# DIAGNÓSTICO TÉCNICO DI-12267
# SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO
# GRUPO ASISTENCIA TÉCNICA
# RADICADO IDIGER 2018ER14474

## 1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ATENDIÓ: Enrique Jose Linero Soto** | | | | **SOLICITANTE: Comunidad** |
| **CAT** | 8 | **MOVIL:** | Contratada | |
| **FECHA:** | 30 de agosto de 2018 | **HORA:** | 9:30 pm | **VIGENCIA:** Temporal mientras no se modifique significativamente las condiciones físicas del sector |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DIRECCIÓN:** | Transversal 9 # 55 - 67<br>Transversal 9 # 55 - 97<br>Calle 55 # 10 - 60<br>Calle 55 # 10 - 32<br>Calle 55 # 10 - 64<br>Calle 55 # 10 - 82 | **COORDENADAS AREA INSPECCIONADA** | | | | $X_1$:101430 $Y_1$:105087<br>$X_2$:101525 $Y_2$:105053<br>$X_3$:101613 $Y_3$:105121<br>$X_4$:101533 $Y_4$:105134<br>$X_5$:101515 $Y_5$:105090<br>$X_6$:101434 $Y_6$:105108 | |
| **BARRIO/SECTOR CATASTRAL:** | Chapinero Central | **ÁREA DIRECTA AFECTADA:** | | | | 643 m² | |
| **UPZ:** | 99 - Chapinero | **POBLACIÓN ATENDIDA:** | | | | 120 | |
| **LOCALIDAD:** | 2 - Chapinero | **FAMILIAS** | 0 | **ADULTOS** | 120 | **MENORES** | 0 |
| **CHIP:** | AAA0091LXLW<br>AAA0091LWOM<br>AAA0091KYEA<br>AAA0091KYBR<br>AAA0091KYFT<br>AAA0091KYKL | **PREDIOS EVALUADOS** | | | | 6 | |
| **AREA INSPECCIONADA** | 6430m² | **DOCUMENTO REMISORIO** | | | | CR-31405 | |

## 2. ALCANCE

El Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – IDIGER, en cumplimiento de sus funciones, en especial las establecidas en el Decreto 173 de 2014, realiza la verificación de asistencia técnica con base en una inspección visual, aplicando la metodología para este tipo de procedimiento (Identificación y valoración cualitativa de la afectación del hábitat a nivel urbano y rural), con el objeto de valorar el grado de afectación de las edificaciones y/o infraestructura, que permite establecer el compromiso de estabilidad y funcionalidad de las mismas, a fin de identificar predios, y/o edificaciones y/o infraestructura inseguras, para analizar y determinar las acciones pertinentes a que haya lugar.




Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071



GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá, D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

## 3. ACLARACIONES

Las conclusiones y recomendaciones impartidas durante la visita efectuada están basadas en la inspección visual realizada, por tal razón pueden existir situaciones no previstas en él y que se escapan de su alcance, así mismo la información sobre el predio corresponde a la información suministrada en campo por los habitantes del sector. Se reitera que dichas inspecciones no hacen las veces de dictamen pericial que sirva de soporte para reclamaciones.

La vigencia de las conclusiones y recomendaciones impartidas mediante el presente documento técnico es temporal, y se mantienen hasta tanto se modifiquen de manera significativa las condiciones del sector visitado.

Por otra parte, en el momento no fue posible el ingreso al inmueble de la Calle 55 # 10 - 60, para realizar la visita técnica solicitada por no encontrarse una persona responsable, por lo tanto, no es posible concluir sobre la estabilidad y habitabilidad de la edificación.

## 4. ADVERTENCIAS

Ante la ocurrencia de cargas dinámicas (sismo, trepidaciones antrópicas, etc.) las edificaciones evaluadas, pudieren presentar afectaciones que eventualmente pueden comprometer su habitabilidad y estabilidad estructural general y/o parcial. Situación que con base en la inspección visual no es posible precisar.

