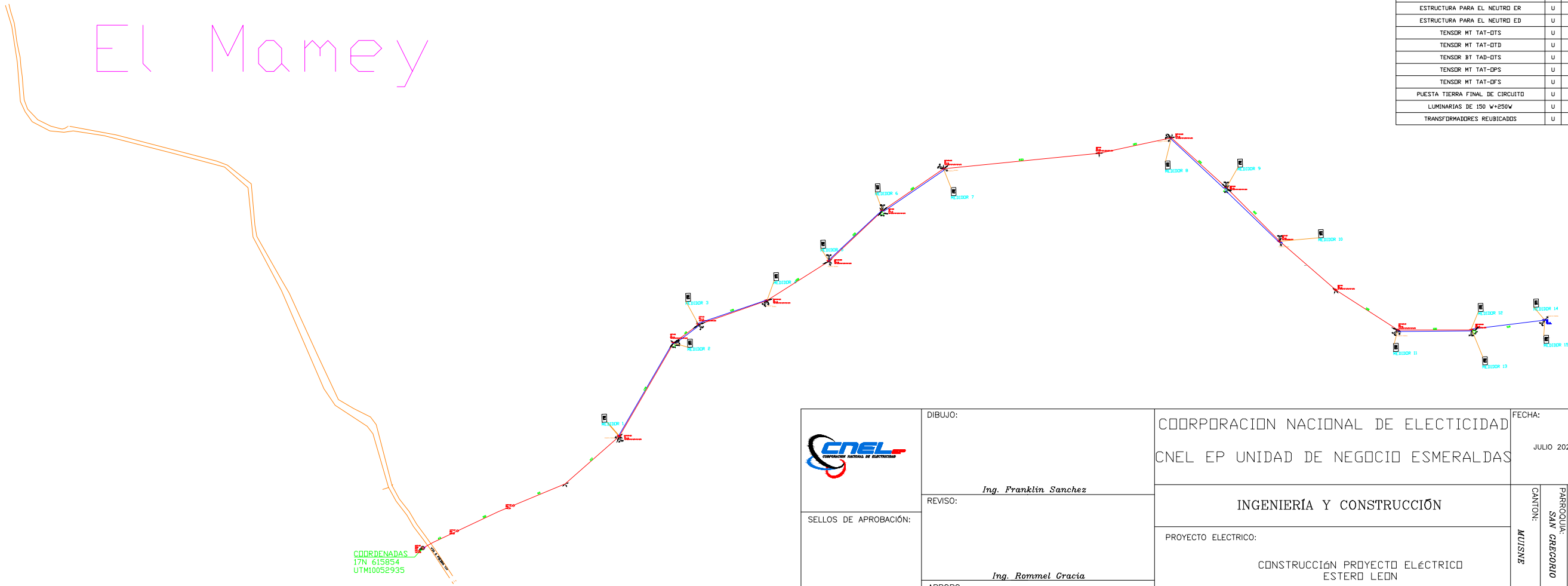
N.- Solicitud	Apellido y Nombre de Cliente	Servicio Eléctrico	Cedula de Identidad
1	Narciso Ortiz	VSS	000000
2	Jorge Ortiz	VSS	000000
3	Oscar Cornejo Cevallos	VSS	000000
4	Elias Cornejo	VSS	000000
5	Carlos Cornejo	VSS	000000
6	Paula Cevallos	VSS	000000
7	Blanquita Sabando	VSS	000000
8	Florencio Cornejo	VSS	000000
9	Sixto Minda	VSS	000000
10	Luz Angulo	VSS	000000
11	Marixa Valdiviezo	VSS	000000
12	Sandra Cevallos	VSS	000000
13	Araceli Roldán	VSS	000000
14	Alexis Saltos	VSS	000000
15	Jose Pinza	VSS	000000

