Alcaldia Mayor de Santafé de Bogotá

# CONCEPTO TECNICO No. 58

**FECHA SOLICITUD:** Noviembre 28 de 1994.

**FECHA DE EMISION:** Diciembre 15 de 1994.

**ENTIDAD SOLICITANTE:** Empresa de Energía Eléctrica

**BARRIO:** La Paz Sector Villa de la Torre.

**LOCALIDAD:** Rafael Uribe Uribe

**UBICACION:** Cra. 5 Bis con Calle 55 sur.

**REF. OPES:** 1352

## CONTENIDO

**TIPO DE RIESGO:**

Riesgo Alto por Inundación.

**JUSTIFICACION TECNICA:**

Geológicamente la zona es estable y se encuentra en la parte alta de la cuchilla ocasionandóse escorrentía, producida por la ausencia de sumideros, que afecta a las viviendas localizadas en la parte baja del cerro.

La zona cuenta con servicio de energía eléctrica, alcantarillado de aguas negras (autoconstrucción) y el agua potable es captada por medio de mangueras, servicio de teléfono público únicamente y la red vial esta totalmente destruída.

**CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:**

Construcción y Manejo Adecuado del Alcantarillado de Aguas Lluvias.
Red Vial.

## CONCEPTO TECNICO OPES

**FECHA:** Dic 13/04
**FECHA VISITA:** Dic 11/04
**BARRIO:** La Paz Sector Villa de la Torre
**LOCALIDAD:** Rafael Uribe Uribe
**LOCALIZACION:** Cr 5 Bis Cuesta Sur.
**REFERENCIA OPES:** 7.

**CONTENIDO** Ver fotos 12-2-15.

**1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS):**

**2. DESCRIPCION**

**a) SECTORIZACION:**
15 Cuadras en la Parte Alta de la Picota

**b) SERVICIOS:**

**- EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO:**
NO
El Agua es por Manguera
Las Aguas Negras por Autoconstruccion (Ver Fotografias)
Sumidero de Aguas Lluvias NO Hay

**- EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA:**

**-RED VIAL:**
Totalmente Destruido

**-EMPRESA DE TELEFONOS:**
Telefono Publico

**c) UBICACION PERIMETRO URBANO:** Si

**3. CONCEPTO TECNICO OPES:**

**a) TIPO DE RIESGO:**

**b) JUSTIFICACION TECNICA:**

GEOLOGICAMENTE SE ENCUENTRA EN LA PARTE ALTA DE LA QUEBRADA, OCASIONANDO TODA LA ESCORRENTIA A LAS VIVIENDAS DE LA PARTE BAJA DEL PREDIO ZONA ESTABLE EL RIESGO PUEDE SER DE TIPO HIDRAULICO Y AMBIENTAL POR NO TENER REDES ADECUADAS

**RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES**

**NOMBRE:** ALONSO RINCON
**PROFESION:** GEOLOGO
**MATRICULA No.** 0797
**FIRMA:**

## CONCEPTO TECNICO OPES

**FECHA:** DICIEMBRE 13/94
**FECHA VISITA:**
**BARRIO:** LA PAZ SECTOR VILLA DE LA TORRE
**LOCALIDAD:** RAFAEL URIBE URIBE
**LOCALIZACION:** CRA 5 BIS CON CALLE 55 SUR.
**REFERENCIA OPES:** 7

**CONTENIDO**

**1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS):**

**2. DESCRIPCION**
**a) SECTORIZACION:**

**b) SERVICIOS:**
**- EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO:**
- NO EXISTE ALCANTARILLADO DE AGUAS LLUVIAS - .
- EXISTE ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS (AUTOCONSTRUCCIÓN)
- SERVICIO DE AGUA POTABLE POR MANGERA - .

**- EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA:**
-EXISTE EL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

**-RED VIAL:**
- CALLES SIN PAVIMENTAR - .

**-EMPRESA DE TELEFONOS:**
-EXISTE EL SERVICIO DE TELEFONO PÚBLICO MÁS NO EL DE SERVICIO PARTICULAR

**c) UBICACION PERIMETRO URBANO:**

**3. CONCEPTO TECNICO OPES:**

**a) TIPO DE RIESGO:** INUNDACIÓN - ALTO (PARTES BAJAS).

**b) JUSTIFICACION TECNICA:**

- ZONA EN TODO EL FILO DE LA LOMA DONDE NO ESTAN PAVIMENTADAS LAS CALLES Y NO EXISTE ALCANTARILLADO DE A.LL. LO CUAL LE OCACIONA PROBLEMAS DE INUNDACIÓN A LAS PARTES BAJAS DE LA ZONA. LA CALLE PRINCIPAL ESTA EN UNA ZONA PLANA (FILO DE LA MONTAÑA) SIN PAVIMENTAR DONDE NO SE PRESENTA MAYOR PROBLEMA, ESTE SE TRASLADA, COMO YA SE DIJO, A LAS PARTES BAJAS —.

