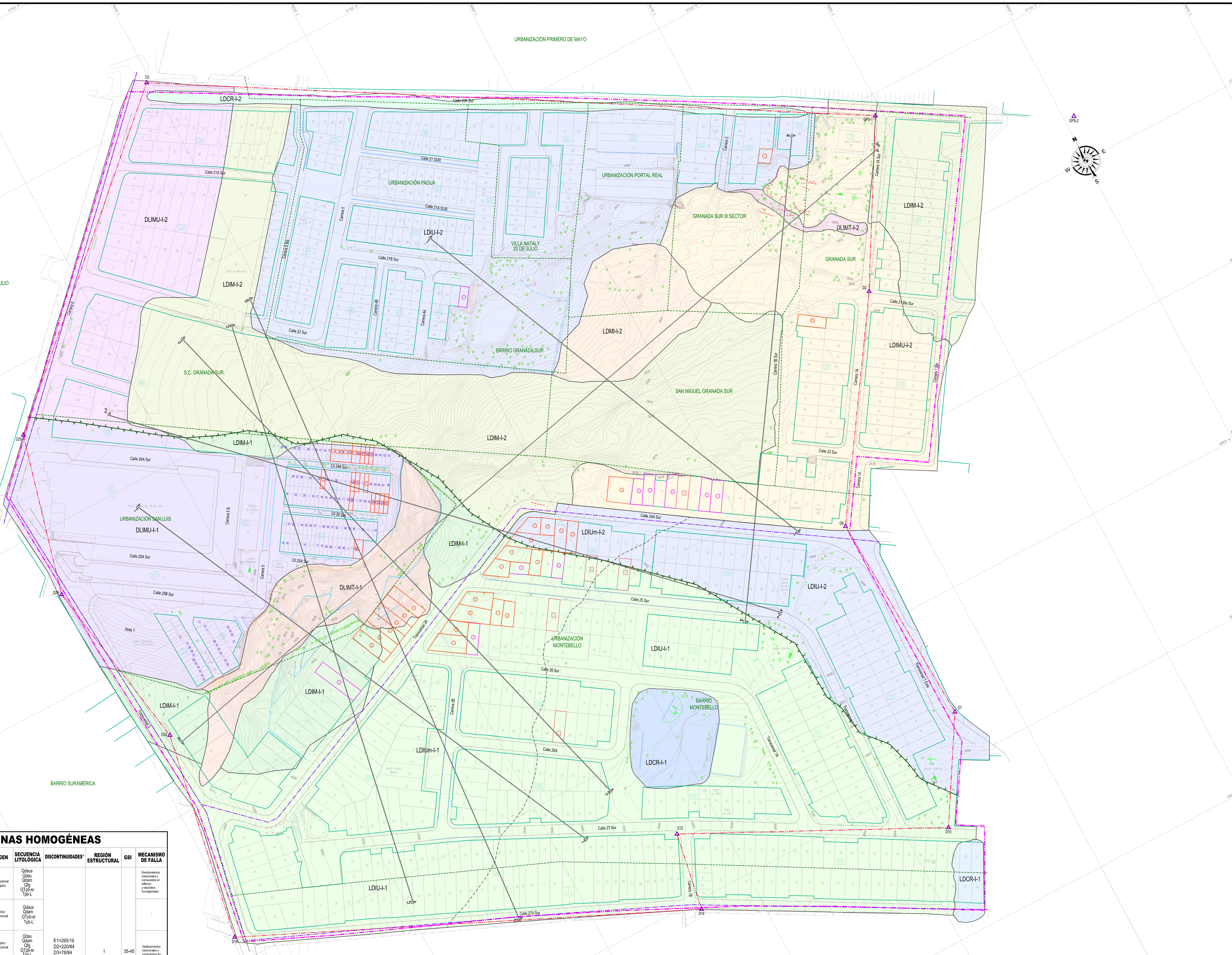


LEYENDA ZONAS HOMOGÉNEAS

SÍMBOLO DE LA ZONA HOMOGÉNEA	UNIDAD GEOMORFO-LÓGICA	MORFOLOGÍA	ORIGEN	SECUENCIA LITOLÓGICA	DISCONTINUIDADES*	REGIÓN ESTRUCTURAL	GSI	MECANISMO DE FALLA
LDIM-I-1 LDIM-I-2	LDIM	Ligeramente inclinada a Moderadamente empinada (Van Zuidam 1985) (4° - 22°)	Denudacional Antrópico	Qdaus Qdau Qdam Qfg QTpb-sr Tpb-L	E1=265/16 D2=220/84 D3=78/84 D4=210/26	I	35-45	Deslizamientos rotacionales y compuestos en rellenos y depósitos fluvioglaciales
DLIMU-I-1 DLIMU-I-2	DLIMU	Ligeramente inclinada a Moderadamente empinada. (Van Zuidam 1985) (3° - 13°)	Antrópico Denudacional	Qdaus Qdam QTpb-sr Tpb-L				-
DLIMT-I-1 DLIMT-I-2	DLIMT	Muy empinada. (Van Zuidam 1985) (23° - 49°)	Antrópico Denudacional	Qdau Qdam Qfg QTpb-sr Tpb-L				Deslizamientos rotacionales y compuestos en rellenos y depósitos fluvioglaciales
LDIMU-I-2	LDIMU	Inclinada a moderadamente inclinada (Van Zuidam 1985) (9° - 15°)	Denudacional Antrópico	Qdaus Qdau Qfg QTpb-sr Tpb-L				
LDIU-I-1 (LDIUm-I-1) LDIU-I-2 (LDIUm-I-2)	LDIU	Inclinada a empinada. (Van Zuidam 1985) (7° - 29°)	Denudacional Antrópico	Qdaus Qdau Qdam Qfg QTpb-sr Tpb-L				Flujos de tierra, deslaves y deslizamientos rotacionales y compuestos en rellenos y depósitos fluvioglaciales
LDCR-I-1	LDCR	Ligeramente inclinada. (Van Zuidam 1985) (2°-3°)	Antrópico					Deslizamientos rotacionales y compuestos en rellenos antrópicos.
LDMI-I-2	LDMI	Inclinada a moderadamente empinada. (Van Zuidam 1985) (4° - 10°)	Denudacional Antrópico	Qdau Qfg QTpb-sr Tpb-L				

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA
Fondo de prevención y
Atención de Emergencias

FUENTE:
LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO: MARZO DE 2011
Vuelos IGAC: 46, C774, C1319, C1727,R1131,C769 y
Cartografía IGAC 1969, IEH 1997

ELABORÓ:
GIA CONSULTORES LTDA

SUPERVISIÓN:
VICTOR ADELMO GUANTIVA

ESCALA GRÁFICA:
0 m 10 20 30 40 50 60 m
