CONCEPTO TECNICO No. 2274

FECHA SOLICITUD:

FECHA EMISION: Septiembre 25 de 1996

ENTIDAD SOLICITANTE: PLANEACION DISTRITAL

BARRIO: URBANIZACION NUEVA ROMA ORIENTAL

LOCALIDAD: SAN CRISTOBAL

UBICACION : Cra 4Bis a 4B Este y Calle 46D sur a 52A sur

REF OPES:

CONTENIDO

TIPO DE RIESGO:

MEDIO POR DESLIZAMIENTO

JUSTIFICACION TECNICA:

Urbanización en desarrollo, ubicado en una zona de ladera con pendiente moderada.

Las condiciones geológicas y geotécnicas indican una alta susceptibilidad al presentar movimientos de remosión en masa.

El talud del cauce de la quebrada Verejones presentó problemas de estabilidad debido a la socavación.

Las medidas planeadas para la adecuación del terreno y las obras preventivas y correctivas, mejoraron las condiciones generados por las modificaciones de la construcción.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:

Manejo adecuado del movimiento de tierras, tratamiento de los rellenos y terrazas

Captación y conducción de aguas superficiales durante el proyecto y obras definitivas de deslizamiento.

Definición y protección de la Ronda Técnica de la quebrada Verejones.

000003

Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

2274

CONCEPTO TECNICO No.	
FECHA SOLICITUD:	
FECHA DE EMISION:	
ENTIDAD SOLICITANTE:	Planeación Distrital
BARRIO:	Urbanización Nueva Roma Oriental
LOCALIDAD:	San Cristobal
UBICACION :	Cra 4 Bis Este a 4B Este y Calle 46D Sur a 52A SW
REF OPES:	
CONTENIDO	
TIPO DE RIESGO:	Riesgo Medio por Deslizamiento
JUSTIFICACION TECNICA:	- Urbanización en desarrollo, ubicado en una zona de ladera con pendiente moderada. - Las condiciones Geologicas y Geotecnicas indican una alta susceptibilidad a presentar movimientos de Remoción en masa - El talud del cauce de la Quebrada Voregones presentó problemas de estabilidad debido a la socavación. - Las medidas ~~constructivas~~ planteadas para la adecuación del terreno y las otras preventivas y correctivas ~~planteadas por el constructor~~ mejoraron las condiciones ~~de las construcciones~~ generadas por las modificaciones de la construcción.
CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:	1. Manejo adecuado del movimiento de tierras, tratamiento de los rellenos y terrazas 2. Captación y conducción de aguas superficiales durante el proyecto y otras definitivas 3. Protección de taludes, Tratamiento de intervención de áreas con evidencias de deslizamiento 4. Retiro y Protección de la Ronda Técnica de la Qda Voregones
NOMBRE	Javier Pava S
PROFESION	Ingeniero Geologo
MATRICULA	15223-19018
FIRMA	