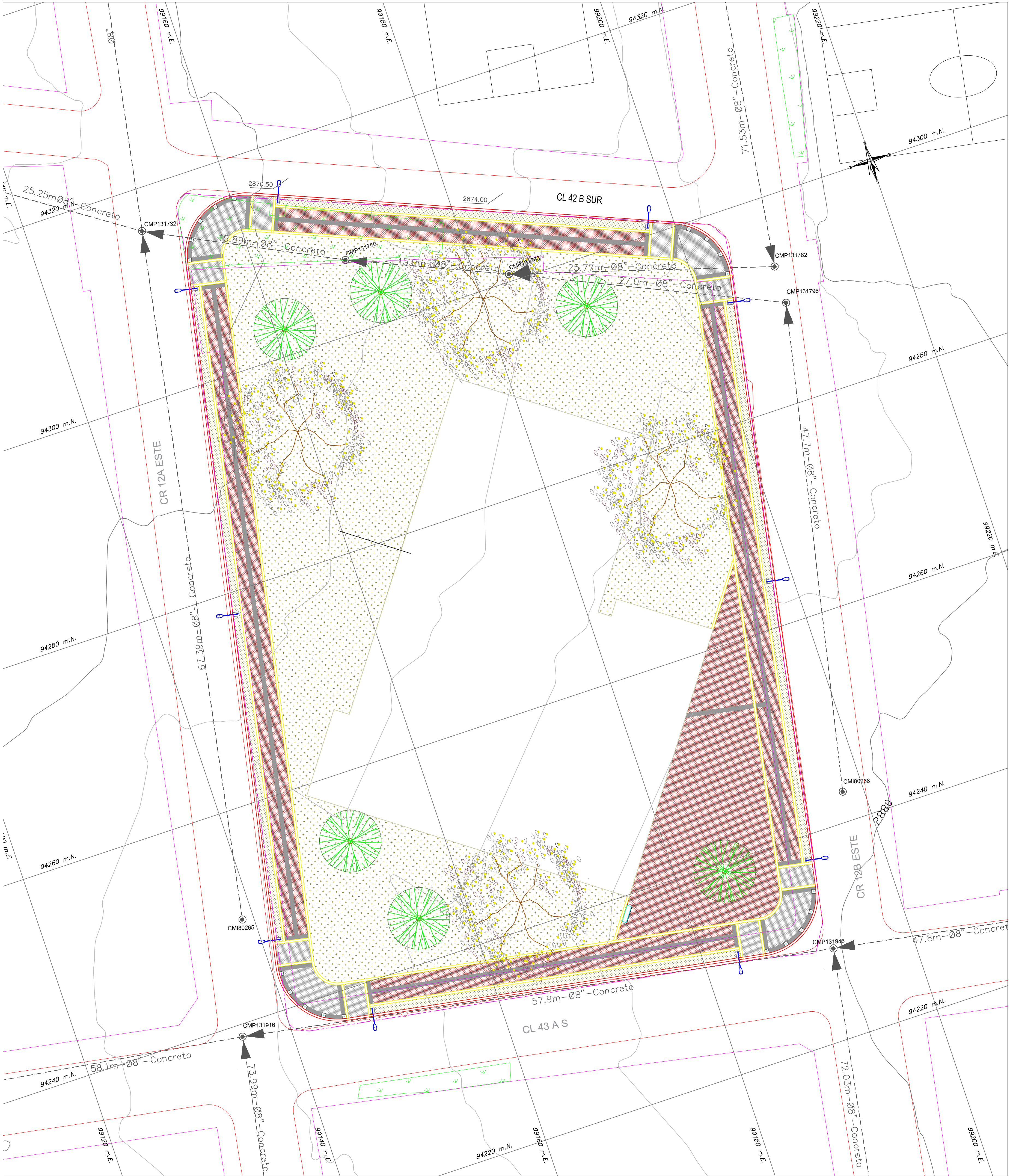




PLANTA GENERAL
ESCALA: 1:200

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	
CUNETA	
PONDAJE	
LIMITE DEL PROYECTO	
INTERFERENCIAS	

COORDENADAS MEDIAS ESTACION
RETORNO ALTERNATIVA 2 ZONA ALTAMIRA
NORTE: 94271.26 m
ESTE: 99172.10 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' 48.750" N
74° 08' 47.730" W
109320.965 m
Falso Norte
Falso Este
Factor de Escala
Plano de Proyección
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

FACTIBILIDAD

PLANCHA No.

FARHRE12

DE

38

CONSECUTIVO:

313



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. ADELINO GARCIA
Mat.: 2520233582 CND

INTERVENTORIA

Ardanuy



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 unidad	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 ALTAMIRA

LOCALIDAD:
SAN CRISTÓBAL

ESCALA:
1:200

REFERENCIA:

BASE-IDU-1630-2020

ARCHIVO CAD:

FARHRE11.dwg

ARCHIVO LAYOUT:

FARHRE12

FECHA TERMINACIÓN OBRA:

ENERO DE 2022

FECHA ELABORACIÓN PLANO:

JULIO DE 2021