000001

Secretaría
GOBIERNO
ALCALDIA MAYOR BOGOTA D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

DIAGNÓSTICO TECNICO No. DI - 1228

1. LOCALIZACION

LOCALIDAD	:	Rafael Uribe
BARRIO	:	Las Colinas
DIRECCION	:	Calle 32C Sur # 16A - 40
FECHA DE VISITA	:	Julio 6 de 2001
SOLICITANTE	:	Alcaldía Local de Rafael Uribe

2. ANTECEDENTES

La familia del Señor Ricardo Martínez, que habitaba el predio ubicado en la Calle 32C Sur # 16A - 40, fue evacuada en forma preventiva al salón comunal del barrio Las Colinas, por la emergencia ocurrida el día 6 de septiembre de 2000. La familia del Señor Martínez aún se encuentra en dicho sitio al momento de la visita.

3. DESCRIPCION GENERAL

Revisando las condiciones de la vivienda se ratifica que la construcción sobre material de relleno sin la adecuada cimentación, la insuficiente rigidez del sistema estructural, el tiempo de servicio del inmueble, así como la saturación del terreno fueron los principales factores disparadores del fenómeno de remoción en masa que provocó el colapso parcial de la vivienda. Como datos nuevos al estado del inmueble respecto a visitas anteriores son el agrietamiento de las escaleras y el retiro del contador (EAAB) por el abandono de la casa.

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El grado de afectación actual de la construcción puede conducir a su colapso total, con la posibilidad de afectar las viviendas vecinas ubicadas en la parte baja. Por lo anterior, se recomienda incluir a la familia del Señor Martínez en el Programa de Reubicación y proceder a la demolición de la vivienda lo más pronto posible.

Las conclusiones y recomendaciones del presente diagnóstico están basadas en las características externas, por lo tanto, pueden presentarse situaciones no previstas que se escapan de su alcance.

NOMBRE: EDSON ORLANDO HOYOS CERÓN
PROFESION: INGENIERO CIVIL. MsC. GEOTECNIA
MATRICULA: 25202 - 63206 CND
Vo. Bo.:

ING. JAVIER PAVA SANCHEZ
COORDINADOR ANALISIS DE RIESGOS