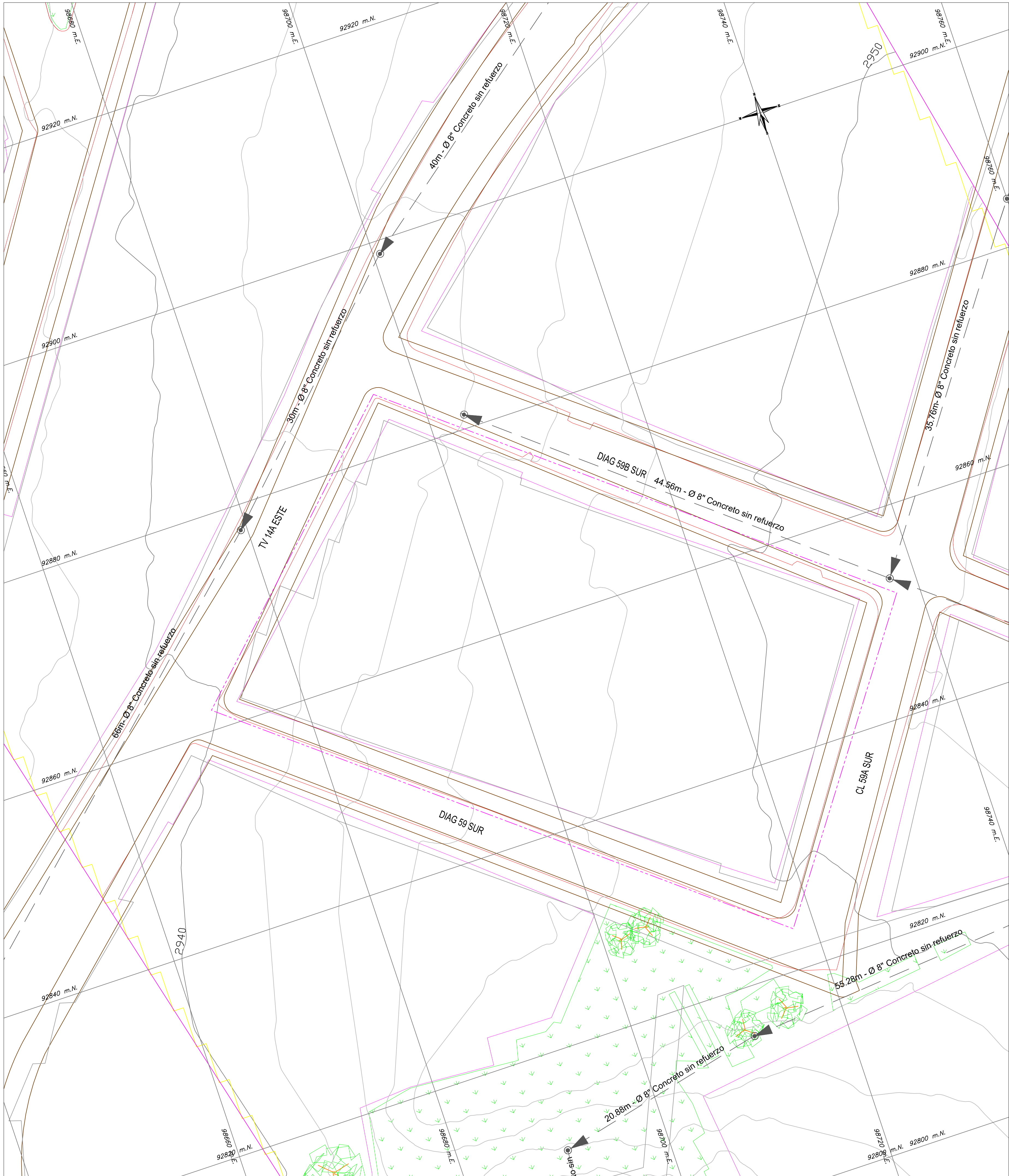




PLANTA GENERAL
ESCALA: 1:200

- NOTAS:
- La fuente de la información geográfica relacionada con las redes hidrosanitarias, es extraída del shape entregado por el acueducto al Instituto De Desarrollo Urbano (IDU) y el visor SIG de la empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá <https://www.acueducto.com.co/wassique1/VisorBaseEAB/>.
 - Plano elaborado con base a los planos record de la Red General de Suministro de Agua (RECORD_SUM_GENERAL.dwg) y Red General de Alcantarillado Combinado (PL_ALCCOMB_REDES_INTERNAS.dwg) en el portal del 20 De Julio del sistema Transmilenio.