Para adelantar cualquier intervención en el predio se debe consultar la reglamentación urbanística definida para el sector por la Secretaria Distrital de Planeación – SPD, establecer aspectos que no son competencia del IDIGER, relacionados con restricciones y/o condicionamiento al uso del suelo. Adicionalmente, las intervenciones a realizar deberán contar con el apoyo de personal idóneo, garantizando que se cumplan los requerimientos establecidos con la normatividad vigente, para lo cual se deben tramitar los permisos y licencias respectivos.

## 5. ESCENARIO DE RIESGO

RIESGO POR CONSTRUCCIONES: Actividad constructiva de edificaciones (Ejecución de obras)

## 6. ANTECEDENTES:

El Sector Catastral Chapinero Central de la Localidad de Chapinero, donde se localiza el predio evaluado, no pertenece a un barrio incluido en el programa de legalización ni de regularización de Barrios de la Secretaria Distrital de Planeación – SDP, en razón a esto, el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER, no emitió Concepto Técnico de Riesgo para dicho sector. Por tal motivo para adelantar cualquier tipo de intervención en el predio de la referencia como en el sector, se deben considerar las restricciones en el uso del suelo establecidas en la reglamentación urbana para el mismo.



Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC) relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá , D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

## 7. LOCALIZACIÓN

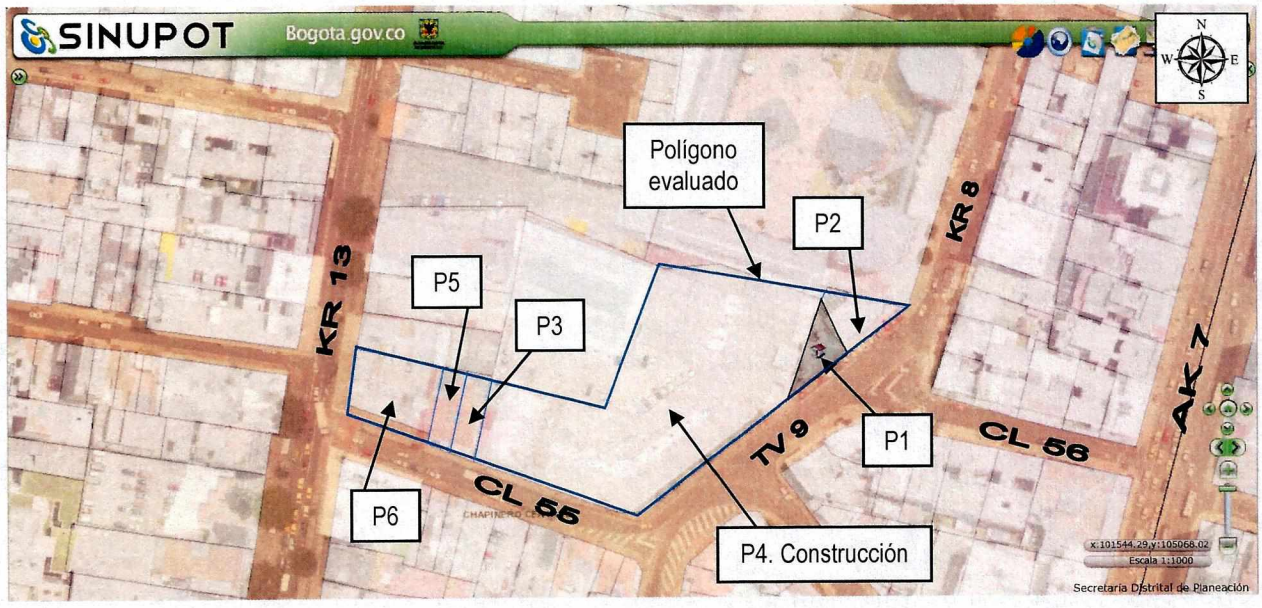



**Figura 1.** Localización del predio evaluado en el Sector Catastral Chapinero Central de la Localidad de Chapinero (Imagen tomada del SINUPOT).

