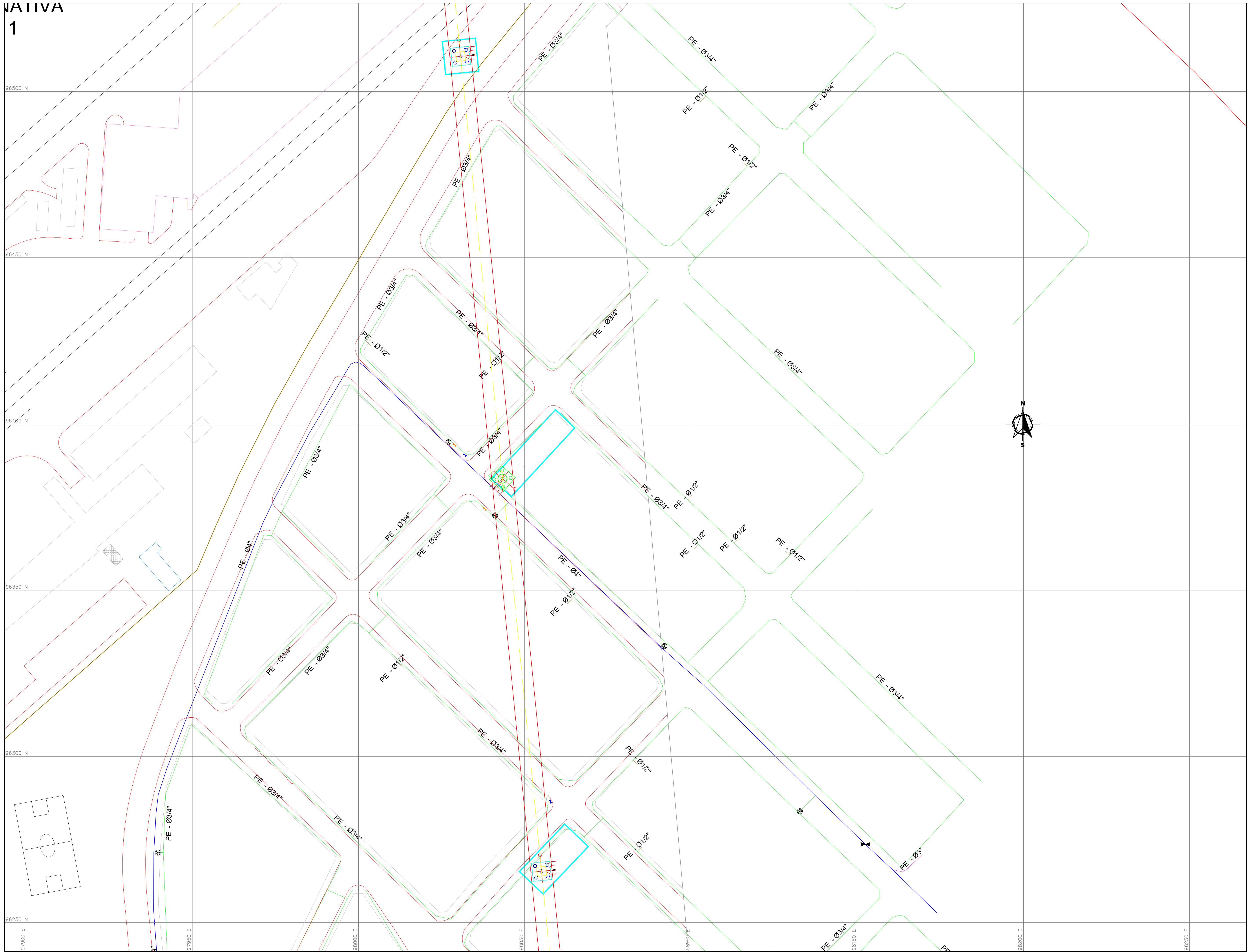


NATIVA
1



ESCALA: 1:500

NOTAS:

- Plano elaborado con información base del IDEC@.
- La fuente de la información geográfica relacionada con las redes de gas natural, es extraída del shape y planos en pdf entregados por la empresa VANTI S.A. ESP.

