Alcaldia Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO No. 921

FECHA SOLICITUD:

FECHA EMISION:Noviembre 8 de 1995

ENTIDAD SOLICITANTE:

BARRIO: MIRADOR DE LA ESTANCIA

LOCALIDAD: Ciudad Bolivar

UBICACION:

REF: OPES

CONTENIDO

TIPO DE RIESGO:
MUY ALTO POR DESLIZAMIENTO

JUSTIFICACIÓN TECNICA:
Se encuentra en la parte baja de la zona montañosa, con pendientes fuertes, las calles estan sin pavimentar, no tiene servicios, se estan construyendo casas 1 y 2 pisos.
Zona con presencia de cárcavas y deslizamientos en roca. El mecanismo de falla màs frecuente corresponde a la caida de bloques y fallas planares.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:
Evitar la proliferación de canteras, no se debe permitir que los cortes se hagan paralelos al rumbo de la estratificación y al buzamiento, se debe evitar colocar estructuras sobre cárcavas.
Se debe realizar reforestación.

Original Firmado por:
José Fidel Pérez
DIRECTOR

921

Hoja1

Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO OPES
FECHA: FECHA VISITA: Noviembre 8 de 19995 BARRIO: Mirador de la Estancia LOCALIDAD: Ciudad Bolivar LOCALIZACIÓN: REFERENCIA OPES: Solicita: DAPD
CONTENIDO
1 ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS)
2. TIPO DE RIERGO: Muy alto por deslizamiento
JUSTIFICACION TECNICA: se encuentra en la parte baja de una zona montañosa, con pendientes fuertes, las calles estan sin pavimentar, no tiene servicios, se estan construyendo casas de 1 y 2 pisos. Zona con presencia de cárcavas y deslizamientos en roca. El mecanismo de falla mas frecuente, corresponde a la caida de bloques y fallas planares
RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES Evitar la proliferación de canteras, no se debe permitir que los cortes se hagan paralelos al rumbo de la estratificación y al buzamiento, se debe evitar colocar estructuras sobre las cárcavas. Se debe realizar reforestación
NOMBRE: José Luis Daza T. PROFESION: Ing. Civil MATRICULA No.: 25202-34527 CND FIRMA: [signature]

[signature]
Ing Civil
25202037 95
[signature]