



CONVENCIONES	
PROYECTADO	EXISTENTE
REDES	
--- (dashed green)	--- (dashed black)
POSTERIA	
○ P	○ E
○ P	○ E
○ P	○ E
SUBESTACIONES	
SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL	
CAJAS DE INSPECCION	
CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PUBLICO. (CS-274)	
CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA REDES DE B.T. Y M.T. (CS-275)	
CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA REDES DE B.T. Y M.T. (CS-276)	
LUMINARIAS	
LUMINARIA DE SODIO 150 W	

- NOTAS:**
1. LAS OBRAS DEBERÁN SER EJECUTADAS POR UN INGENIERO O FIRMA DE INGENIEROS ELECTRICISTAS.
 2. LOS TRABAJOS DEBEN EJECUTARSE DE ACUERDO CON LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN DE CODENSA Y CON EL CÓDIGO ELÉCTRICO COLOMBIANO NORMA NTC 2050 Y DEMÁS NORMAS VIGENTES A LA FECHA DE ENTREGA.
 3. LA RED SUBTERRÁNEA DE BAJA TENSIÓN DEBE SER EN CABLE DE COBRE AISLAMIENTO THW 600 V 95°C.
 4. LOS MATERIALES UTILIZADOS DEBEN SER NUEVOS Y CERTIFICADOS POR UN ORGANISMO ACREDITADO.
 5. TODAS LAS ESTRUCTURAS METÁLICAS, CAJAS TUBERÍAS, PUERTAS, DEBEN ESTAR ATERRIZADAS.
 6. A LO LARGO DE LA CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SE DEBEN CONSERVAR LAS DISTANCIAS MÍNIMAS DE SEGURIDAD SEGÚN RETIE.
 7. LAS LUMINARIAS PARA ALUMBRADO PUBLICO DEBEN LLEVAR ALGUNA MEDIDA ANTI-VANDÁLICA QUE GARANTICE EL NO HURTO.
 8. A LO LARGO DEL PROYECTO SE DEBE RESPETAR EL CÓDIGO DE COLORES, SEGÚN EL NIVEL DE TENSIÓN Y LO INDICADO EN EL RETIE.
 9. TODAS LAS CAJAS DEBEN QUEDAR NIVELADAS CON EL RASANTE DEL PISO TERMINADO.

PLANTA
SIN ESCALA

Contratante: 	Interventoria: CONSORCIO EH	Proyecto: CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ.	Revisó: Nombre: RUBÉN DARIO FRIÓN CAMACHO Matrícula Profesional: M.P. #72654 ANT	Aprobó: Nombre: RUBÉN DARIO FRIÓN CAMACHO Matrícula Profesional: M.P. #72654 ANT	DIBUJO: RUBEN D. ARCHILA S. FECHA: FEBRERO/2017	Aprobó Interventor: Nombre: Matrícula Profesional: Revisó Interventor: Nombre: Matrícula Profesional:	CONTENIDO: OBRAS PRIMER QUINQUENIO REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN	Escala: SIN ESCALA	SON: 3 DE 4 Nombre del archivo digital: 3 DE 4-REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN-240501ELDWZP00101-0.dwg	PLANO N.º: 3
------------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	---	-----------------------	---	-----------------