INTERFERENCIAS RED DE GAS EN ESTACION INTERMEDIA			
LOCALIZACIÓN	DIAMETRO TUBERIA (in)	MATERIAL	CANTIDAD (ML)
SOBRE CL 40A SUR ENTRE KR 3A	3/4"	POLIETILENO	220
ESTE Y KR 3C ESTE	3"	POLIETILENO	110

CONVENCIONES

ACERO INSTALADO

AC 4"	TUBERIA ACERO 4"
AC 6"	TUBERIA ACERO 6"
AC 8"	TUBERIA ACERO 8"
AC 10"	TUBERIA ACERO 10"
AC 14"	TUBERIA ACERO 14"
	VALVULA ACERO

ACERO DISEÑADO

AC 4"	TUBERIA ACERO 4"
AC 6"	TUBERIA ACERO 6"
AC 8"	TUBERIA ACERO 8"
AC 10"	TUBERIA ACERO 10"
AC 14"	TUBERIA ACERO 14"
	VALVULA ACERO

ESTACIONES INSTALADAS

	REGULADOR DE PRESIÓN (mín., max., alivio)
	CENTRO DE REGULACION INDUSTRIAL
	GAS VEHICULAR

ESTACIONES DISEÑADAS

	REGULADOR DE PRESIÓN (mín., max., alivio)
	CENTRO DE REGULACION INDUSTRIAL
	GAS VEHICULAR

POLIETILENO INSTALADO

PE 1"	TUBERIA PE 1"
PE 2"	TUBERIA PE 2"
PE 3"	TUBERIA PE 3"
PE 3/4"	TUBERIA PE 3/4"
PE 4"	TUBERIA PE 4"
PE 6"	TUBERIA PE 6"

VALVULA TRONCAL

VALVULA ANILLO

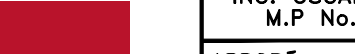
POLIETILENO DISEÑADO

PE 1"	TUBERIA PE 1"
PE 2"	TUBERIA PE 2"
PE 3"	TUBERIA PE 3"
PE 3/4"	TUBERIA PE 3/4"
PE 4"	TUBERIA PE 4"
PE 6"	TUBERIA PE 6"

VALVULA TRONCAL PROYECTADA

VALVULA ANILLO PROYECTADA

	HIDROGRAFIA		RETIRO DE TUBERIA		ZONA DE RIESGO
	AREA SIN LEGALIZAR		MANZANA		CARCAMO DE PROTECCION
	LIMITE DE PROYECTO		BORDE DE VIA EXISTENTE		

 INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Alcaldía Mayor Bogotá D.C.	CONSULTOR:  CONTRATO N° IDU-1630 de 2020	DIRECTOR DE PROYECTO: ING. MARIO ERNESTO VACCA GOMEZ M.P. No.: 01193-0224 DISEÑADOR: ING. ABBELINO GARCÍA M.P. No.: 25202-33582 CND	INTERVENTORIA   CONTRATO N° IDU-1673 de 2020	DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING. OSCAR ANDRÉS RICO GÓMEZ M.P. No.: 25202-129453 CND APROBO: ING. CAMILO A. ROJAS HOYOS M.P. No.: 25202-184712 CND	SUPERVISOR IDU: ING. MARÍA CONSTANZA GARCÍA ALCÁSTRO M.P. No.: 25202-087040 CND ING. CAMILO ANDRÉS CASTAÑEDA GARZÓN M.P. No.: 25202-156008 CND	<table><tr><th colspan="2">MODIFICACIONES</th><th>FECHA:</th></tr><tr><td>I</td><td></td><td></td></tr><tr><td>II</td><td></td><td></td></tr><tr><td>III</td><td></td><td></td></tr><tr><td>IV</td><td></td><td></td></tr><tr><td>V</td><td></td><td></td></tr><tr><td>VI</td><td></td><td></td></tr><tr><td>VII</td><td></td><td></td></tr><tr><td>VIII</td><td></td><td></td></tr></table>	MODIFICACIONES		FECHA:	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			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 RED DE GAS NATURAL TORRE 2, TORRE 3 Y TORRE 4 LOCALIDAD: SAN CRISTÓBAL ESCALA: 1:500	REFERENCIAL: BASE-IDU-1630-2020 ARCHIVO CAD: DIRGRE_01.dwg ARCHIVO LAYOUT: DIRGRE_02 FECHA TERMINACIÓN OBRA: ENERO DE 2022 FECHA ELABORACIÓN PLANO: SEPTIEMBRE DE 2021	DISEÑO PLANCHA No. 02 DE 08 CONSECUTIVO:
		MODIFICACIONES		FECHA:																																	
I																																					
II																																					
III																																					
IV																																					
V																																					
VI																																					
VII																																					
VIII																																					