CONVENCIONES		
	EXISTENTE	PROYECTADO
POZO INSPECCIÓN SANITARIO/COMBINADO		
POZO INSPECCIÓN PLUVIAL		
COLECTOR COMBINADO		
COLECTOR PLUVIAL		
COLECTOR SANITARIO		
INTERCEPTOR COMBINADO		
INTERCEPTOR PLUVIAL		
INTERCEPTOR SANITARIO		

SUBTIPO	DESCRIPCION
AREA DE DRENAJE	
CUNETAS	
PONDALJE	
LIMITE DEL PROYECTO	
INTERFERENCIAS	

COORDENADAS MEDIAS ESTACION RETORNO - ALTERNATIVA 2
NORTE: 5383.42 m
ESTE: 98707.01 m

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS
MAGNA SIRGAS - BOGOTÁ-2011

Sistema de Referencia
Elipsoide
Proyección
Coordenadas Geográficas

MAGNA - SIRGAS
GRS80 = WGS84
Transversal Mercator
4° 40' 49.730" N
74° 08' 47.730" W
109320.965 m
92334.879 m
1.00039980
2550 m.s.n.m.

EQUIDISTANCIA DE CURVAS DE NIVEL 2.0 m.

NOMBRE	COORDENADAS GEOGRÁFICAS WGS84 ÉPOCA IGAC 2018.0			COORDENADAS MAGNA SIRGAS CARTESIANAS BOGOTÁ 2011		ALTURA ORTOMÉTRICA EGM2008	ALTURA GEOMÉTRICA NIVEL DE PRECISIÓN
	LATITUD WGS84 dd°mm' ss.s"	LONGITUD WGS84 dd°mm' ss.s"	ALTURA ELIPSOIDAL WGS84	NORTE (m)	ESTE (m)	ELEVACIÓN (m.s.n.m)	ELEVACIÓN (m.s.n.m)
BOGA	4°38'19.25771"N	74°4'47.81869"W	2609,779	104696,764	99732,255	2583,558	N/A
BOGT	4°38'24.26878"N	74°4'51.38286"W	2576,232	104850,742	99622,343	2550,027	N/A
4-BGT	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2575,783

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO

Alcaldía Mayor

Bogotá D.C.

CONSULTOR:

CONTRATO N° IDU-1630 de 2020

DIRECTOR DE PROYECTO:

ING. MARIO ERNESTO VACCA GAMEZ
Mat.: 01193-0224

DISEÑADOR:

ING. ABELEINO GARCIA
Mat.: 2520233582 CND

INTERVENTORIA

Ardanuy

IVICSA
INGENIEROS CONSULTORES

CONTRATO N° IDU-1673 de 2020

DIRECTOR DE INTERVENTORIA:

ING. OSCAR ANDRÉS RICO GÓMEZ
Mat.: 25202-129453-CND

APROBO:

ING. CAMILO A. ROJAS ROYOS
Mat.: 25202-184712 CND

SUPERVISOR IDU:

MARÍA CONSTANZA GARCÍA ALCÁSTRO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

MODIFICACIONES

I	Primera emisión	04 de Mayo 2021
II	Observaciones Interventoría ISC-CÁ-P1580 225	21 de Mayo 2021
III	Observaciones Interventoría ISC-CÁ-P1580 291	23 de Junio 2021
IV	Observaciones Interventoría ISC-CÁ-P1580 434	18 de octubre 2021
V	Observaciones IDU DTP-20212251824431	07 de diciembre 2021
VI		
VII		
VIII		

FECHA:

PROYECTO:

"ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."

CONTIENE:

LOCALIZACIÓN GENERAL
REDES DE ALcantarillado sanitario ESTACION
RETORNO ALTERNATIVA 2 ZONA DE JUAN REY

LOCALIDAD:
SAN CRISTÓBAL

ESCALA:
1:200

FACTIBILIDAD

REFERENCIA:
BASE-IDU-1630-2020

ARCHIVO CAD:
FARHRE19.dwg
ARCHIVO LAYOUT:
FARHRE24

FECHA TERMINACIÓN OBRA:
ENERO DE 2022

FECHA ELABORACIÓN PLANO:
JULIO DE 2021

PLANCHA No.
DE
38
CONSECUTIVO:
325