

CONCEPTO TECNICO No. 2257

FECHA SOLICITUD:

FECHA EMISION: Septiembre 23 de 1996

ENTIDAD SOLICITANTE: JUNTA DE ACCION COMUNAL

BARRIO: VILLA AMALIA

LOCALIDAD: ENGATIVA

UBICACION: Entre Cras 106 y 111 hasta Calle Av. 68 (calle 72) y calle 71C.

REF OPES:

CONTENIDO

TIPO DE RIESGO:

ALTO POR INUNDACION EN EPOCA DE INVIERNO

JUSTIFICACION TECNICA:

El barrio está ubicado en zona plana cercana al humedal de la jaboque. Actualmente posee Alcantarillado sanitario con tubería de 8 pulgadas de diámetro.

Las principales causas de las inundaciones son:

- Conexión de las aguas lluvias a las tuberías de aguas negras lo cual produce la colmatación de la capacidad de las tuberías haciendo devolver las aguas combinadas al interior de las viviendas.
- Se pavimento el tramo de la calle 72 entre cra 110 y 111 y no se les construyeron sumideros para evacuar las aguas lluvias.
- Taponamiento de los pozos de inspección por falta de mantenimiento y por obstrucción con basuras y desechos.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:

- Construir sistema de Alcantarillado para aguas lluvias
- Construir sumideros sobre la calle 72 entre cra 110 y 111 para evacuar las aguas lluvias en época invernal.
- Realizar mantenimiento de los pozos de inspección y de la tubería.

Bohly G. Santacruz

JP



Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

000002

Urgente
2257

CONCEPTO TECNICO No.	
FECHA FECHA VISITA septiembre 17 de 1996 ENTIDAD SOLICITANTE: Junta Acción Comunal Barrio Villa Amalia BARRIO: Villa Amalia LOCALIDAD: Engativá UBICACION: Entre carreras 106 y 111 hasta calle Av. 68 (calle 72) y calle 71C REF OPES:	
CONTENIDO	
TIPO DE RIESGO:	
Alto por inundación en época de invierno	
JUSTIFICACION TECNICA:	
<p>El barrio está ubicado en zona plana, cercana al humedal del Jaboque. Actualmente posee alcantarillado sanitario con tubería de 8 pulgadas de diámetro.</p> <p>Las principales causas de las inundaciones son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - conexión de las aguas lluvias a las tuberías de aguas negras lo cual produce la colmatación de la capacidad de las tuberías haciendo devolver las aguas combinadas al interior de las viviendas - se pavimentó el tramo de la calle 72 entre Cra 110 y 111 y no se le construyeron sumideros para evacuar las aguas lluvias - Taponamiento de los pozos de inspección por falta de mantenimiento y, por obstrucción con basuras y desechos 	
CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:	
<ul style="list-style-type: none"> - construir sistema de alcantarillado para aguas lluvias - construir sumideros sobre la calle 72 entre Cra 110 y 111 para evacuar las aguas lluvias en época invernal - realizar mantenimiento de los pozos de inspección y de la tubería. 	
NOMBRE José Luis Daza T. PROFESION Ingeniero civil MATRICULA N° 25202.34527 CND FIRMA <i>José Luis Daza</i>	



Oficina para la Prevención de Emergencias

Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias

