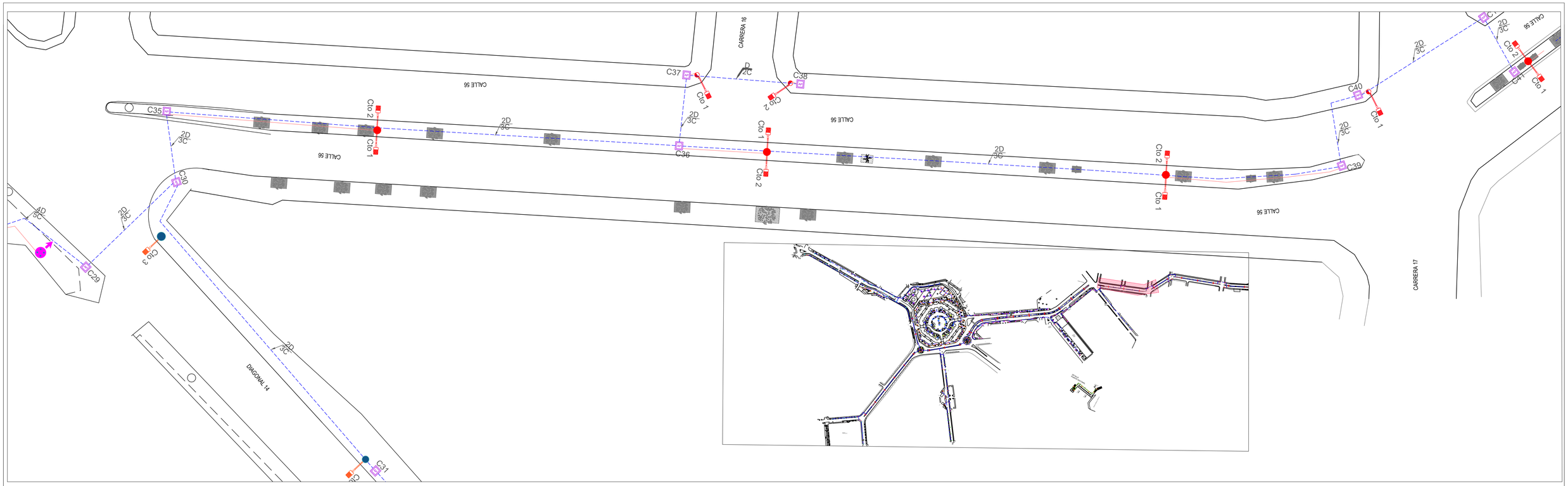


CONVENCIONES

SÍMBOLO	DESCRIPCION
CE	BGP284 T25 DM11 / 740 166 W
CE	BGP283 T25 DM11 / 740 97 W
CE	BGP283 T25 DM10 / 740 120 W
CE	BGP281 T25 DM12 / 740 30 W
CE	BGP282 T25 DM10 / 740 32 W
CE	BGP282 T25 DM10 / 740 39 W
CE	BGP282 T25 DM10 / 740 60 W
CE	BGP282 T25 DM12 / 740 39 W
CE	BGP282 T25 DM10 / 740 32 W
CE	BGP282 T25 DM12 / 740 60 W
CE	BGP282 T25 DM10 / 740 39 W
CE	BGP282 T25 DM11 / 740 120 W
CE	BGP283 T25 DM10 / 740 83 W
CE	BGP283 T25 DM10 / 740 84 W
	YOA MIDI 38.1 W h=5 m
	FLEXIA TOP MIDI 45.5 W h=5 m
	FLEXIA TOP MIDI 88 W h=5 m
	FLEXIA TOP 32.3 W h=5 m

CONVENCIONES

SÍMBOLO	DESCRIPCION
	YOA MIDI 38.1 W h=8 m
	YOA MIDI 104 W h=8 m
	DECO HORIZON 40 AE 40 W
	DECO HORIZON 40 AE 40 W
	DECO HORIZON 60 SE 60 W
	DECO HORIZON 40 AE 40 W
	DECO HORIZON 40 AE 40 W
	CAJA ALUMBRADO PÚBLICO 40X40
	CAJA ALUMBRADO PÚBLICO 60X60
	TABLERO DISTRIBUCIÓN GENERAL ALUMBRADO PÚBLICO TBAP
	SUBTABLERO DISTRIBUCIÓN ALUMBRADO PÚBLICO PLAZA MAYOR STBAP
	CAJA ALUMBRADO PÚBLICO DOBLE 60X1.20
	CAJA DE MEDIA TENSIÓN
	RED BAJA TENSIÓN SUBTERRÁNEA
	RED MEDIA TENSIÓN SUBTERRÁNEA
	ENCAUCHETADO 3 No 12 EN TUBERÍA PVC 3/4"
A	3 Cu No 2 XLPE
B	DUCTO PVC DE 4"

CONVENCIONES

SÍMBOLO	DESCRIPCION
C	DUCTO PVC DE 1"
D	3Al No 6 F+ 1Al No 6 N + 1Al No 6 T THHN
E	1Al No 6 F+ 1AL No 6 N + 1Al No 6 T THHN
F	3Cu No 4 F+ 1Cu No 4 N + 1Cu No 8 T THHN
G	DUCTO PVC DE 2"
H	DUCTO IMC DE 1"
	POSTE EXISTENTE
	POSTE PROYECTADO
	POSTE DOBLE 8 m
	POSTE SENCILLO 5 m
	POSTE DOBLE 10 m
	POSTE SENCILLO 10 m
	POSTE SENCILLO 8 m
	POSTE DOBLE PROPOSITO 8 m/ 5m
	POSTE SENCILLO 4.5 m

OBSERVACIONES

1. La construcción deberá cumplir con RETIE/RETILAP y NTC2050.
2. Todo material utilizado debe contar con certificado de conformidad de producto RETIE/RETILAP.
3. La tubería PVC solo enterrada, o embebida en concreto, en caso contrario usar ETM.
4. Los calibres y ductos de circuitos están especificados en los cuadros de carga.
5. Aterrizar todos los elementos metálicos de la instalacion eléctrica (Tableros, cajas, canaletas, bandejas portacables).
6. Las canalizaciones (cajas de inspección) deben realizarsen por el anden ya que existe un desnivel en el terreno y posible erosión.

MODIFICACIONES

Presenta:	ERIKA TATIANA MATEUS GALINDO M.P SN205-124572
Propietario:	MUNICIPIO DE BUCARAMANGA
Proyecto:	ALUMBRADO PÚBLICO CALLE 56 DESDE LA CARRERA 15 HASTA LA AVENIDA LOS BUCAROS Y AVENIDA CALLE REAL DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA FASE I - LOTE 4
Direccion:	CALLE 56 ENTRE CARRERA 36 Y DIAGONAL 17
Contiene:	INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE ALUMBRADO PÚBLICO
Diseñó:	ERIKA TATIANA MATEUS GALINDO
Digitalizó:	ERIKA TATIANA MATEUS GALINDO
Revisó:	JUAN DAVID PABON ARDILA
Aprobó:	ROBINSON CASTRO
Versión:	
Fecha:	MAYO 2022
Escala:	1:200
Plano:	2
De:	13
Registro:	
Aprobación :	