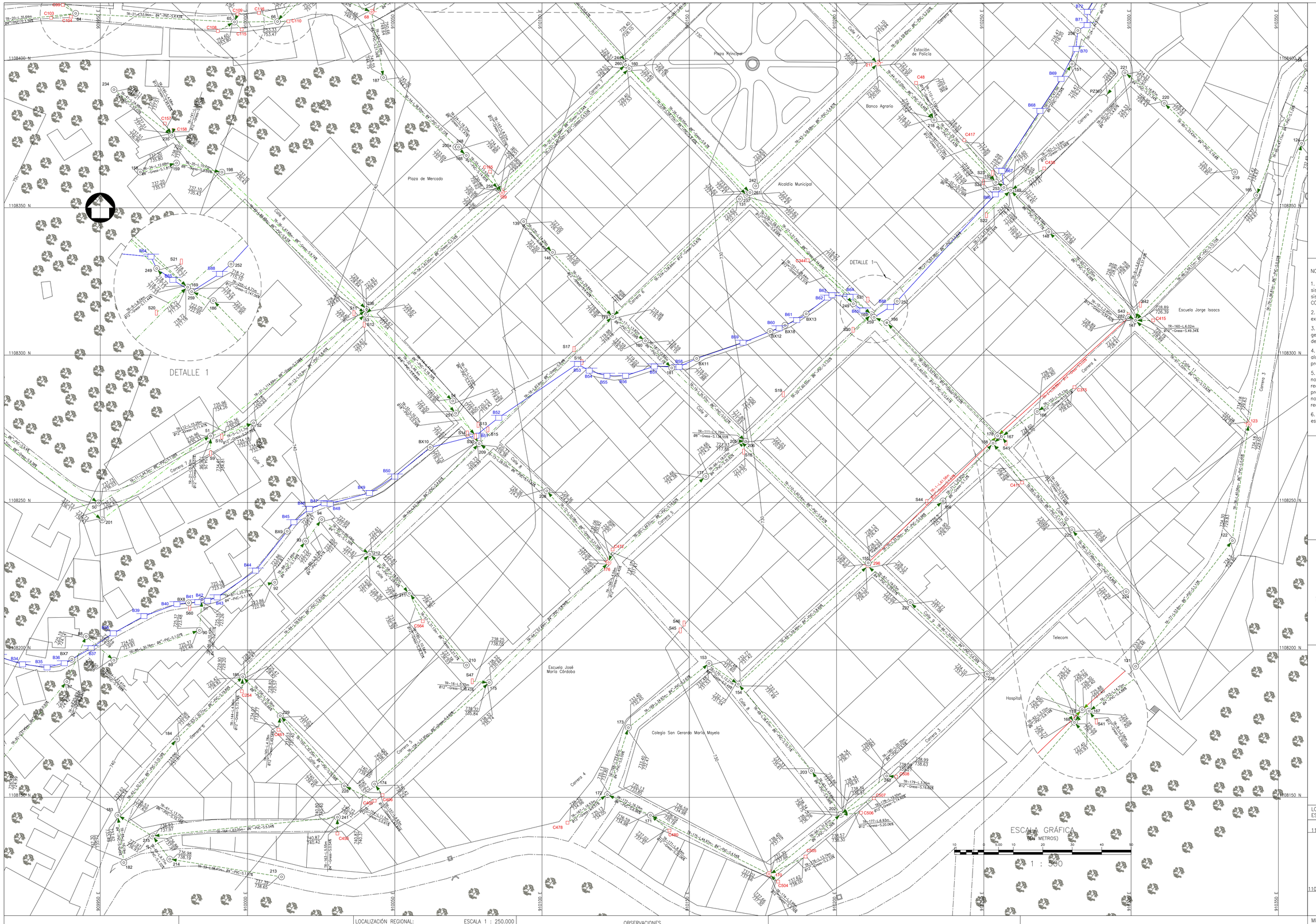


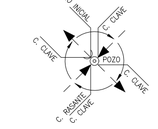
CONVENCIONES

- POZO ALCANTARILLADO EXISTENTE
- POZO INICIAL EXISTENTE
- DESCARGA DE ALCANTARILLADO
- SUMIDERO EXISTENTE
- SECCIÓN BOX COULVERT
- CAJA DOMICILIARIA EXISTENTE
- TRAMO EXISTENTE RESIDUAL
- TRAMO EXISTENTE COMBINADO
- TRAMO EXISTENTE PUVIAL
- TRAMO EXISTENTE BOX CULVERT
- TRAMO EXISTENTE FUERA DE SERVICIO
- CURVA DE NIVEL DEL TERRENO
- CERRAMIENTO EN CERCA
- CERRAMIENTO EN MALLA
- LÍNEA DE PARAMENTO (MANZANA)
- NORTE MAGNÉTICO (IGAC)
- BORDE QUEBRADA O RÍO
- ÁRBOL Ó VEGETACIÓN
- POSTE DE ENERGÍA
- VÍAS PÚBLICAS EN ASFALTO
- VÍAS PÚBLICAS EN CONCRETO
- VÍAS PÚBLICAS EN TIERRA

NOTAS GENERALES:

1. Las coordenadas del proyecto, corresponden al sistema de referencia MAGNA SIRGAS DEL IGAC, el sistema de proyección utilizada es MAGNA COLOMBIA CENTRAL.
2. Las dimensiones están dadas en metros con excepción donde se indique otra unidad
3. El presente plano corresponde a la topología general de diagnostico sistema de alcantarillado del municipio norcasia, departamento de Caldas.
4. La información base del sistema de alcantarillado fue suministrada por la empresa prestadora de servicios publicos.
5. Este plano fue elaborado en medio magnético, no puede ser alterado físicamente y si se requiere de algún cambio, este debe ser previamente comunicado al consultor. El consultor no se hace responsable de los cambios que se realicen.
6. Los polígonos que no contengan identificación especial de uso corresponden a viviendas.

NOMENCLATURA DE POZOS



NOMENCLATURA DE TRAMOS

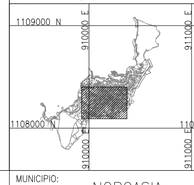


ESCALA GRÁFICA (EN METROS)

10 0 5.00 10 20 30 40 50

1 : 500

LOCALIZACIÓN GENERAL
ESCALA 1 : 25,000



CONTRATO 022-2025

DIRECTOR DE PROYECTO:

ING. JESUS DAVID GÓMEZ GUTIÉRREZ
M.P. 16333

INTERVENTORIA-SUPERVISIÓN

DR. ANGELLY HERRERA ACEVEDO
SUPERVISIÓN

LOCALIZACIÓN REGIONAL: ESCALA 1 : 250.000



OBSERVACIONES		
FECHA	MODIFICACIÓN	RESPONSABLE

PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTO

OBJETO: AJUSTE Y ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTO PARA EL MUNICIPIO DE NORCASIA

CONTIENE:

PLANTA – REDES DE DIAGNOSTICO SISTEMA DE ALCANTARILLADO

ESCALA: 1:500

NOMBRE DEL ARCHIVO: 3-7-CAL-NOR-DIA-ALC-RES-PLA-01-05.dwg

MUNICIPIO: NORCASIA

CÓDIGO: CAL-NOR-DIA-ALC-RES-PLA-04

DIBUJÓ: ARQ. JUAN JOSÉ GÓMEZ

FECHA: 13/04/2026

PLANO No.