



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Secretaría
GOBIERNO

000001

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

EMERGENCIA No. ____
DIAGNÓSTICO TÉCNICO No. DI- 2198
COORDINACIÓN TÉCNICA

1 DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ		REPORTÓ	
EQT:	24	MOVIL:	9
FECHA:	12-11-2004	HORA:	9:40
DIRECCIÓN:	Calle 35 B # 82 A - 18	ÁREA DIRECTA:	
BARRIO:	Modelia Occidental	POBLACIÓN ATENDIDA:	
UPZ:	114-Modelia	FAMILIAS	4
LOCALIDAD:	9- Fontibón	ADULTOS	12
		NIÑOS	4
		PREDIOS EVALUADOS:	4

2 EVENTO

TIPO: REMOCIÓN EN MASA INUNDACIÓN ESTRUCTURAL

DESCRIPCIÓN Y CAUSAS: Una grúa (pluma) de una obra en construcción falló cayendo sobre la edificación de 5 pisos de la Calle 35 B # 82 A - 18, Parques de Modelia Torre 2, lo que ocasionó la destrucción de la cubierta y los muros de fachada del apartamento 502, afectación en la cubierta del 501 y rotura de vidrios en el apartamento 402; en los demás apartamentos no hubo daños, el edificio no sufrió daños en su estructura principal. En los hechos resultó lesionado el señor Walteiro Arévalo quien operaba la maquina al momento.

3 ESQUEMA: Lo reemplaza el registro fotográfico.



Fotografía 1: Vista de la Pluma grúa que colapsó en el extremo de la obra en construcción.



Fotografía 2: Afectaciones en fachada y cubierta del edificio Especialmente los apartamentos 502 y 501.



4 AFECTACIÓN:

#	NOMBRE(Cabeza Hogar)	DIRECCIÓN	TELÉFONO	P	A	N	DAÑOS EN VIVIENDA
1	Rafael Niño	Ap. 502	6 09 47 40	4	3	1	Destrucción de la cubierta y los muros de fachada.
2	Héctor Marino Ruano Bustos	Ap. 501	2 63 03 47	4	4	0	Daños en la estructura de cubierta.
3	Jaime Pineda	Ap. 402	2 63 10 45	4	2	2	Rotura de vidrios de fachada.
4	Alba Vega	Ap. 302	2 63 1082	4	3	1	No hay afectación.

P: Total Personas A: Adultos N: Niños

INFRAESTRUCTURA: SI NO CUAL? Alumbrado público y redes de media tensión.

5 RIESGOS ASOCIADOS (Potenciales daños que se esperarían de no implementar las recomendaciones)

Cuando se haga el retiro de la pluma grúa que colapsó se debe tener especial cuidado para que no genere más afectaciones a los muros de la edificación, como medida de prevención para evitar lesiones personales se debe dar aviso a los residentes del edificio para que se retiren momentáneamente.

6 REQUERIMIENTOS

FAMILIA #	EVACUACIÓN				AYUDAS	
	SI	NO	DEF.	TEMP.	HUMANITARIAS	MITIGACIÓN TEMPORAL(Enunciar)
1	X			X		
2	X			X		
3		X				
4		X				

7 ACCIONES ADELANTADAS

Evaluación técnica del área, aislamiento de la zona afectada.

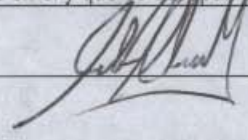
Se entabló comunicación personal con el director de obra, el Arquitecto Javier Ruiz (Constructora Clásica) y Luis Guillermo Salamanca Director Administrativo de la firma Pedro Gómez quienes manifestaron que las empresas que representan se harían cargo de la ayuda social de las familias afectadas suministrándoles los albergues temporales (casa Medina), la reparación de los apartamentos y reposición de enseres.

8 RECOMENDACIONES

Los residentes del edificio afectado deben estar pendientes para desalojarlo momentáneamente cuando se proceda al retiro de la grúa colapsada. La constructora debe dar aviso cuando se disponga a realizar la maniobra de retiro de la maquina y hacer las reparaciones necesarias para garantizar la habitabilidad de los apartamentos afectados.

9 ADVERTENCIA

El presente diagnóstico, sus conclusiones y recomendaciones están basadas en el reconocimiento de campo efectuado durante la atención de la emergencia; por tal razón, pueden existir situaciones no previstas en él y que se escapen de su alcance.

NOMBRE	CARLOS ALBERTO CHAVARRO MARTINEZ	
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL	
MATRÍCULA	25202-50970 CND <i>OK</i>	
Vo. Bo.		ING. JAVIER PAVA SÁNCHEZ COORDINADOR TÉCNICO

