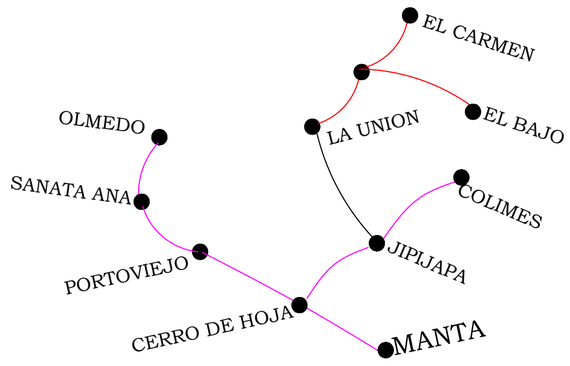
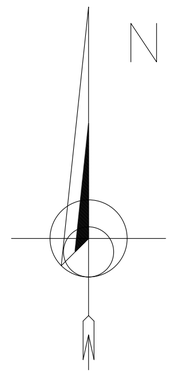
UBICACION





Item	Cantidad	Clase						Tipo
ABONADOS	20	18 VSS	2 VCS					Bifásico
LUMINARIAS	28		-	28 APD-0OCS150AC				Autocontr
POSTES	38	-	38 C12	-				
SECCIONADORES	1							Abierto
TRANSFORMADORES	6	-	3 A10	2 A15	1 A25	-	-	Autoprote
TENSORES	34	9 TAT-0TD	17 TAT-0TS	8 TAD-0TS	-	-		
RED BAJO VOLTAJE	1.103							Preensam
RED MEDIO VOLTAJE	2.179							Abierta
ACOMETIDAS	1							Preensam

SIMBOLOGÍA		
DESCRIPCIÓN	SIMBOLO (DISEÑO)	
	EXISTENTE	PROYECTADO
SECCIONADOR nF FUSIBLE UNIPOLAR ABIERTO n A	nFn	nFn
SECCIONADOR nF FUSIBLE UNIPOLAR ABIERTO CON DISPOSITIVO ROMPEARCO n A	nFn	nFn
RED AEREA DE MEDIO VOLTAJE		
RED AEREA DE BAJO VOLTAJE		
ACOMETIDA		
TRANSFORMADOR 1F AUTOPROTEGIDO n kVA EN POSTE	An	An
TRANSFORMADOR 3F AUTOPROTEGIDO n kVA EN POSTE	An	An
PUESTA A TIERRA		
POSTE HORMIGÓN ARMADO CIRCULAR DE n METROS	Cn	Cn
POSTE PLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO CIRCULAR DE n METROS	Cn	Cn
POSTE HORMIGÓN ARMADO CIRCULAR DE n METROS A RETIRAR	Cn	Cn
LUMINARIA LED n W NIVEL DE POTENCIA CONSTANTE	nPC	nPC
MEDIDOR ELECTRONICO SIN PUERTO PARA GESTIÓN DE MEDICIÓN REMOTA	E n VCS	E n VSS
CAJA DISTRIBRIBUCIÓN DE ACOMETIDAS	A	A
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 A TIERRA DOBLE		
TENSOR FAROL DOBLE		

Escala: 1

0 — 25 — 250

	NOMBRE	FECHA	FIRMA	EMPRESA
Elaborado por:	Ing. Bismark Julian Romero Profesional de Ingeniería & Diseño	Julio :25	Firmado electrónicamente por: BISMARK JULIAN ROMERO SANCHEZ Validar únicamente con FirmaEC	CNEL EP CORPORACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
Revisado por:	Ing. Lincoln García Líder de Ingeniería & Construcción.	Julio :25	Firmado electrónicamente por: LINCOLN EDISON GARCIA CARVAJAL Validar únicamente con FirmaEC	
Aprobado por:	Ing. Yandris Vinces Director de Distribución.	Julio :25	Firmado electrónicamente por: YANDRIS EDUARDO VINCES PINARGOTE Validar únicamente con FirmaEC	

NOMBRE DEL PLANO:

PROYECTO DE EXPANSIÓN DEL SITIO BAJO LA UNIÓN

Empresa Eléctrica Pública Estratégica Corporación Nacional de Electricidad CNEL EP Unidad de Negocio Manabí

LAMINA: 1 DE 1