Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO No. 946

FECHA SOLICITUD:

FECHA EMISION: Noviembre 3 de 1995

ENTIDAD SOLICITANTE:

BARRIO: LUCERO ALTO- BRISAS DEL VOLADOR

LOCALIDAD: CIUDAD BOLIVAR

UBICACION: Calle 76B No. 20-61

REF: OPES

CONTENIDO

TIPO DE RIESGO:

ALTO- DESLIZAMIENTOS

JUSTIFICACIÓN TECNICA:

Zona con pendientes muy fuertes, calles destapadas, presencia de cárcavas y deslizamientos en roca. El mecanismo de falla más frecuente corresponde a la caida de bloques y fallas planares. El predio se ubica en la pata de la cantera a unos 50 metros de la pared.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:

Se debe evitar la proliferación de canteras, no permitir que las calles se hagan paralelas al rumbo de la estratificación. Evitar colocar estructuras sobre cárcavas y reforestar.

DIRECTOR

Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

*0r 946

CONCEPTO TECNICO OPES No 538

FECHA: Nov. 3-95
FECHA VISITA: Nov-3-95
BARRIO: Nuevo alto - Brisas del Boladr.
LOCALIDAD: Ciudad Bolivar
LOCALIZACION: Calle 70B No. 20-61
REFERENCIA OPES:

CONTENIDO

1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS):

a) TIPO DE RIESGO: Alto - deslizamiento

b) JUSTIFICACION TECNICA: Zona con pendientes muy fuertes algo destapados presencia de Cárcavas y deslizamiento en roca. El mecanismo de falla mas frecuente corresponde a la caida de bloques y fallas planares. El predio se ubica en la pata de la Cañada a unos 30 mts de la pared.

RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES Se debe evitar hacer excavaciones de cortes no permitir q' las aguas se hagan por arriba del predio de la estabilización. Evitar explosivos estar atentos sobre cárcavas y reforestar.

NOMBRE: Saul Santamaria de Rey
PROFESION: Ing Civil
MATRICULA No. 25202033 95
FIRMA: