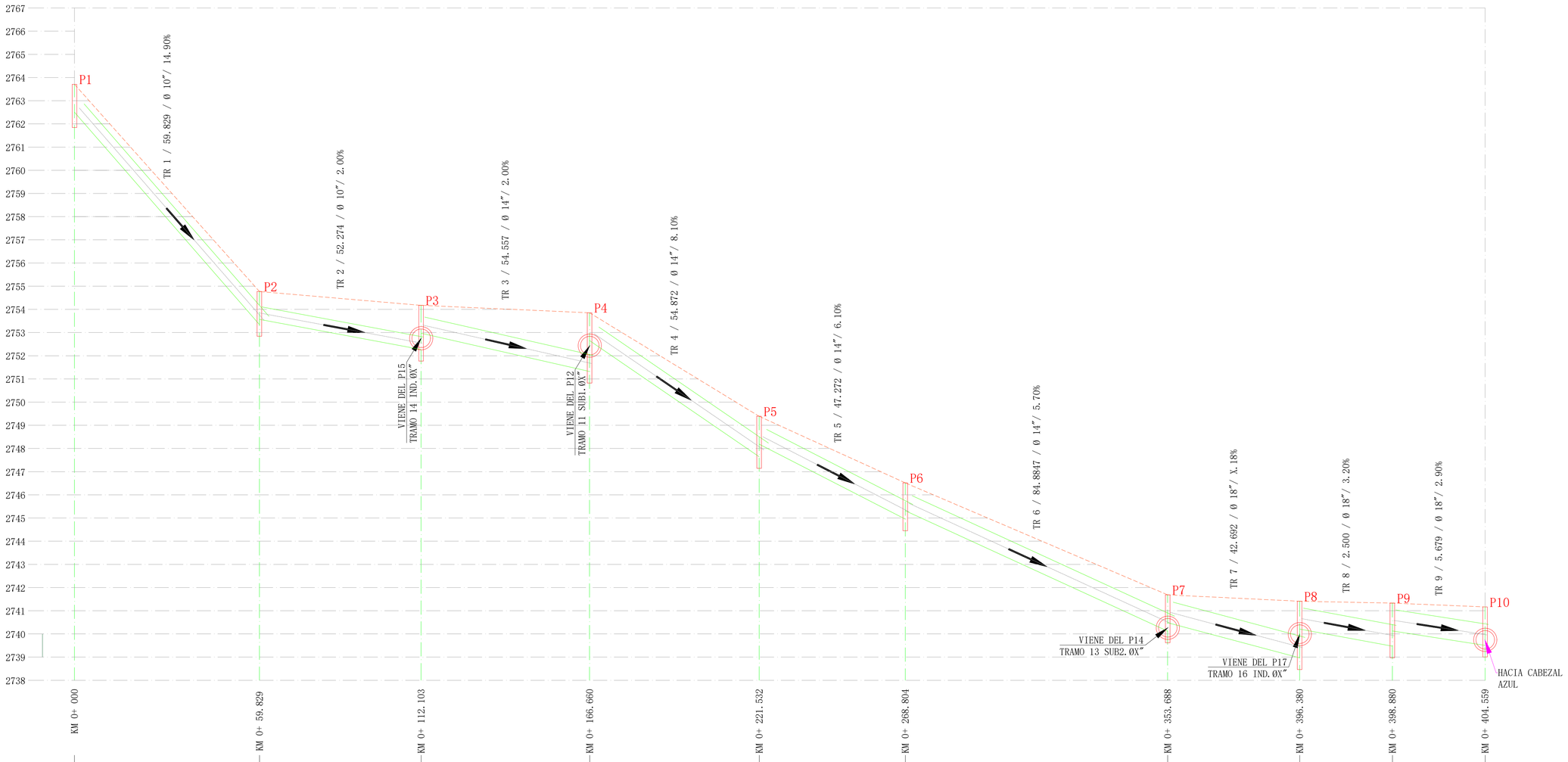


COTA CLAVE	2762,506	2753,591	2753,569	2752,524	2752,767	2751,676	2752,447	2748,002	2748,189	2745,305	2745,314	2740,476	2740,277	2739,423	2740,007	2739,927	2740,129	2739,964
COTA BATEA	2762,252	2753,337	2753,315	2752,270	2752,411	2751,320	2752,091	2747,646	2747,833	2744,949	2744,958	2740,120	2739,82	2738,966	2739,550	2739,470	2739,672	2739,507
DISTANCIA	59.829		52.274		54.557		54.872		47.272		84.884		42.692		2.500 (NOTA 4)		5.679 (NOTA 4)	
CIMENTACIÓN	CN		CN		CN		CN		CN		CN		CN		CN		CN	

PLE101

PERFIL LONGITUDINAL DE ALCANTARILLADO EXISTENTE: CABEZAL PRINCIPAL

Esc Vertical 1:100 / Esc Horizontal 1:750

ESCALA GRAFICA HORIZONTAL 1:750

0m 7.5m 25m 32.5m 75m

ESCALA GRAFICA VERTICAL 1:100

0m 1m 2m 5m 10m

REVISIÓN: 00 | PLANO No. PLE-101-01 | PLANCHA No. 1 DE 3

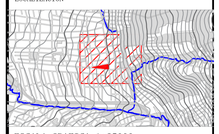
UNIVERSIDAD La Gran Colombia
Fundada en 1951

PROYECTO

PROPUESTA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS URBANOS DE DRENAJE SOSTENIBLE (SUDS) Y ADECUACIÓN EN LA RED DE DRENAJE PLUVIAL CERCANA AL COLEGIO FEDERICO GARCÍA LORCA SEDE B EN EL BARRIO YOMASA SEGUNDO SECTOR EN LA LOCALIDAD DE USME

