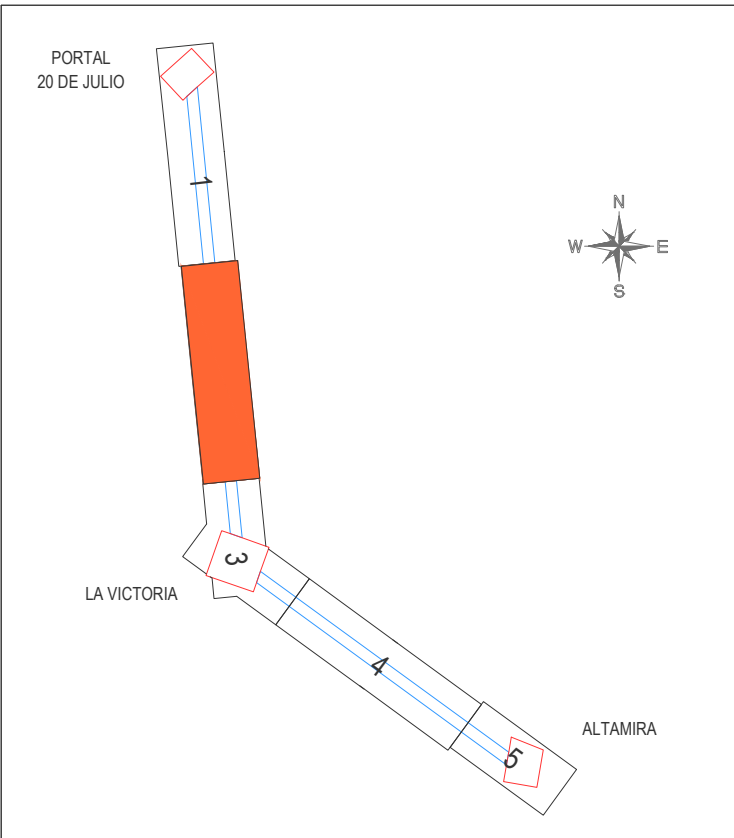




ESQUEMA DISTRIBUCIÓN DE PLANOS



UBICACIÓN GRÁFICA Y REPORTE FOTOGRÁFICO

Torre		Ubicación gráfica	Identificación del sondeo
6	T6	Entre la Calle 31 F Sur esquina con Calle 31 F Bis Sur	
7	T7	En la Calle 35 Sur entre las Carreras 1 y Carrera 3 Este	
8	T8	En la Calle 36 H entre las Carreras 1 y 2 Este	
9	T9	En la Calle 36 Sur y Carrera 2A Este	
10	T10	En la Carrera 3 Este y la Calle 37A Bis Sur	
			No aplica sondeo por estar ubicado dentro de los predios del Hospital La Victoria

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA

El levantamiento topográfico se encuentra georeferenciado dentro del Marco Geodésico Nacional de Referencia (MAGNA-SIRGAS), adoptado en abril de 2005 por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, como datum oficial de Colombia.

AMARRE IGAC

La georeferenciación del proyecto se realizó mediante el sistema global de navegación satelital (GNSS) y ajuste por nivelación geométrica, tomando como bases para el amarre horizontal las estaciones permanentes BOGA y BOTG, mientras que para el vertical se usó el vertice 480T de la red MAGNA - SIRGAS, materializado por el Instituto Geográfico *AGUSTIN CODAZZI (IGAC), sus coordenadas se describen a continuación:

NOMBRE	COORDENADAS GEOGRÁFICAS WGS84			COORDENADAS MAGNA		ALTURA OROMÉTRICA IGNORADA	ALTURA UTMERIANA NIVEL DE MEDICIÓN
	LONGITUD WGS84	LATITUD WGS84	ALTURA ELIPSOIDAL WGS84	LONGITUD MAGNA	LATITUD MAGNA		
BOGA	4°38'23.237171"N	74°43'13.669717"W	2689.739	105696.54	10733.355	2584.558	N/A
BOTG	4°38'24.26878"N	74°43'13.88267"W	2576.232	105690.742	10732.343	2580.007	N/A
480T	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2575.783

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS
MAGNA SIRGAS - BOGOTÁ-2011

Sistema de Referencia: MAGNA - SIRGAS
Elipsoide: GRS80 = WGS84
Proyección: Transversal Mercator
Coordenadas Geográficas: 4° 40' 49.750" N
74° 08' 47.730" W
Falso Norte: 100320.965 m
Falso Este: 92334.879 m
Factor de Escala: 1.00039960
Plano de Proyección: 2550 m s.n.m.

ESCALA GRÁFICA

Un centímetro en el plano equivale a 5 metros en terreno



ESCALA 1:500

DISEÑOS

REFERENCIAL: BAS-001-1350-2020.dwg	PLANCHA No.
ARCHIVO CAD: DIPVPG01	DIPVPG02
ARCHIVO LAYOUT: DIPVPG02	DE
FECHA DISEÑO: ENERO DE 2022	05
FECHA ELABORACIÓN PLANO: SEPTIEMBRE DE 2021	CONSECUTIVO:

	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Alcaldía Mayor Bogotá D.C.	CONSULTOR:	DIRECTOR DE PROYECTO:	INTERVENTORIA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA:	SUPERVISOR IDU:	MODIFICACIONES		FECHA:	PROYECTO:	CONTIENE:	REFERENCIA:	PLANCHA No.
			ING. MARIO ERNESTO VACCA GAMEZ Mat.: 01193-0224		OSCAR ANDRÉS RICO GÓMEZ Mat.: 25202-129453-CND	MARÍA CONSTANZA GARCÍA ALCÁSTRO	I. Emisión Original 30 de Sep. 2021 II. Observaciones IDU Radicado 2021361755651 23 de Nov. 2021 III. IV. V. VI. VII. VIII.	"ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."	PLANO DE PAVIMENTOS UBICACIÓN DE APIQUES EN ESTACIONES Y PILONAS FASE ESTUDIOS Y DISEÑOS	BAC-001-1630-2020.dwg	DIPVPG01 DIPVPG02	DIPVPG02 05	
			CONTRATO N° 1630 de 2020		ESPECIALISTA DE PAVIMENTOS:								DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS
		ING. CARLOS ARTURO BELLO BONILLA Mat.: 25202-70880 CND	CONTRATO N° 1673 de 2020	ING. VERÓNICA TORRES RINCÓN Mat.: 25202-110808 CND			LOCALIDAD:	ESCALA:	FECHA ELABORACION PLANO:				
							SAN CRISTÓBAL	1:500	SEPTIEMBRE DE 2021				