**Tabla No. 1.** Predios evaluados en el Sector Catastral Chapinero Central de la Localidad de Chapinero.

| ID | DIRECCIÓN DEL PREDIO | CHIP |
|---|---|---|
| 1 | Transversal 9 # 55 - 67 | AAA0091LXLW |
| 2 | Transversal 9 # 55 - 97 | AAA0091LWOM |
| 3 | Calle 55 # 10 - 60 | AAA0091KYEA |
| 4 | Calle 55 # 10 - 32 | AAA0091KYBR |
| 5 | Calle 55 # 10 - 64 | AAA0091KYFT |
| 6 | Calle 55 # 10 - 82 | AAA0091KYKL |

## 8. DESCRIPCIÓN

Personal del Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER, realizó visita técnica al sector donde localiza el predio de la Transversal 9 # 55 - 67, en el Sector Catastral Chapinero Central de la Localidad de Chapinero, encontrando una zona con pendiente baja (1° - 15°) del terreno, consolidada urbanísticamente y con vías de acceso vehicular pavimentadas, donde no se identificaron afectaciones en el terreno de carácter local y/o general que pudiesen comprometer la estabilidad de la infraestructura pública y privada del sector.



Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá, D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

En el predio de la Calle 55 # 10 - 32 (Predio 4, Figura 1), se adelanta la construcción de la Defensoría del Pueblo conformada por una edificación de siete niveles y sótano y un sistema estructural de portícos de concreto, edificación que será utilizada como Defensa y Justicia.

El proyecto de la Defensoría del Pueblo limita en el costado nororiental con los predios de la Transversal 9 # 55 - 67 (Predio 1, Figura 1) y la Transversal 9 # 55 - 97 (Predio 2, Figura 1) donde se emplaza un edificio de seis niveles y una edificación de cuatro niveles respectivamente; con estructura de pórticos de concreto reforzado y placas de entrepiso del mismos material. La visita fue atendida por la Señora Sandra Tovar Riaño y la Señora Claudia Vigoya, administradora de las dos edificaciones.

Hacia el costado suroccidental del predio en construcción se encuentran los siguientes predios: predios de la Calle 55 # 10 - 60 (Predio 3, Figura 1) y la Calle 55 # 10 - 64 (Predio 5, Figura 1), donde se ubica dos edificaciones de dos niveles posiblemente con un sistema estructural de muros de carga y el predio de la Calle 55 # 10 – 82 (Predio 6, Figura 1) donde se encuentra un edificio de cinco niveles y estructura de pórticos de concreto reforzado.

Durante la inspección visual a los predios identificados en la figura 1 se evidencian las siguientes condiciones:

**Transversal 9 # 55 - 67 (Foto 1):** al interior de la edificación se presentan fisuras con tendencia diagonal, vertical y horizontal con aberturas cercanas a ocho milímetros y longitudes de dos metros aproximadamente (Ver fotos 2 y 3). En el exterior se observa que el edificio ha sufrido asentamientos diferenciales hacia el costado sur donde se encuentra el proyecto en construcción de la Calle 55 # 10 - 32, se evidencian grietas verticales y diagonales con aberturas de diez milímetros y longitudes de dos metros aproximadamente (Ver foto 4) y rompimiento en el recubrimiento del concreto a nivel de placa de entrepiso del segundo piso que deja expuesto el acero de refuerzo (Foto 5).

**Transversal 9 # 55 - 97 (Foto 6):** Se presentan fisuras y grietas con tendencia diagonal y vertical en los muros no estructurales de la edificación, grietas que alcanzan aberturas cercanas a los diez milímetros y longitudes de dos metros aproximadamente verticales (Ver fotos 7 a 9). Se presenta rompimiento en las baldosas de pisos del primer nivel donde se ubican los locales comerciales que evidencian un asentamiento diferencial hacia el costado del predio en construcción (Ver foto 10).

**Calle 55 # 10 - 60 (Foto 11):** No se realiza visita técnica por no encontrarse alguien en la edificación.

**Calle 55 # 10 - 64 y Calle 55 # 10 - 82 (Fotos 12 y 13):** El personal de recepción manifiesta que la edificación no presenta daños relacionados con el proyecto en construcción.

## 9. POSIBLES CAUSAS:

- Actividad constructiva de edificaciones (Ejecución de obras).



Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá , D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

## 10. REGISTRO FOTOGRAFICO:



**Foto 1.** Vista de la edificación de la Transversal 9 # 55 - 67 y el proyecto de la Calle 55 # 10 - 32.



**Foto 2.** Fisura diagonal en muro interior del predio de la Transversal 9 # 55 - 67.

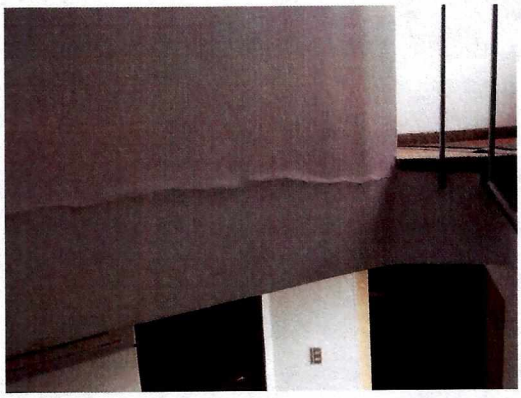


**Foto 3.** Fisura horizontal en muro interior del predio de la Transversal 9 # 55 - 67



**Foto 4.** Asentamiento diferencial del predio de la Transversal 9 # 55 - 67

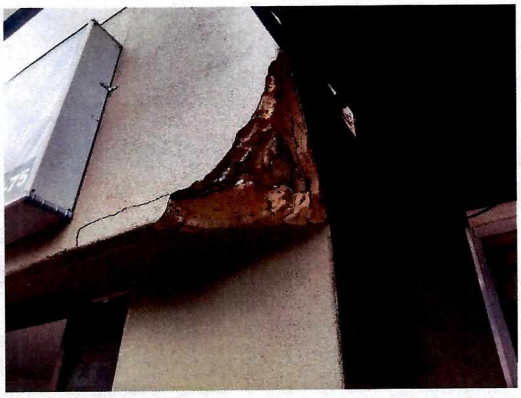


**Foto 5.** Desprendimiento del recubrimiento del concreto de la placa del entrepiso de la Transversal 9 # 55 - 67.



**Foto 6.** Vista general del predio de la Transversal 9 # 55 - 97.




Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071



GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá , D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS






**Fotos 7 y 8.** Fisura diagonal y vertical en muros interiores de local primer piso del predio de la Transversal 9 # 55 - 97.



**Foto 9.** Fisura horizontal en muro interior de local primer piso del predio de la Transversal 9 # 55 - 97.



**Foto 10.** Rompimiento de baldosa debido al asentamiento diferencial del edificio.




**Foto 11.** Vista de la edificación de la Calle 55 # 10 - 60.




**Foto 12.** Vista de la edificación de la Calle 55 # 10 - 64




Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071



GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá , D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS



**Foto 13.** Vista de la edificación de la Calle 55 # 10 - 82.

## 11. DAÑOS:

**Tabla No. 1.** Daños observados sobre el predio evaluado en el presente informe.

| No. | DIRECCIÓN | RESPONSABLE (DATO TOMADO EN CAMPO) | TIPO DE ESTRUCTURA | USO | N° DE PISOS | DAÑO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Transversal 9 # 55 - 67 | Sandra Tovar Riaño | edificio | comercio | 6 | leve |
| 2 | Transversal 9 # 55 - 97 | Claudia Vigoya | edificio | comercio | 4 | leve |
| 3 | Calle 55 # 10 - 60 | No hay datos | casa | vivienda | 2 | No se identifican |
| 4 | Calle 55 # 10 - 32 | Defensoría del pueblo | edificio | servicio | 7 | |
| 5 | Calle 55 # 10 - 64 | Katherine Peralta | casa | institucional | 2 | No se reportan |
| 6 | Calle 55 # 10 - 82 | No hay datos | edificio | Servicio | 5 | No se reportan |

## AFECTACIÓN EN INFRAESTRUCTURA PÚBLICA:

| NO | ¿CUAL? | |
|---|---|---|

## 12. RIESGOS ASOCIADOS (Potenciales daños que se esperarían de no implementar las recomendaciones)

- En caso de no adelantar las acciones de reparación, mejoramiento y/o reforzamiento de las edificaciones emplazadas en los predios de la Transversal 9 # 55 - 67 y Transversal 9 # 55 - 97, en el Sector Catastral Chapinero Central, de la Localidad de Chapinero, se podría presentar Aumento en los daños por las condiciones evidenciadas.

