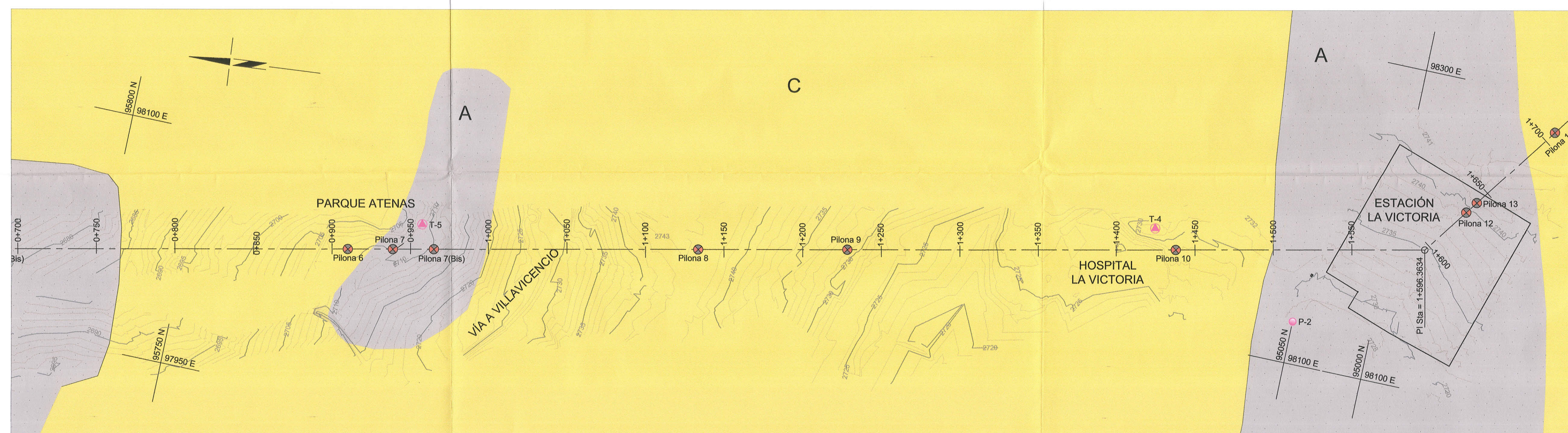
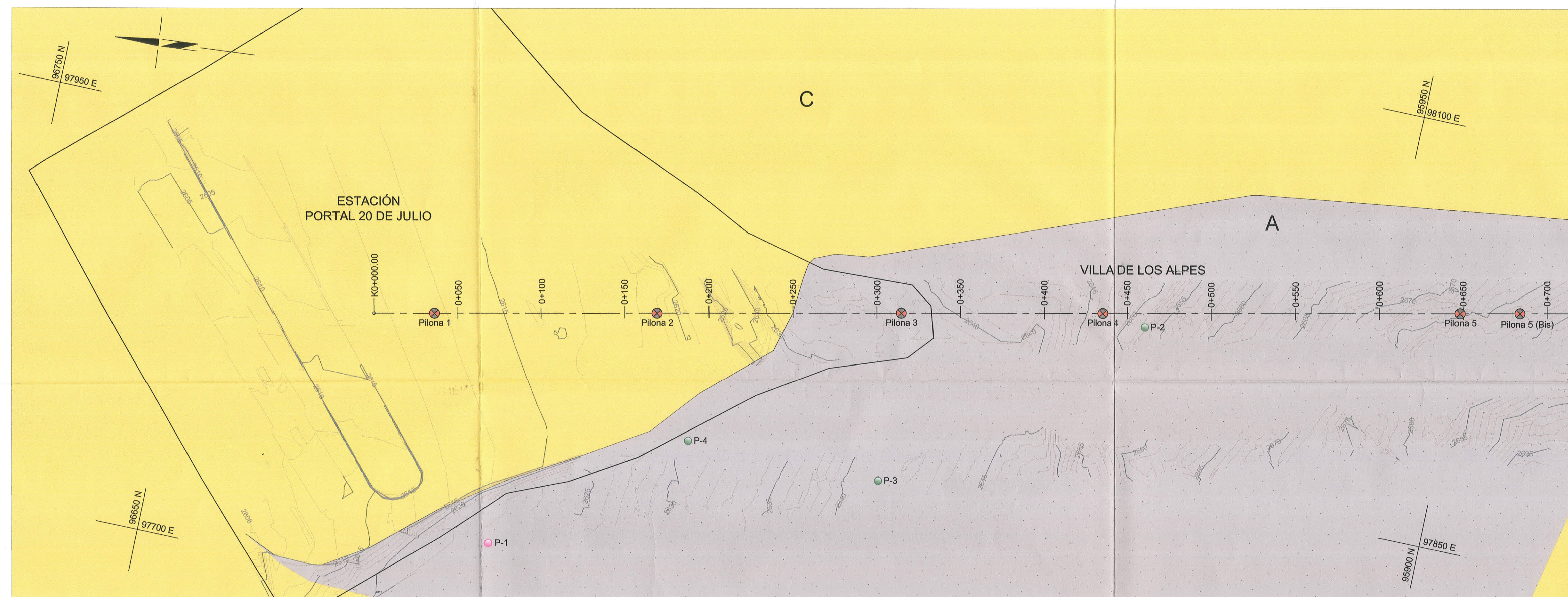