- VER fotos 94-2-15

**RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES**

- REALIZAR UN ADECUADO MANEJO DE AGUAS LLUVIAS EN LA PARTE ALTA PARA NO COMPLICAR A LOS HABITANTES DE LAS PARTES BAJAS.
- PAVIMENTAR LAS CALLES
- CONSTRUIR ALCANTARILLADO DE AGUAS LLUVIAS
- LLEVAR SERVICIO (LEGALIZADO) DE AGUA POTABLE

**NOMBRE:** AGUSTÍN CALDERÓN NAVARRO
**PROFESION:** INGENIERO CIVIL
**MATRICULA No.** 2520248445 CND
**FIRMA:** Calderón

1546

58.

Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

## CONCEPTO TECNICO OPES 781

FECHA:
FECHA VISITA: Mayo 8 - 96.
BARRIO: La Paz Sector La Torre
LOCALIDAD: Rafael Uribe Uribe
LOCALIZACION: Calles 54a 55 Bis con Cra 4Ba 5.
REFERENCIA OPES:

CONTENIDO Rectificación Concepto No. 58

1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS): J.A.C. y E.A.A.B orig. Sr. Jairo Baron Presidente.

a) TIPO DE RIESGO:
Bajo inundación erosión

b) JUSTIFICACION TECNICA:
La zona geológicamente es estable se encuentra en la parte alta de la cuchilla.
Cuenta con servicio de energía-teléfono y alcantarillado. El agua potable es captada por medio de mangueras que al reposarse por el uso ocasionan erosión en el terreno.

RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES.
Se les debe Terminar la obra de Acueducto con el fin de mitigar el riesgo existente.

NOMBRE: Rafael Santamaría Ortiz
PROFESION: Ing. Civil
MATRICULA No. 2520203395
FIRMA:

OPES Oficina para la Prevención de Emergencias
Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias FOPAE

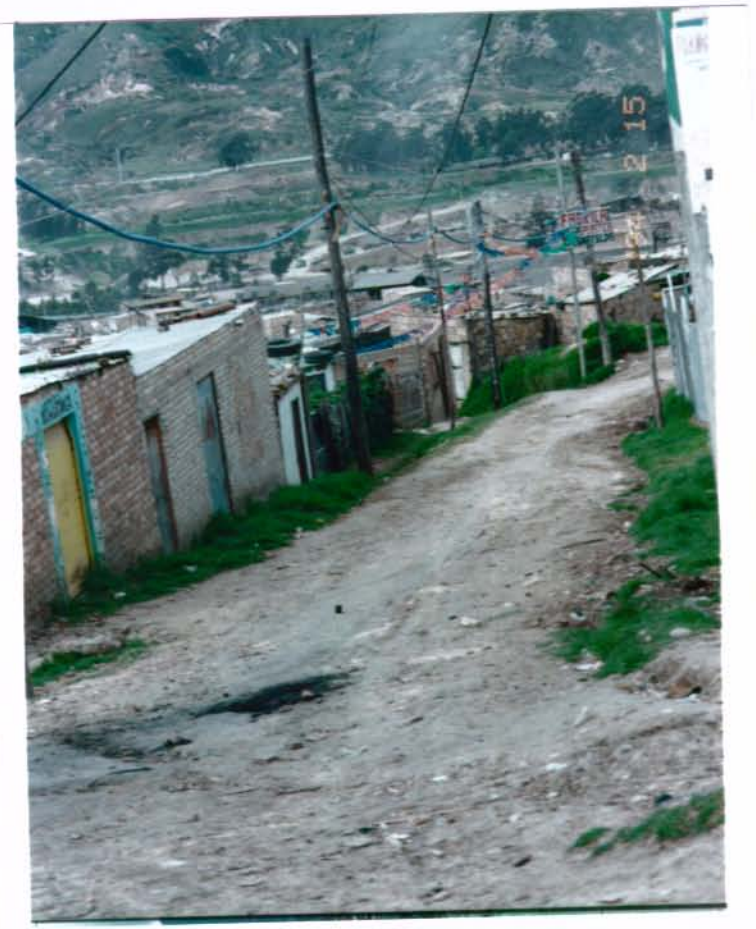
8

Concepto tecnico No. 58.
La Paz Sector Villa de la Torre.










395
558