## 13. ACCIONES ADELANTADAS

- Inspección visual y evaluación cualitativa a los inmuebles ubicados en los predios de la Transversal 9 # 55 - 67, Transversal 9 # 55 - 97, Calle 55 # 10 - 32, Calle 55 # 10 – 64 y Calle 55 # 10 – 82, en el Sector Catastral Chapinero Central, de la Localidad de Chapinero.



Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá , D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

- Se dan las recomendaciones verbales a las personas que atienden la visita, con el fin de dar a conocer las condiciones actuales de riesgo de la edificación y de hacer seguimiento a las condiciones de estabilidad de esta. Así mismo, se le informan las competencias de IDIGER y el alcance de la visita Técnica.

## 14. CONCLUSIONES

- La estabilidad estructural, habitabilidad y funcionalidad de las edificaciones emplazadas en los predios de la Transversal 9 # 55 - 67, Transversal 9 # 55 - 97, Calle 55 # 10 – 64 y Calle 55 # 10 – 82, en el Sector Catastral Chapinero Central, de la Localidad de Chapinero, no se encuentran comprometidas en la actualidad ante cargas normales de servicio por las condiciones identificadas.

- Dado que no se ingresó al inmueble vecino ubicado en el predio de la Calle 55 # 10 - 60, en el Sector Catastral Chapinero Central, de la Localidad de Chapinero para realizar la valoración técnica, no es posible concluir sobre la estabilidad, habitabilidad y funcionalidad del mismo ante cargas de servicio.

## 15. RECOMENDACIONES

- A la Alcaldía Local de Chapinero, desde sus respectivas competencias, dado que posiblemente los daños evidenciados en las viviendas aledañas al predio de la Calle 55 # 10 - 32, se encuentran relacionados con las actividades de construcción que se adelantan en el mismo, adelantar acciones correspondientes con los responsables, para que se realicen las labores que garanticen la estabilidad de los elementos que presentan daños. Lo anterior en caso de determinarse que efectivamente la construcción del edificio actuó como detonante de los daños en la edificación evaluada.

- A la Alcaldía Local de Chapinero, de acuerdo con su respectiva competencia adelantar el control urbanístico del proyecto que se adelanta en el predio de la Calle 55 # 10 - 32, de acuerdo con lo estipulado en el Artículo 63 del Decreto 1469 de 2010.

- A la Alcaldía Local de Chapinero, adelantar las acciones necesarias dentro de su competencia, para garantizar que se cumpla lo establecido en la Licencia de Construcción en cuanto a los procedimientos constructivos, las especificaciones técnicas y recomendaciones allí consignadas, por parte del responsable y/o responsables del proyecto que se adelanta en el predio de la Calle 55 # 10 - 32, en el Sector Catastral Chapinero Central, de la Localidad de Chapinero.

- Es necesario mencionar, que es responsabilidad del ejecutor de las obras, garantizar en todo momento no solo la seguridad de las zonas intervenidas, sino también de las edificaciones localizadas en el área de influencia y de la infraestructura pública localizada en el entorno, que pueda verse afectada por el desarrollo de las obras. Es de recordar que la seguridad, estabilidad y habitabilidad de las edificaciones y la funcionalidad de la infraestructura existente, deben garantizarse durante el diseño y ejecución de las obras, así como en la operación y uso de estas.



Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá , D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

- A la Alcaldía Local de Chapinero, desde su competencia, adelantar las acciones administrativas tendientes al seguimiento de las recomendaciones impartidas mediante este diagnóstico técnico, con el objeto de proteger la integridad física de los habitantes de los predios visitados.

## 16. APROBACIONES

| ***16.1 Elaboró*** |
|---|
| Firma: Enrique Linero<br>Enrique Jose Linero Soto<br>Ingeniero Civil – Especialista en Estructuras |
| *Profesional de la Coordinación de Asistencia Técnica* |
| ***16.2 Revisó*** |
| Firma:<br>Jairo William Torres Becerra<br>Responsable de la Coordinación de Asistencia Técnica |



Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

GP-CER453497 CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta temprana y respuesta integral de emergencias en la ciudad de Bogotá , D.C.

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS