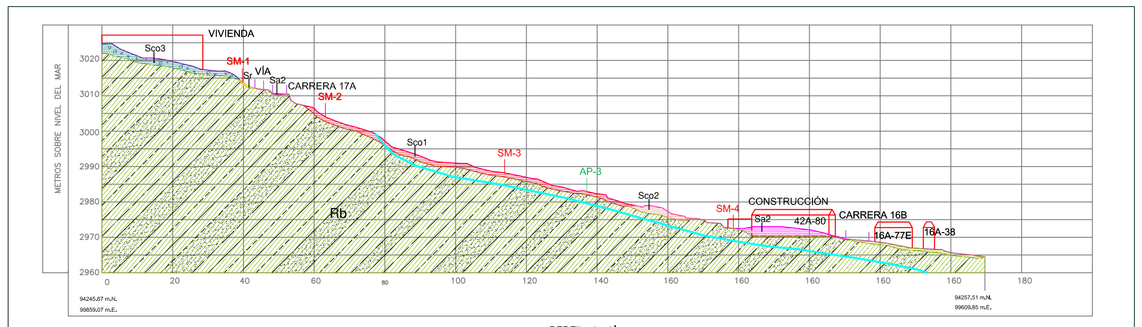
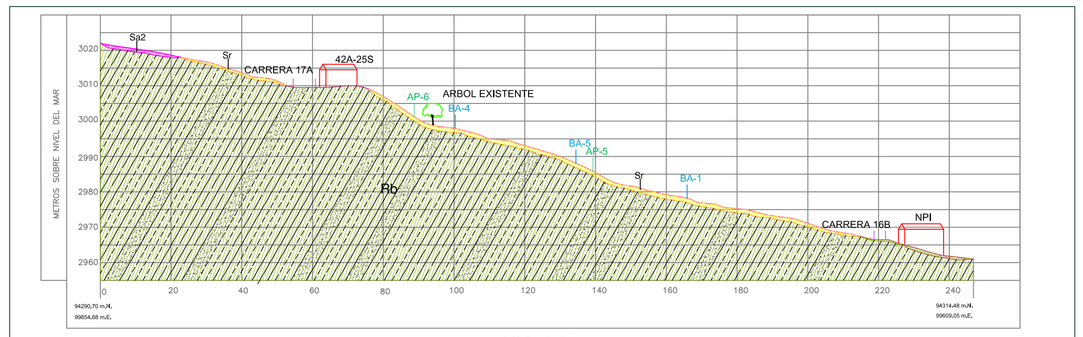
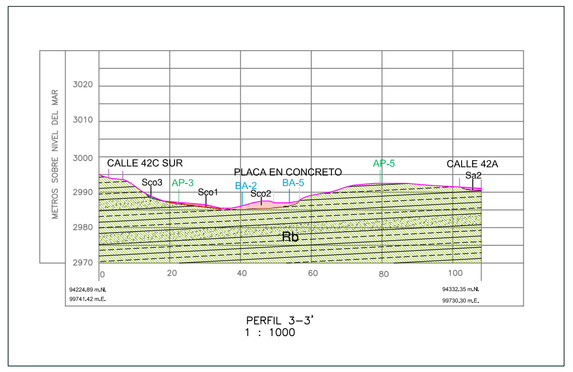


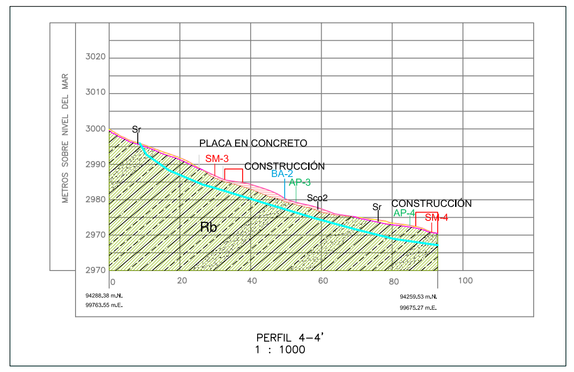
PERFIL 1–1'
1 : 1000



PERFIL 2–2'
1 : 1000



PERFIL 3–3'
1 : 1000



PERFIL 4–4'
1 : 1000

LEYENDA GEOLOGICA

UNIDAD GEOLOGICA BASICA	UNIDADES GEOLOGICAS SUPERFICIALES				
		CLASE DE MATERIAL	CLASE DE UNIDAD	NOMENCLATURA	CARACTERISTICAS
	SUELOS	LLENOS DE ORIGEN ANTROPOGENICO	LLENOS ANTROPOGENICOS	Sa1	Materiales de llenos antropicos correspondientes a escombros y basuras; de composicion heterogenea
		LLENOS INGENIERILES	LLENOS INGENIERILES	Sa2	Corresponden a materiales, seleccionados, conformantes de las bases para la construccion de viviendas y desarrollo de vias.
		FLUJO DE TIERRAS	FLUJO DE TIERRA ACTIVOS	Sco1	Materiales correspondientes a flujo de tierra activo, de composicion arcillo-limosa.
		FLUJO DE TIERRAS	FLUJO DE TIERRA RECIENTES	Sco2	Materiales originados por los flujos de tierra recientes; de composicion arcillo-limosa.
		DEPOSITO DE ORIGEN COLUVION	COLUVION	Sco3	Materiales originados por la accion de la gravedad, sobre laderas rocosas; de composicion y tamaños heterogeneos; en matriz arcillo-limosa.
FORMACION BOGOTA CONJUNTO INFERIOR (E1bs)		SUELO RESIDUAL	SUELO RESIDUAL	Sr	Materiales resultante de la accion de la alteracion y meteorizacion de la roca in situ; de textura arcillo-limosa.
		ROCAS	ROCAS BLANDAS	Rb	Se cuencia de arcillolitas y limolitas, gris rojizas y oscuras, moteadas de amarillo por meteorizacion, en estratificacion de capas delgada a gruesa; con intercalacion de capas delgadas de areniscas, gris amarillentas, de grano fino, moderadamente friables.

CONVENCIONES

Nota:
Para la localizacion de los perfiles vease plano geologico: GE190-PL-S3-002.

Nivel Freatico
Areniscas
Arcillolitas
Limolitas

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
Unidad Administrativa Especial
REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO VIAL

ELABORÓ:
GEOCING LTDA

INTERVENTORÍA:
CONSORCIO I.G.R.

REV	FECHA	DESCRIPCION	POR	APROBO

ESCALA GRAFICA
0 5 10 15 20 25
ESCALA: 1: 500

DISEÑÓ: GEOL. JUSTO PASTOR PADILLA	FECHA: JULIO DE 2008
DIBUJÓ: ARQ. EDILBERTO FAJARDO N.	FECHA: JULIO DE 2008
REVISÓ: ING. FLAVIO SOLER S.	FECHA: JULIO DE 2008
APROBÓ: ING. FLAVIO SOLER S.	FECHA: JULIO DE 2008
Vo. INTERVENTORÍA: CONSORCIO I.G.R.	FECHA: JULIO DE 2008
ARCHIVO: GE190-PL-S3-003.DWG	FECHA: JULIO DE 2008

PROYECTO:
DISEÑO DE OBRAS, PRESUPUESTOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS EN CUATRO (4) SITIOS DE LAS LOCALIDADES DE SANTA FE (BARRIO EL DORADO), CIUDAD BOLIVAR (BARRIO TRES REYES), SAN CRISTOBAL (BARRIO MORALBA Y PANORAMA), PARA INTERVENCIÓN POR RIESGOS ASOCIADOS A FENÓMENOS DE REMOCIÓN EN MASA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.
SITIO 3
MORALBA
LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL

PLANO GE190-PL-S3-003
PERFILES GEOLOGICOS