



Alcaldía Mayor de Santa Fe de Bogotá, D.C.

**DIAGNOSTICO PRELIMINAR No. 185**

FECHA DE SOLICITUD	: FEBRERO 20 DE 1997
FECHA DE EMISION	: ABRIL 15 DE 1997
ENTIDAD SOLICITANTE	: DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACION DISTRICTAL
BARRIO	: PREDIO SAN SIMON
LOCALIDAD	: CIUDAD BOLIVAR
UBICACION	: CALLE 68 SUR CON CARRERA 36
REF. OPES	: 637

**CONTENIDO**

**TIPO DE RIESGO :**

MEDIO, POR DESLIZAMIENTO.

**JUSTIFICACION TECNICA :**

El lote se encuentra localizado entre los barrios Juan José Rodón y Candelaria La Nueva, los terrenos que limitan con el lote están urbanizados y existe un sector de antiguas explotaciones de materiales de construcción. El suelo está conformado en el costado oriental por limos orgánicos y arcillas limo-arenosas carmelita a gris con gravilla se encuentra en algunos sectores, en el costado sur-occidental se encuentra grava arenosa amarilla a blanca. El terreno es de pendiente media y posee escasa cobertura vegetal con presencia de cárcavas originadas por escorrentías superficiales en materiales no consolidados; presenta vías de acceso sin pavimentar. Al lote lo atraviesa en su parte central un canal que recoge las aguas lluvias de las microcuencas.

**CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES :**

- Se debe perfilar los taludes y empedrarlos.
- Diseñar obras hidráulicas en las coronas de los taludes para conducir las aguas superficiales.
  - Definir con la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá la zona de ronda hidráulica del canal.
  - Seguir las recomendaciones del estudio de suelos.

NOMBRE : JOSÉ LUIS DAZA  
PROFESION : INGENIERO CIVIL  
MATRICULA No. : 2520234527 CND  
FIRMA :

**FOPAE**

*Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias*

**UPES**