DIAGNÓSTICO TÉCNICO DI - 12465
SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO
GRUPO ASISTENCIA TÉCNICA
RADICADO IDIGER 2018ER18896 – 2019ER361

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ: Andrés Arandia Suárez				**SOLICITANTE:** Dra. Patricia Villegas de la Puente - Personería de Bogotá.
CAT	06	**MOVIL:**	Contratada	
FECHA:	25 de octubre de 2018 – 15 de enero de 2019			**VIGENCIA:** Temporal mientras no se modifique significativamente las condiciones físicas del sector

DIRECCIÓN:	E1: Calle 22 sur No. 1 – 90 E E2: Carrera 14 No. 99 – 55 sur E3: Carrera 33 No. 48C - 09 Sur E4: Calle 65J Sur No. 77N - 23 E5: Calle 41D Sur No. 78N - 05 E6: Carrera 78A No. 70 - 54 E7: Carrera 92 No. 146C - 49 E8: Av. Calle 72 No. 62 – 81 E9: Carrera 13 No. 40A - 26 E10: Carrera 24 No. 12 - 32 E11: Carrera 24 No. 18 - 90 Sur E12: Carrera 39 No. 10 - 75 E13: Carrera 7 No. 6A - 12 E14: Calle 31 sur No. 25 - 62 E15: Diagonal 70 Sur No. 54 - 22 E16: Calle 22C No. 68F - 53 E17: Carrera 98 No. 16B - 50 E18: Av. Calle 24 No. 124A – 80 E19: Carrera 14 No. 6 - 51	**COORDENADAS AREA INSPECCIONADA**	X_1: 99090.06 Y_1: 97077.26 X_2: 95534.58 Y_2: 89465.64 X_3: 93811.34 Y_3: 98855.87 X_4: 87878.64 Y_4: 100431.07 X_5: 90906.56 Y_5: 102583.53 X_6: 97218.91 Y_6: 110376.24 X_7: 99147.13 Y_7: 116058.25 X_8: 99529.97 Y_8: 108589.62 X_9: 101214.99 Y_9: 103457.57 X_{10}: 98772.75 Y_{10}: 101400.96 X_{11}: 99155.08 Y_{11}: 98833.31 X_{12}: 97204.95 Y_{12}: 102361.55 X_{13}: 99850.95 Y_{13}: 99466.12 X_{14}: 96336.09 Y_{14}: 98799.77 X_{15}: 90329.25 Y_{15}: 97925.42 X_{16}: 95916.01 Y_{16}: 106110.26 X_{17}: 92103.32 Y_{17}: 107904.72 X_{18}: 92871.77 Y_{18}: 110918.70 X_{19}: 99211.90 Y_{19}: 100190.55
BARRIO/SECTOR CATASTRAL:	Varios, (ver Tabla 2)	**ÁREA DIRECTA AFECTADA:**	Ver información de áreas en la Tabla 5
UPZ:	Varias, (ver Tabla 5)	**POBLACIÓN ATENDIDA:**	8400
LOCALIDAD:	Varias, (ver Tabla 5).	**FAMILIAS** 0 **ADULTOS**	8400 **MENORES** 0
CHIP:	AAA0108LKRU y otros, (ver Tabla 5).	**PREDIOS EVALUADOS**	19
AREA INSPECCIONADA	Ver información de áreas en la Tabla 5	**DOCUMENTO REMISORIO**	CR-32131

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.

3. ACLARACIONES

El IDIGER no tiene dentro de su competencia, la de establecer juicios de responsabilidades sobre afectaciones en edificaciones, infraestructura y/o el terreno en general, ni pronunciamientos en relación con el cumplimiento de normatividad actual de diseño y construcción en cuanto a reforzamientos, mantenimientos, reparaciones y/o mejoramientos desarrollados en predios privados.

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

Código Postal: 111071

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 EJ R PARA TODOS

Tampoco hace parte de la competencia del IDIGER adelantar estudios de detalle de carácter cuantitativo que permitan deducir las causas reales y/o precisas de los daños que pudiesen ser identificados en infraestructura pública y/o privada, ni el comportamiento esperado de una edificación ante algún tipo de solicitación, (como por ejemplo un sismo), ni aprobar estudios, diseños, acciones o procedimientos desarrollados por terceros, encaminados a mitigar condiciones de riesgo que hayan sido identificadas. De igual manera, 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.

Las direcciones indicadas en la Tabla 1, las cuales han sido relacionadas en el radicado IDIGER 2018ER18896, no fueron encontradas en la base de datos de la Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital – UAECD. Por lo tanto, en el presente Diagnóstico Técnico se ha utilizado la nomenclatura urbana disponible en la base de datos de la UAECD, la cual es mencionada en la columna Dirección – UAECD de la Tabla 1.

