DIAGNOSTICO TECNICO No. 1062

1. LOCALIZACION

LOCALIDAD:	San Cristóbal
BARRIO:	Urbanización Buena Vista Oriental
DIRECCION:	Carretera Oriente No. 31 – 54 y 31 – 60 Sur
FECHA DE VISITA:	Febrero 21 de 2001
SOLICITANTE:	Hector Huartos y Jaime Huartos

2. OBSERVACIONES

De acuerdo con las observaciones realizadas en campo, se presentan las siguientes características:

- Hacia los alrededores de la urbanización Buena Vista Oriental (en construcción) se aprecia un relieve colinado de control estructural plegado, las rocas aflorantes corresponden a material arcillo arenoso perteneciente a la Formación Bogotá.

- Laderas con evidencias de inestabilidad, asociadas a las áreas de explotación minera acentuadas por procesos erosivos.

- Entre los linderos del predio de propiedad de los señores Huartos y la urbanización existe un talud de corte subvertical, con una altura aproximada de 15 metros sobre una ladera de material arcillo arenoso descubierto de vegetación y sin un manejo adecuado del drenaje superficial y sub – superficial tanto en la corona como en el cuerpo del talud.

- Hacia la pata del talud se esta llevando a cabo la construcción de un muro en concreto.

3. RECOMENDACIONES

Construir obras para el manejo adecuado de las aguas superficiales y sub – superficiales del talud.

Proteger el talud, mediante el recubrimiento o empradización con el fin de evitar su degradación e inestabilidad en el futuro.

Verificar los diseños de las obras adelantadas, en el talud que colinda con el predio de propiedad de los señores Huartos y la urbanización Buena Vista Oriental.

Las conclusiones y recomendaciones del presente informe están basadas en las características externas y corresponden a una priorización de acuerdo con el conocimiento del sector, por lo tanto, pueden presentarse situaciones no previstas que se escapan del alcance de este diagnóstico.

Luz Mary Salcedo M.

NOMBRE: LUZ MARY SALCEDO MARTINEZ
PROFESION: INGENIERO GEOLOGO.
MATRICULA: 1522358878 BYC

Vo.Bo. ----------
JAVIER PAVA SANCHEZ
COORDINADOR AREA DE ANALISIS DE RIESGOS O.K.