ESCALA
1:1.000

OBSERVACIONES:
- Las secciones se ilustran en planta en el plano 4 de Geología Local y en alzado, en los planos 4A y 4B.
Nota 1: El área en la que se lleva a cabo la construcción del Centro Comercial no hizo parte del levantamiento topográfico por no ser permitido el ingreso a esta zona, por lo tanto la topografía actual se hizo con base en el levantamiento de las zonas aledañas.

CONVENCIONES

Curva de nivel índice
Curva de nivel secundaria
Vía pavimentada
Vía sin pavimentar
Árbol - Vegetación
Límite de barrio
Límite oficial de barrio
Polígonal
Referencia topográfica
Área de estudio
Manzana
ID manzana
Predio
ID predio
ID predio indemnizado
Lote
Predio con diagnóstico para reasentamiento FOPAE
Predio reasentado FOPAE
Predio con diagnóstico FOPAE por fallas constructivas y estructurales
Cuñeta
Cuneta
Descole
Cerca
Cerramiento
Placa
Roca
Grieta
Caja
Pozo de alcantarillado
Sumidero
Rejilla
Válvula gas
Paso de gas
Resalto
Contador acueducto
Válvula acueducto
Cámara acueducto
Poste con transformador
Poste de alumbrado
Poste de energía
Poste de media tensión
Poste sin uso
Armario telefónico
Teléfono público
Poste telefónico
Cámara de teléfono
Mobiliario - Bolardo
Mobiliario - Caneca
Mobiliario - Banca
Mobiliario - Juego infantil
Escalera
Muro
Límite microcuenca

DISEÑÓ:	FECHA:
Ing. Jairo Lozano	Julio de 2011
DIBUJÓ: Ing. Omar Cagua	Julio de 2011
REVISÓ: Ing. Jairo Lozano	Julio de 2011
APROBÓ: Ing. Gloria I. Castillo	Julio de 2011
Vo. SUPERVISIÓN: Ing. Victor Guantiva	
ARCHIVO: 07 Zonas Homogéneas-Granada Sur.dwg	Julio de 2011

PROYECTO:
"ESTUDIO DE RIESGOS POR FENÓMENOS DE REMOCIÓN EN MASA Y EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS DE MITIGACIÓN PARA LOS BARRIOS GRANADA SUR, GRANADA SUR III SECTOR, VILLA NATALY 20 DE JULIO, MONTEBELLO Y URBANIZACIONES SAN LUIS Y PADUA DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C"

PLANO 7
ZONAS HOMOGÉNEAS