DEPARTAMENTO : CUNDINAMARCA
CIUDAD : BOGOTÁ

LOCALIZACIÓN



ESCALA GRAFICA 1:25000

MODIFICACIONES | FECHA

NOTAS

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN DADAS EN METROS (m)
2. SISTEMA DE COORDENADAS CON MAGNA SIRGAS BOGOTÁ
3. LA ENUMERACIÓN DE LOS COLECTORES FUE DADA A CRITERIO, NO SE DISPONE DE INFORMACIÓN DE LOS PLANOS DEL ACUEDUCTO DE BOGOTÁ NO INCLUYE UNA DESCRIPCIÓN NI UN METODO DE IDENTIFICACIÓN, LA LOCALIZACIÓN DE LOS POZOS FUE EXTRAIDA DEL GEOPORTAL DEL ACUEDUCTO(ALCANTARILLADO PLUVIAL) DE BOGOTÁ.
4. LA ESCALA HORIZONTAL Y SE ENCUENTRA AJUSTADA, DE TAL FORMA QUE PERMITA LA LECTURA DE LA INFORMACIÓN.

CONVENCIONES

- Cota rasante
- Tubería
- TRAMO / LONG (m) / Ø X" / Pendiente (%)
- PIX:Pozos de alcantarillado pluvial
- Sentido de flujo

DOCENTE:

ING. LUIS EFRÉN AYALA ROJAS

PRESENTADO POR:

CAMILA RODRIGUEZ MURILLO
YEISON ANTONIO MOLANO RIOS

PLANOS DE REFERENCIA

ARCHIVOS DE REFERENCIA

CONTIENE: PERFIL LONGITUDINAL DE ALCANTARILLADO EXISTENTE CABEZAL PRINCIPAL

ESCALA: 1:750 / 1:100	FECHA: 01-11-2023
ARCHIVO: DWG / PDF	FECHA COPIA: 09-01-2024
DIBUJO: YM	FORMATO: A1
REVISIÓN: 00	PLANO No. PLE-101-01
PLANCHA No. 1 DE 3	