CONCEPTO TECNICO No. 1968
FECHA SOLICITUD:
FECHA DE EMISION: Agosto 01 de 1,996
ENTIDAD SOLICITANTE: E.A.A.B.
BARRIO: Luis lopez de Mesa
LOCALIDAD: Rafael Uribe Uribe
UBICACION : Diag. 32 B Sur No 13 H-28
REF OPES:
CONTENIDO
TIPO DE RIESGO: Muy alto por deslizamiento.
JUSTIFICACION TECNICA: La zona en estudio esta localizada en una pendiente alta, con una topografía irregular que está afectada por desfizamientos activos sucedidos al parecer por el rompimiento de una tubería de alcantarillado el cual fue desestabilizando el terreno hasta producir un deslizamiento de gran magnitud. Al desestabilizarse todo este terreno puede debilitar la cimentación de éstas viviendas vecinas o producir asentamientos diferenciales. Todo este conjunto de eventualidades pone en peligro a los habitantes del sector.
CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES: Realizar la corrección de esta tubería de alcantarillado y hacer sistema de drenaje para orientar las aguas lluvias y evitar arrastre de material y desestabilización del terreno. Construir muro de contención en concreto reforzado.

Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

1968

URGENTE

CONCEPTO TECNICO OPES

FECHA:
FECHA VISITA Agosto 1/96
BARRIO Luis Lopez de Mesa
LOCALIDAD Rafael Uribe U
LOCALIZACION Diag. 32B sur # 13H-28
REFERENCIA OPES

CONTENIDO EAAB

1. ZONIFICACION GEOTECNICA :

a) TIPO DE RIESGO:
Muy alto por deslizamiento

b) JUSTIFICACION TECNICA:
La zona en estudio esta localizada en una pendiente alta, con una topografia irregular que esta afectada por deslizamientos activos sucedidos al parecer por el rompimiento de una tuberia de alcantarillado el cual fue desestabilizando el terreno hasta producir un deslizamiento de gran magnitud.
Al desestabilizarce todo este terreno puede debilitar la cimentacion de estas viviendas vecinas o producir asentamientos diferenciales.
Todo este conjunto de eventualidades pone en peligro a los habitantes del sector.

RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES
- Realizar la correccion de esta tuberia de alcantarillado y hacer sistema de drenaje para orientar las aguas lluvias y evitar arrastre de material y desestabilizacion de terreno
- Construir muro de contencion en concreto reforzado.

NOMBRE: Patricia Pachon B.
PROFESION: Ing. Civil
MATRICULA No.: 25202-8703

FIRMA: