4049

Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO No. 785

FECHA SOLICITUD: Septiembre 12 de 1995.

FECHA DE EMISION: Septiembre 27 de 1995.

ENTIDAD SOLICITANTE: E.A.A.B.

URBANIZACION : Santo Domingo - El Remanso - La Rinconada.

LOCALIDAD: Bosa.

UBICACION: Carrera 104 con Calle 78.

REF. OPES: 1986.

CONTENIDO

TIPO DE RIESGO:

Riesgo Alto Inundación.

JUSTIFICACION TECNICA:

Zonificación geotécnica III-P, zona de suelos blandos muy compresibles y de baja resistencia.
Zona Plana de suelos muy blandos suceptibles a inundación.
Red vial sin pavimentar; no hay alcantarillado, hay sobre carga en los transformadores de energía eléctrica.
Es un solo barrio dividido en tres sectores.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:

Se debe investigar las condiciones de estabilidad y cimentación.
Ensayo de consolidación obligatorio.
Posibles agrietamientos en construcciones vecinas.

Carrera 8a. No. 10 - 65 Of. 201 • Tel.: 2863466 • Fax: 2433491 • Santafé de Bogotá, D.C., Colombia, Sur América.

000004

CT-785

Alcaldía Mayor de Santafe de Bogota

CONCEPTO TECNICO OPES

No. 419

FECHA: Sep 26-95
FECHA VISITA: Sep 26-95
BARRIO: Santo Domingo, El Remanso y la Rinconada
LOCALIDAD: Bosa
LOCALIZACION: Kra 104 con Clle 78.
REFERENCIA OPES:

CONTENIDO

1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS): Zona III P. Zona de suelos blandos muy compresibles y de baja resistencia

a) TIPO DE RIESGO: Alto inundación.

b) JUSTIFICACION TECNICA: Zona plana de suelos muy blandos susceptibles a la inundación, calles sin pavimentos, sin alcantarillado, sobrecarga en los transformadores, es un solo bajo dividido en tres sectores. No presentan servicio de Alcantarillado.

RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES Debe investigarse las condiciones de estabilidad y Cimentación, posibles agrietamientos de construcciones vecinas - ensayo de Consolidación obligatorio.

NOMBRE: Gabriel Z. de Dios
PROFESION: Ing. Civil
MATRICULA No. 2520203395
FIRMA: [signature]