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

UPES

Unidad de Prevención y Atención de Emergencias

DIAGNOSTICO No. 515
INFORME DE EMERGENCIA

Fecha de Emergencia: 13-10-98
Hora de Emergencia: 4:45 P.M.
Dirección: Carrera 8 Este No. 9-31 Sur
Localidad: San Cristóbal.
Barrio: Vitelma.

DESCRIPCION:

En el lugar se encuentra construida una casa de un piso por la fachada que da a la calle 8 Este y de tres pisos en la parte posterior, esta disposición se logra gracias a la pendiente del terreno.

Se presentó una emergencia en este predio debido a que la casa amenazaba con caer sobre otras viviendas, su desestabilización fue provocada por una excavación mal ejecutada en el predio vecino, donde se construye el Colegio Francis Bacon, ubicado en la Carrera 8 Este No. 9-56 Sur, que origino la rápida aparición de grietas en los muros y pisos de la vivienda afectada, pues se retiró todo el material que daba soporte lateral a la cimentación. Por la dirección de las grietas se pudo establecer que se conformo un bloque que podía volcarse sobre las casas ubicadas en la Carrera 7 Este No. 9-42 Sur interiores 4 y 6.

RECOMENDACIONES:

Las recomendaciones inmediatas fueron:

1- Desalojar temporalmente las viviendas con nomenclatura Carrera 8 Este No. 9-31 Sur, Carrera 7 Este No. 9-42 Sur interiores 4 y 6. Esta medida se debe mantener hasta que se reduzca la amenaza.

2- Aislar la zona de afectación del posible derrumbe de la casa.

3- Comunicar a los dueños de la construcción del colegio para que asuman las medidas de estabilización del predio afectado.

Diagonal 47 No. 77b-09 Int. 11
Teléfono: 410 90 14
Telefax: 410 90 36

FOPAE
Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias

IMPRENTA DISTRITAL

Se determino que al siguiente día se emprenderían las siguientes labores:

4- Demoler los elementos sueltos de la casa afectada, para quitar peso y aliviar la cimentación. Esta medida reduce el área de afectación del volcamiento de la edificación, pues reduce su altura.

5- Construir los muros de contención que garanticen la estabilidad de la edificación, por parte de los responsables de la construcción del Colegio.

CARLOS ALBERTO CHAVARRO M.
INGENIERO CIVIL.
M.P. 2520250970 CND

FIRMA ----------

COORDINADOR
AREA ANALISIS DE RIESGOS

VºBº. ----------