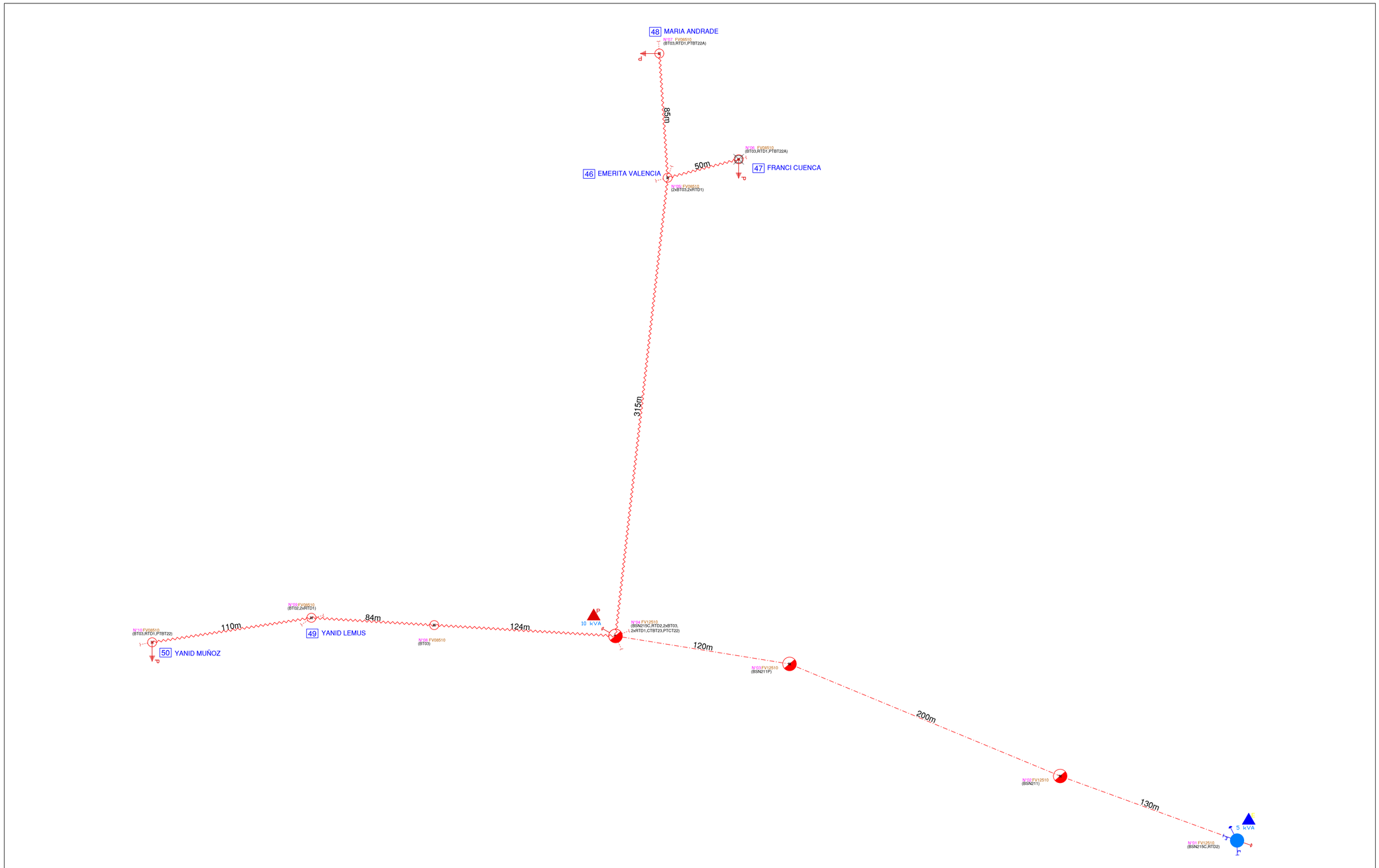
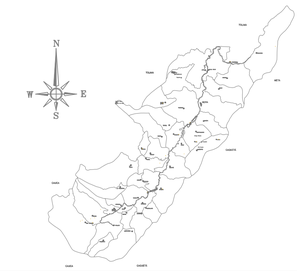