CONVENCIONES

A		Lleno Antrópico
B		Formación Siecha
C		Formación Bogotá
C-1		Suelo Residual de menor densidad
C-2		Suelo Residual de mayor densidad
C-3		Roca parcialmente meteorizada a fresca
		Pilonas
		Apiques (Exploración 2013)
		Trincheras (Exploración 2013)
		Perforaciones (Exploración 2013)
		Perforaciones Geologenería (2008)
		Límite lote de estación

COORDENADAS LOCALIZACIÓN EXPLORACIÓN INTENSA 2013		
PUNTO	ESTE	NORTE
P-1	97735.783	96443.555
P-2	98126.492	95049.988
P-3	99158.939	94320.577
AP-1	99050.242	94426.596
Tr-1	98915.287	94464.378
Tr-2	98624.475	94724.748
Tr-3	98569.596	94716.569
Tr-4	98165.846	95148.002
Tr-5	98070.502	95605.443

COORDENADAS LOCALIZACIÓN PERFORACIONES GEOINGENIERÍA (2006)		
PUNTO	ESTE	NORTE
P-2	97943.436	96086.666
P-3	97820.621	96224.020
P-4	97820.188	96339.487

CB-SC-G-0001

NOTAS:

1. Todas las dimensiones están dadas en metros, a menos que se indique otra unidad.
2. La topografía fue tomada por Super Estructuras Ing. Ltda. en enero de 2013. Se encuentra georeferenciada.
3. Esta figura deberá evaluarse en conjunto con el Informe I-2348-SV.
4. Cualquier modificación que se encuentre en el sitio con respecto a lo anotado en estos planos e informe deberá ser notificado a esta oficina para los correctivos del caso.
5. La base temática (geología) es tomada del Mapa Geológico de la Sabana de Bogotá, escala 1:100,000, año 2005, desarrollado por Ingenieros.
6. Los límites laterales y la profundidad de los llenos antropicos sobre las unidades geológicas con interferencias en los sitios donde no se cuenta con exploración.

NÚMERO DEL	CN20121531
------------	------------

CONTRATO	
CODIGO DEL SUBCONTRATISTA	P-2349-SC-G-0001

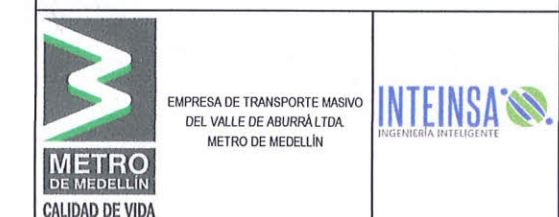
PROYECTO
SISTEMA DE TRANSPORTE POR CABLE AÉREO
BOGOTÁ - D.C

CONTENIDO	GEOLOGÍA TRAZADO DEL CABLE
-----------	-------------------------------

COORDINACIÓN DEL PROYECTO
IN. LUIS RAMÓN PÉREZ CARRILLO
MATRICULA No. AN 2302633 *[Signature]*

INGENIERO DE APOYO
M. R. VILLARRAGA H. *[Signature]*
MATRICULA No. 25202-11593 CND

CONTRATISTA



ORDEN DE VIDA DISEÑO DE DETALLE

PROFESIONALES COLABORADORES

FECHA ABRIL 2013

	OBSERVACIONES
--	---------------

[illegible]

Yr.	Bd.
-----	-----

ESCALA	INDICADA
--------	----------



ESTUDIO DE FACTIBILIDAD CABLE AÉREO SAN CRISTOBAL

SAN CRISTOBAL - ESTUDIO GEOTÉCNICO - GEOLOGÍA TRAZADO DEL CABLE

BOGOTÁ
HUMANANA