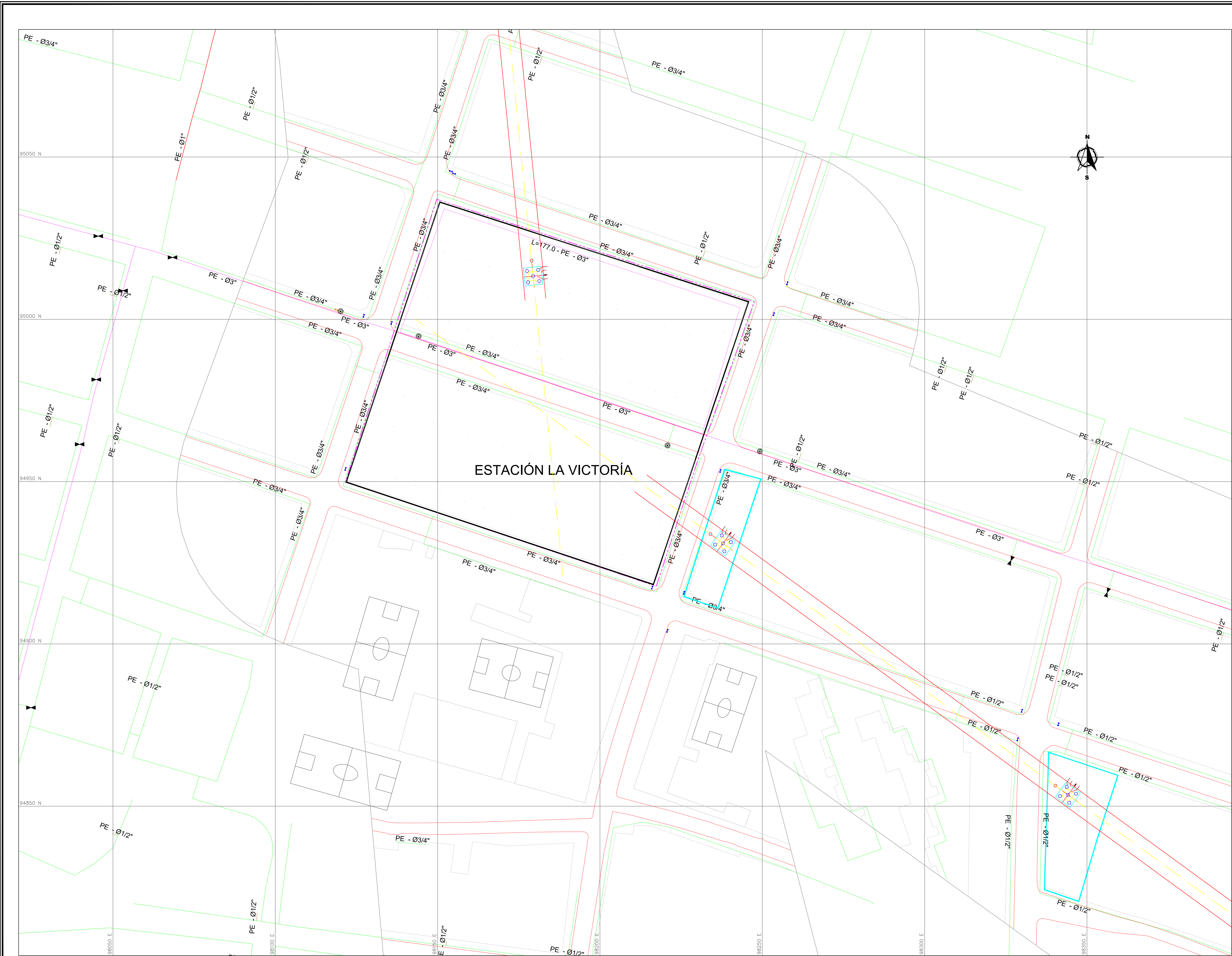




ESCALA: 1:500

NOTAS:

- 1.Plano elaborado con información base del IDEC@ .
2. 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 ESTACIÓN INTERMEDIA			
LOCALIZACIÓN	DIAMETRO TUBERÍA (m)	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"
	VÁLVULA 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"
	VÁLVULA ACERO

ESTACIONES INSTALADAS

	REGULADOR DE PRESIÓN (mín., max., olvido)
	CENTRO DE REGULACIÓN INDUSTRIAL
	GAS VEHICULAR

ESTACIONES DISEÑADAS

	REGULADOR DE PRESIÓN (mín., max., olvido)
	CENTRO DE REGULACIÓN 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"

	VÁLVULA TRONCAL
	VÁLVULA 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"

	VÁLVULA TRONCAL PROYECTADA
	VÁLVULA ANILLO PROYECTADA

	HIDROGRAFIA		RETIRO DE TUBERIA		ZONA DE RIESGO
	ÁREA SIN LEGALIZAR		MANZANA		CÁRCAMO DE PROTECCIÓN
	LÍMITE DE PROYECTO		BORDE DE VÍA EXISTENTE		

 INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Alcaldía Mayor Bogotá D.C.		 CONSORCIO CS Cali Mayor Consulting Coahuila S.A.S. CONTRATO N° IDU-1630 de 2020	DIRECTOR DE PROYECTO: ING. MARIO ERNESTO VACCA GAMEZ M.P. No.: 01193-0224 DISEÑADOR: ING. ABELEINO GARCÍA M.P. No.: 25202-33582 CND CONTRATO N° IDU-1673 de 2020	 ARDANUY INGENIEROS CONSULTORES 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. MARIA CONSTANZA GARCIA ALCASTRO M.P. No. 25202-087040 CND ING. CAMILO ANDRÉS CASTAÑEDA GARZÓN M.P. No. 25302-156008 CND	M O D I F I C A C I O N E S		FECHA:	PROYECTO:	CONTIENE:		REFERENCIAL:	PLANCHA No.
LOCALIDAD: SAN CRISTÓBAL			ESCALA: 1:500	FECHA ELABORACIÓN PLANO: SEPTIEMBRE DE 2021		CONSECUTIVO:		I II III IV V VI VII VIII		"ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AEREO EN SAN CRISTOBAL, EN BOGOTÁ D.C."		LOCALIZACIÓN GENERAL RED DE GAS NATURAL ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA 20 DE JULIO		BASE-IDU-1630-2020 ARCHIVO CAD: DIRGRE_01.dwg ARCHIVO LAYOUT: DIRGRE_06 FECHA TERMINACIÓN OBRA: ENERO DE 2022