Alcaldía Mayor de Santa Fe de Bogotá, D.C.

CONCEPTO TECNICO 2644 A

FECHA DE SOLICITUD	:	Mayo 6 de 1997
FECHA DE EMISION	:	Mayo 29 de 1997
ENTIDAD SOLICITANTE	:	E.A.A.B.
BARRIO	:	BELLA FLOR
LOCALIDAD	:	CIUDAD BOLIVAR
UBICACION	:	CARRETERA A QUIBA
REF. OPES	:	1299

CONTENIDO

TIPO DE RIESGO :

Riesgo Medio por Deslizamiento

JUSTIFICACION TECNICA :

Barrio en desarrollo, semiconsolidado, construcciones de bajas especificaciones técnicas. Tipo para hoy y material de desecho, sin servicios públicos básicos y vías de acceso en mal estado.

Ubicada topográficamente en una zona de fuertes pendientes cercano a área fuerte intervención por el hombre como canteras de explotación de arenas e invasión de la Quebrada de Quiba y Limas.

en el sector afloran areniscas competentes de la formación labor tierna y limolitas siliceas de la formación planeas, en sector sur-occidental afloran depósitos de pendiente tipo coluviales y depósitos aluviales a lo largo de quebradas.

Geotécnicamente se encuentra ubicado zona IIP y IVP corresponde a laderas de baja a media susceptibilidad a inestabilidad.

No presenta evidencias de deslizamientos ni de procesos de inestabilidad anteriores pero puede desarrollar procesos de erosión y deslizamientos en el futuro.

Según el estudio de Investigación Técnica del Área de Riesgo para Ciudad Bolivar el barrio Bella Flor se encuentra localizado en área de riesgo medio, excepto los sectores ubicados sobre los depósitos coluviales y las áreas de intervención en la Quebrada Quiba los cuales han sido afectados por avalanchas de lodo y desprendimiento de bloques de roca de gran tamaño.

CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES :

Relocalización de vivienda ubicada sobra la ronda de la quebrada Quiba y Limas.

Impedir el desarrollo de explotación de canteras en el sector circundante

Adelantar un programa de mejoramiento para el tratamiento de aguas servidas y lluvias.

NOMBRE :	JAVIER PAVA SANCHEZ
PROFESION :	INGENIERO - GEOLOGO
MATRICULA No. :	15223-49048
FIRMA :	