SIMBOLOGIA		
DESCRIPCION	SIMBOLO (DISEÑO)	
	EXISTENTE	PROYECTADO
SECCIONADOR HF FUSIBLE UNIPOLAR ABIERTO n A		
SECCIONADOR HF FUSIBLE UNIPOLAR CERRADO n A		
SECCIONADOR HF FUSIBLE UNIPOLAR ABIERTO CON DISYUNTIVO HOMOPOLAR n A		
SECCIONADOR HF FUSIBLE UNIPOLAR CERRADO CON DISYUNTIVO HOMOPOLAR n A		
DESCARGADOR		
RED AEREA DE MEDIO VOLTAJE		
RED AEREA DE BAJO VOLTAJE		
ACOMETIDA		
TRANSFORMADOR 1F AUTOPROTEGIDO n kVA EN POSTE		
TRANSFORMADOR 3F AUTOPROTEGIDO n kVA EN POSTE		
PUESTA A TIERRA		
POSTE HORMIGON ARMADO CIRCULAR DE n METROS		
POSTE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO CIRCULAR DE n METROS		
LUMINARIA DE SODIO CERRADA n W NIVEL DE POT. CONSTANTE		
MEIDOR ELECTRONICO		
CAJA DISTRIBUCION DE ACOMETIDAS		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN BAJO VOLTAJE		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN MEDIO VOLTAJE		
TENSOR FAROL SIMPLE EN BAJO VOLTAJE		
TENSOR FAROL SIMPLE EN MEDIO VOLTAJE		
TENSOR COSTE A COSTE SIMPLE EN BAJO VOLTAJE		
TENSOR COSTE A COSTE SIMPLE EN MEDIO VOLTAJE		
TENSOR A TIERRA DOBLE		
TENSOR FAROL DOBLE		
TENSOR POSTE A POSTE DOBLE		
AMORTIGUADOR		

RESUMEN GENERAL DEL PROYECTO

DETALLE			U	CANT.
LONGITUD DE LINEA 10 A 7.62 KV			M	2100
LONGITUD DE LINEA #PARA EL NEUTRO			M	1200
LONGITUD DE RED B.T. PREENSAMBLADA 1 / 0			M	0
LONGITUD DE RED B.T. PREENSAMBLADA 225-1/0			M	1200
CENTRO DE TRANSFORMACION DE 5 KVA			U	2
CENTRO DE TRANSFORMACION DE 10 KVA			U	20
CENTRO DE TRANSFORMACION DE 15 KVA			U	0
CENTRO DE TRANSFORMACION DE 25 KVA			U	0
CENTRO DE TRANSFORMACION DE 37.5 KVA			U	0
TOTAL KVA's INSTALADOS			KVA	30
RED PREENSAMBLADO 1PP3			M	9
RED PREENSAMBLADO 1PP3			U	1
RED PREENSAMBLADO 1PA3			U	0
RED PREENSAMBLADO 1PB3			U	5
SECCIONADOR PORTAFUSIBLE (15KV-300A) R/A			U	0
SECCIONADOR PORTAFUSIBLE (15KV-100A) R/A			U	1
DESCARGADOR MONOFASICO			U	1
NUMERO DE USUARIOS SS			U	40
NUMERO DE USUARIOS CS			U	5
POSTE FIBRA DE VIDRIO 12m X 500 Kg.			U	14
POSTE FIBRA DE VIDRIO 10m X 400 Kg.			U	1
POSTE HORMIGON CIRCULAR 10m X 400 Kg.			U	0
POSTE HORMIGON CIRCULAR 14m X 700 Kg.			U	0
POSTE REUBICADOS DE 9m A 12m			U	1
ESTRUCTURA MT MONOFASICA 1CRT			U	2
ESTRUCTURA MT MONOFASICA 1CDT			U	13
ESTRUCTURA MT MONOFASICA 1CPT			U	2
ESTRUCTURA MT MONOFASICA 1CAT			U	1
ESTRUCTURA MT MONOFASICA 1VRT			U	0
ESTRUCTURA MT MONOFASICA 1VDT			U	0
ESTRUCTURA MT MONOFASICA 1VPT			U	0
ESTRUCTURA MT MONOFASICA 1VAT			U	0
ESTRUCTURA PARA EL NEUTRO EP			U	2
ESTRUCTURA PARA EL NEUTRO ER			U	8
ESTRUCTURA PARA EL NEUTRO ED			U	3
TENSOR MT TAT-DTS			U	26
TENSOR MT TAT-DTD			U	15
TENSOR BT TAD-DTS			U	3
TENSOR MT TAT-DPS			U	0
TENSOR MT TAT-DPS			U	0
PUESTA TIERRA FINAL DE CIRCUITO			U	8
LUMINARIAS DE 150 W+250W			U	13
TRANSFORMADORES REUBICADOS			U	0

El Mamey



	DIBUJO:	COORDINACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD			FECHA:	
	REVISO:	CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO ESMERALDAS			JULIO 2021	
	SELLOS DE APROBACIÓN:	INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN			CANTON:	LOCALIDAD:
	APROBO:	PROYECTO ELECTRICO:			MUISNE	ESTERIO LABON
		CONSTRUCCIÓN PROYECTO ELÉCTRICO ESTERIO LEON				
		FINANCIAMIENTO:	SUBESTACION: #1	CIRCUITO: #1	LAMINA:	
		FERUM BID V	MUISNE	TRES VIAS	1/1	
		Ing. Luis Fernandez				