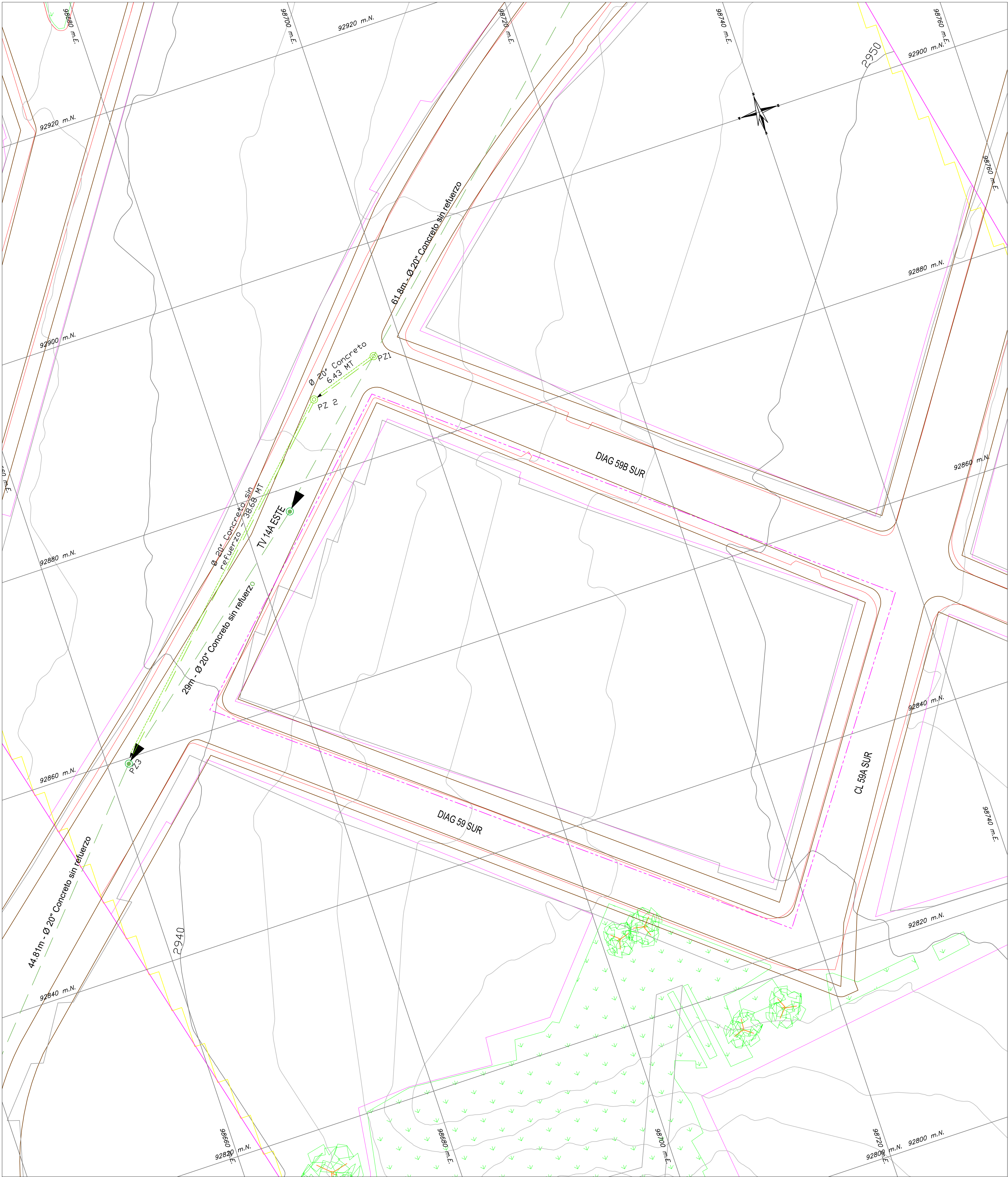




PLANTA GENERAL
ESCALA: 1:200

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	
PONDAJE	
LIMITE DEL PROYECTO	
INTERFERENCIAS	

COORDENADAS MEDIAS ESTACION RETORNO - ALTERNATIVA 2
NORTE: 5383.47 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' 49.750" 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

	CONSULTOR: 	DIRECTOR DE PROYECTO: ING. MARIO ERNESTO VACCA GÁMEZ Mat.: 01193-0224	INTERVENTORIA 	DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING. OSCAR ANDRÉS RICO GÓMEZ Mat.: 25202-129453-CND	SUPERVISOR IDU: MARÍA CONSTANZA GARCÍA Alicastró	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: 04 de Mayo 2021 21 de Mayo 2021 23 de Junio 2021 18 de octubre 2021 07 de diciembre 2021	PROYECTO: "ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."	CONTIENE: LOCALIZACION GENERAL REDES DE ALcantarillado PLUVIAL 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: FARHRE25 FECHA TERMINACIÓN OBRA: ENERO DE 2022 FECHA ELABORACIÓN PLANO: JULIO DE 2021	PLANCHA No. FARHRE25 DE 38 CONSECUTIVO: 326