LOCALIZACIÓN



CONVENCIONES

IDENTIFICACIÓN POR COLORES

- Red MT, BT y equipos existentes
- Red MT, BT y equipos proyectados
- Red MT, BT y equipos de retiro

EXISTENTE	DESCRIPCIÓN	PROYECTADO
	LINEAS Y REDES	
	Linea Area de 34.5 KV	
	Linea subterranea 34.5 KV	
	Linea Area de 13.2 KV	
	Linea subterranea 13.2 KV	
	Red Aérea de baja tensión abierta	
	Red subterranea de Baja Tension	
AP	Linea de alumbrado Publico	AP
	Red de BT Chilena (mensajero)	
	Red de BT Trenzada	
	Linea de alta Tension	
	APOYOS	
	POSTE DE MT	
	POSTE DE MT MAL ESTADO.	
	POSTE DE BT	
	ELEMENTOS Y EQUIPOS	
	Amortiguador	
	Torre	
	Alumbrado Público	
	DPS(Parrarayos)	
	Cuchilla Puesta a Tierra	
	Acometida	
	Vano Flojo Secundario	
	Transición Aéreo a Subterráneo	
	Seccionador Tripolar	
	Seccionador Monopolar	
	Transformadores de Corriente TCs	
	Transformadores de Potencial TPs	
	OBRA CIVIL	
	Caja de Inspección Subterránea	
	Canalización Subterránea	

COMPAÑIA ENERGETICA DE OCCIDENTE

CEO Compañía Energética de Occidente

ELECTROSISTEMAS DEL CAUCA
NIT 10540114

ELECTROSISTEMAS

DESCRIPCIÓN:
LA BALSA 048

NOTA: Todas las unidades de medidas están dadas en metros a menos que se especifique lo contrario.

CONTENIDO:
1. VISTA EN DETALLE DE LAS OBRAS A REALIZAR.

1:125 — 10m — 50m — 100m

DISEÑÓ:	xxxxxx xxxxxx	PLANO No.:	1 DE X
DIBUJÓ:	xxxxxx xxxxxx	ESCALA: 1 : 100	FECHA: 15/05/2024
REVISÓ:	xxxxxx xxxxxx		
APROBÓ:	xxxxxxx xxxxxxx	*LA BALSA 048*	

ACTUALIZÓ:	REVISÓ:	APROBÓ:	REVISÓ CEO:	APROBÓ CEO:
JUAN DIEGO CASTRO LUNA INGENIERO ELECTRICISTA M.P. N° CN205-155256	DIEGO DARIO CASTRO Z ING. ELECTROMECANICO M.P. N° CN250-93858	DIEGO DARIO CASTRO Z ING. ELECTROMECANICO M.P. N° CN250-93858	Ing. de Procesos Geiico	Profesional de Provisión de Servicios

CONTROL DE CAMBIOS			CARACTERIZACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO		RETENIDAS Y SPT			SUBESTACIONES		
VERSIÓN	NOMBRE ARCHIVO	FECHA	CONVENCIÓN	DESCRIPCIÓN	EXISTENTE	DESCRIPCIÓN	PROYECTADO	EXISTENTE	DESCRIPCIÓN	PROYECTADO
VA	REPLANTEO LA BALSA	01/11/2023		ARBOLES		RETENIDA A POSTE AUXILIAR		XXX kVA	TRANSFORMADOR	XXX kVA
VB				ZONA VERDE		RETENIDA PIE DE AMIGO		TP XXX kVA	TRANSFORMADOR PARTICULAR	TP XXX kVA
VC				CULTIVOS		RETENIDA DIRECTA BT	DOBLE RIENDA			
				RIOS, QUEBRADAS, PASO DE AGUA		RETENIDA DIRECTA MT	DOBLE RIENDA			
				VIVIENDA Y EDIFICIOS		RETENIDA GUITARRA	DOBLE RIENDA			
				PUENTE		RETENIDA A PERFIL	DOBLE RIENDA			
						SISTEMA PUESTA A TIERRA				
						TERMINAL SIMPLE MT				
						TERMINAL SIMPLE BT				

Formato arch D (914mm X 610mm)