Alcaldia Mayor de Santafé de Bogotá

CONCEPTO TECNICO No. 34

FECHA SOLICITUD: Noviembre 18 de 1994.

FECHA DE EMISION: Diciembre 6 de 1994.

ENTIDAD SOLICITANTE: Empresa de Energía Eléctrica

BARRIO: La Paz tercer sector

LOCALIDAD: Bosa

UBICACION: Transversal 27A No. 9-35 sur.

REF. OPES: 0788

CONTENIDO

TIPO DE RIESGO:

Riesgo Bajo por Inundación

JUSTIFICACION TECNICA:

Zona I P - I B P
Geológicamente la zona no ofrece ningún tipo de riesgo, está constituida por arcillas expansivas y limos poco permeables.
El área está localizada dentro de la zona baja de servicio de acueducto de la ciudad, con niveles por debajo de la cota de los 2615 metros.

La zona cuenta con servicios de energía eléctrica, telecomunicaciones, el 60% de las vías están pavimentadas y algunas áreas carecen de sumideros de aguas lluvias.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:

Control de los asentamientos en las zonas de bajo nivel, con respecto a los ríos.
Manejo de las aguas lluvias.
Red Vial.

Original Firmado por: BERNARDO GRAU ARIAS

CONCEPTO TECNICO OPES

FECHA: Nov - 28-94
FECHA VISITA: Nov-24-94
BARRIO: La Paz 3er Sector
LOCALIDAD: Bosa.
LOCALIZACION: transv. 27A # 9-35 Sur
REFERENCIA OPES: ✓

CONTENIDO Ver fotos 94-1-6

1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS):
I P.
I BP

2. DESCRIPCION
a) SECTORIZACION: transv 27A con 9a. 4 cuadras

b) SERVICIOS:
- EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO:
Si
No existen sumideros de aguas lluvias en una parte del sector
ver fotos

- EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA:
Si

-RED VIAL:
60% de vías pavimentadas.

-EMPRESA DE TELEFONOS:
Si

c) UBICACION PERIMETRO URBANO: SI, SE UBICA POR LA VIA A LA ABENTAL PASANDO EL RIO BOGOTA MANO IZQUIERDA

3. CONCEPTO TECNICO OPES:

a) TIPO DE RIESGO: BAJO – INUNDACION

b) JUSTIFICACION TECNICA:

GEOLOGICAMENTE LA ZONA NO OFRECE NINGUN TIPO DE RIESGO.

BASICAMENTE LA LOCALIDAD ESTA UBICADA DENTRO DE LA ZONA BAJA DE SERVICIO DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD, CON NIVELES POR DEBAJO DE LA COTA DE LOS 2.615 M.
INEXISTENCIA DE AREAS VERDES Y DE RECREACION ADECUADAS.

RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES

CONTROL AL ASENTAMIENTO DE POBLADORES EN LAS ZONAS DE BAJO NIVEL, RESPECTO DE LOS RIOS.
PAVIMENTAR EL 0/0 DE VIAS FALTANTE PARA EVITAR ARRASTRE DE MATERIAL Y TAPONAMIENTO DE LOS SUMIDEROS EXISTENTES.

NOMBRE: AUGUSTO FUNCO
PROFESION: GEOLOGO
MATRICULA No. 0797
FIRMA:

CONCEPTO TECNICO OPES 34

FECHA:
FECHA VISITA:
BARRIO: LA PAZ 3ER SECTOR
LOCALIDAD: BOSA
LOCALIZACION: TRANSV. 27A # 9-35 SUR
REFERENCIA OPES: 5

CONTENIDO

1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS):

IP
IBP.

2. DESCRIPCION

a) SECTORIZACION: TRANSV. 27A # 9-35 SUR 4 CUADRAS

b) SERVICIOS:

- EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO:

- NO EXISTE ALCANTARILLADO DE A.LL. (EN UNA PARTE DEL SECTOR).
- EXISTE ACCANTARILLADO DE A.N.
- EXISTE EL SERVICIO DE AGUA POTABLE.

- EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA:

EXISTE EL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

-RED VIAL:

60% DE LAS VIAS PAVIMENTADAS..

-EMPRESA DE TELEFONOS:

. EXISTE EL SERVICIO DE TELEFONÍA —.

c) UBICACION PERIMETRO URBANO:

3. CONCEPTO TECNICO OPES:

a) TIPO DE RIESGO: INUNDACIÓN - BAJO.

b) JUSTIFICACION TECNICA:

ZONA PLANA SIN ALCANTARILLADO DE A.LL. Y CON MAYORIA DE LAS CALLES SIN PAVIMENTAR, ESTO HACE QUE EL AGUA NO CORRA Y SE OPONE EN LAS CALLES OCACIONANDOLE PROBLEMAS A LOS HABITANTES. ADEMAS DE UN PROBLEMA DE TIPO AMBIENTAL.

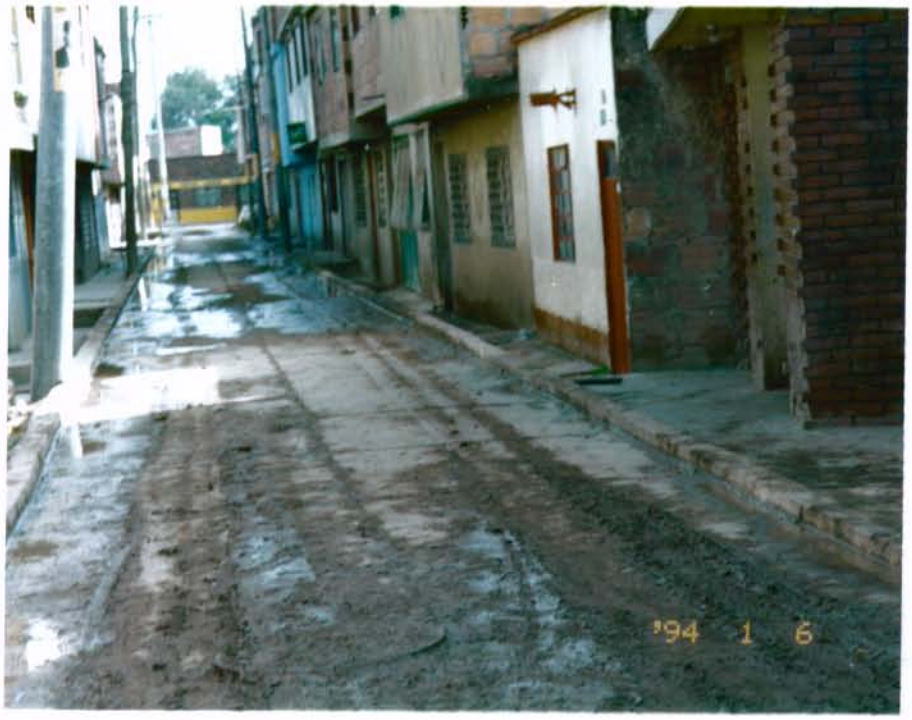
RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES

- CONSTRUIR ALCANTARILLADO DE A.LL.
- TERMINAR DE PAVIMENTAR LAS CALLES

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

Concepto tecnico No. 34

LA PAZ II y III sector


'94 1 6

Concepto tecnico No. 34

#2

000007