

CONVENCIONES

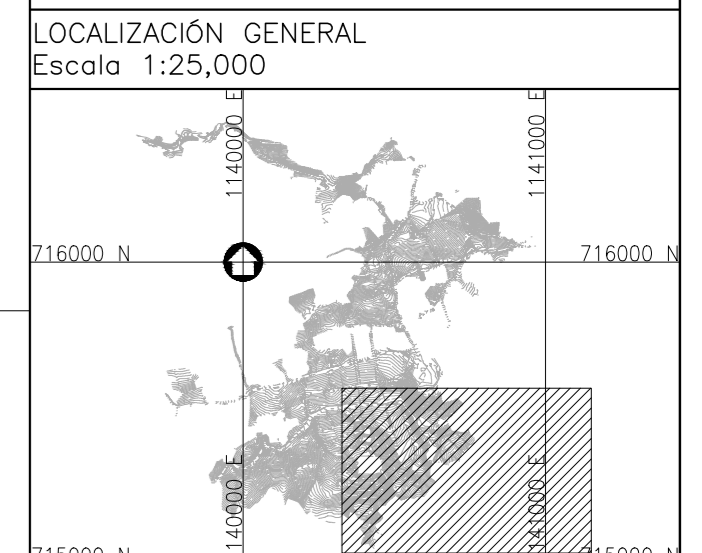
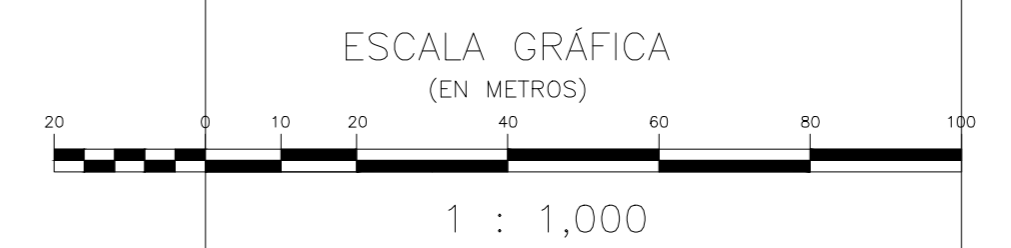
- Área Sanitaria Residencial
- Pozo Existente
- Pozo Inicial Existente
- Tramo Residual Existente
- Cerramiento en Cerca
- Cerramiento en Malla
- Curva de Nivel del Terreno
- Línea de Paramento (manzana)
- Vías Públicas en Concreto
- Vías Públicas en Tierra
- Árbol O Vegetación
- Norte Magnético (IGAC)
- Borde de Quebrada O Río

NOTAS GENERALES:

- Las coordenadas y las cotas del proyecto corresponden al sistema de referencia MAGNA SIRGAS DEL IGAC y al sistema de proyección utilizado es MAGNA COLOMBIA OESTE.
- El levantamiento Topográfico se realizó en Febrero de 2013.
- Las dimensiones están dadas en metros con excepción donde se indique otra unidad.
- El presente plano corresponde a las Áreas Afrentes Sistema de Alcantarillado Residual del Municipio de Oporapa, Departamento del Huila.
- Los puntos de georreferenciación del proyecto se indican en este plano, y los mojones de amarré se ubican en la plaza principal las cuales se identifican como OP-1 y OP-2. Se recomienda leer este plano conjuntamente con el Informe de Estudios Topográficos.
- Si el contratista va a utilizar este plano para construir el diseño, antes de iniciar las obras debe hacer el replanteo y la localización de los mismos y que estén proyectados en el diseño.
- En este plano se indican las curvas de nivel de la Topografía del Municipio de Oporapa, Departamento del Huila. Dichas curvas fueron generadas a partir de la nube de puntos de los cortes digitales del levantamiento Topográfico.
- 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 hayan efectuados.
- Los polígonos que no contengan identificación espacial de uso corresponden a viviendas.

PLANOS DE REFERENCIA
Este plano se sugiere sea leído conjuntamente con los planos:

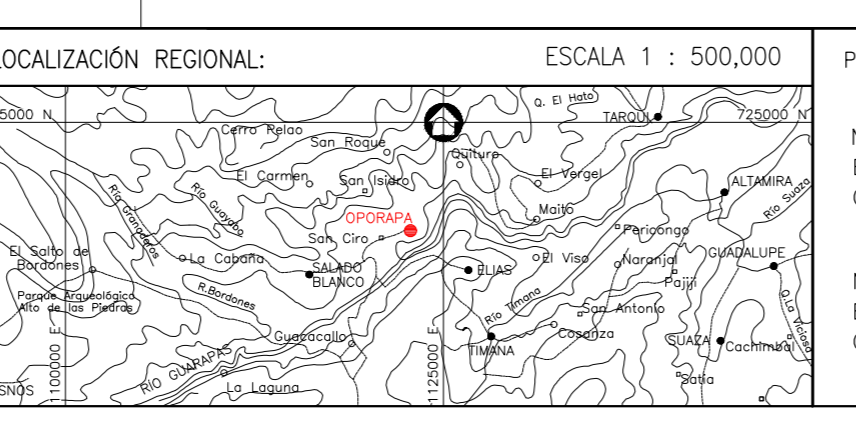
- HUI-OPD-DIA-ALC-PRS-01-01: Planta General de Perímetro Sanitario Residual-Combinado.
- HUI-OPD-DIA-ALC-TOP-01-14: Levantamiento Topográfico.
- HUI-OPD-DIA-ALC-RES-PLA-01-06: Catastro Red de Alcantarillado Residual Planta General.



Consorcio Aguas del Huila
CONTRATO 214 DE 2012
COORDINADOR TÉCNICO: Nombre: Ing. José Vergara Méndez M.P. 13202-09648 BLV
REPRESENTANTE LEGAL: Nombre: Ing. José Vergara Méndez M.P. 13202-09648 BLV

CONSORCIO INTERVENTORIA AGUAS DEL HUILA
CONTRATO 085 DE 2013
REVISIÓN Y APROBACIÓN
DIRECTOR INTERVENTORIA: Nombre: Ing. Mercedes Martín Rodríguez M.P. 20202-00315 OJO

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
Vo.B. Jaime Augusto Muñoz AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.



PLACAS DE AMARRE
OP-1
NORTE: 715587.22
ESTE: 1120391.07
COTA: 1376.00
OP-2
NORTE: 715525.20
ESTE: 1120394.96
COTA: 1367.65
MAGNA-SIRGAS

OBSERVACIONES		
FECHA	MODIFICACIÓN	RESPONSABLE

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
SUBGERENCIA TÉCNICA Y OPERATIVA
PLANO DIAGNÓSTICO DE ALCANTARILLADO

OBJETO: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LAS ZONAS URBANAS, QUE FUEREN NECESARIOS DEL MUNICIPIO DE OPORAPA, DEPARTAMENTO DEL HUILA.
CONTIENE: ÁREAS AFRENTES SISTEMA DE ALCANTARILLADO RESIDUAL - PLANTA GENERAL
ESCALA: 1 : 1,000
NOMBRE DEL ARCHIVO: HUI-OPD-DIA-ALC-RES-AAF-01-03.dwg

MUNICIPIO: OPORAPA
CODIGO: HUI-OPD-DIA-ALC-RES-AAF-03
FECHA: MAYO DE 2016
PLANO No.: 20 DE 85