Tabla 1. Direcciones consultadas en la base de datos de la UAECD

ID PREDIO	LOCALIDAD	DIRECCIÓN RADICADO	DIRECCIÓN - UAECD
E7	SUBA	Carrera 92 No. 143 – 30	Calle 146D No. 92 - 63
E9	TEUSAQUILLO	Carrera 13 No. 39 – 86	Carrera 13 No. 40A - 26
E11	ANTONIO NARIÑO	Calle 19 No. 20 – 84	Carrera 24 No. 18 - 90 Sur
E14	RAFAEL URIBE URIBE	Calle 27 Sur No. 24H – 39	Calle 31 sur No. 25 - 62
E15	CIUDAD BOLIVAR	Diagonal 70 Sur No. 54 – 14	Diagonal 70 Sur No. 54 - 22
E16	TERMINAL DE TRANSPORTES	Diagonal 22A No. 68D - 90, módulo 5	Calle 22C No. 68F - 53, (Módulo 5)
E17	FONTIBÓN	Carrera 98 No. 18 – 90	Carrera 98 No. 16B - 50
E18	AEROPUERTO EL DORADO	Av. El Dorado No. 112 – 51, (Entrada de carga nueva)	Av. Calle 24 No. 124A – 80
E19	SEDE PRINCIPAL	Avenida Caracas No. 6 – 51	Carrera 14 No. 6 - 51

4. ADVERTENCIAS

Para adelantar cualquier intervención en predios, incluidas las recomendaciones del IDIGER, se debe consultar la reglamentación urbanística definida para el sector por la Secretaría Distrital de Planeación – SDP, para establecer aspectos que no son competencia del IDIGER, relacionados con restricciones y/o condicionamiento al uso del suelo. Adicionalmente, las intervenciones y mantenimientos a realizar deberán llevarse a cabo o contar con el apoyo de personal idóneo, para lo cual se deben tramitar los permisos o licencias respectivos de acuerdo con la normatividad vigente.

De igual manera, las conclusiones y recomendaciones impartidas durante la visita realizada están basadas en la inspección visual realizada, y 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 aclara 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. Es obligación de los propietarios y/o responsables de los inmuebles propiciar y efectuar el adecuado mantenimiento de sus instalaciones como lo dispone el Código de Construcción para Bogotá D.C, (Acuerdo 20/95).

5. ESCENARIO DE RIESGO: Construcciones, (Funcionamiento / Operación de edificaciones).

6. ANTECEDENTES

En la Tabla 2, a continuación, se presenta en forma simplificada la información relacionada con Legalización y regulación de Barrios y/o Sectores Catastrales, categorización de amenaza por remoción en masa y amenaza de inundación por desbordamiento para cada uno de los (19) predios inspeccionados.

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

Código Postal: 111071

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

Tabla 2. Legalización y categorización de amenaza por remoción en masa e inundación por desbordamiento según Conceptos Técnicos emitidos por IDIGER para los predios evaluados.

ID	ESTACIÓN	LOCALIDAD	SECTOR CATASTRAL / BARRIO	LEGALIZACIÓN (Acto administrativo)	FENÓMENO AMENAZANTE	CONCEPTO TÉCNICO	AMENAZA	RIESGO	CONDICIONAMIENTOS	RESTRICCIONES	DIAGNÓSTICO TÉCNICO
E1	Estación IV	SAN CRISTOBAL	Sector Catastral 001114 - Velódromo	El sector corresponde a una urbanización de origen formal	Movimientos en masa e Inundación por desbordamiento	CT - 8249 de 2017	MEDIA	No tiene cobertura	No se emiten condicionamientos	El predio no presenta restricciones	NO

Tabla 3. Legalización y categorización de amenaza por remoción en masa e inundación por desbordamiento según Planos Normativos para los predios evaluados.

ID PREDIO	ESTACIÓN	LOCALIDAD	SECTOR CATASTRAL-BARRIO	LEGALIZACIÓN (Acto administrativo)	CONCEPTO TÉCNICO IDIGER	CONSULTA DE PLANOS NORMATIVOS		DIAGNÓSTICO TÉCNICO
						AMENAZA POR REMOCIÓN EN MASA (RES. 0751 DE 2018)	AMENAZA POR INUNDACIÓN (RES. 1060 DE 2018)	
E2	Estación V	USME	Sector Catastral 002586 - Yomasa Norte	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	Media	No tiene cobertura	NO
E3	Estación VI	TUNJUELITO	Sector Catastral 002405 - Escuela General Santander	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E4	Estación VII	BOSA	Sector Catastral 004521 - La Estación Bosa	Legalizado mediante Acuerdo 65 de 1967	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E5	Estación VIII	KENNEDY	Sector Catastral 004507 - Ciudad Kennedy Sur	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	SI
E6	Estación X	ENGATIVÁ	Sector Catastral 005608 - Santa Helenita	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	SI
E7	Estación XI	SUBA	Sector Catastral 009210 - Las Flores	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	SI
E8	Estación XII	BARRIOS UNIDOS	Sector Catastral 005204 - San Fernando Occidental	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E9	Estación XIII	TEUSAQUILLO	Sector Catastral 008112 - Sucre	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	Baja	No tiene cobertura	NO
E10	Estación XIV	MÁRTIRES	Sector Catastral 004102 - La Sabana	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E11	Estación XV	ANTONIO NARIÑO	Sector Catastral 002103 - Restrepo	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E12	Estación XVI	PTE ARANDA	Sector Catastral 004208 - Los Ejidos	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E13	Estación XVII	CANDELARIA	Sector Catastral 003203 - Santa Bárbara	El sector corresponde a una urbanización de origen formal	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E14	Estación XVIII	RAFAEL URIBE URIBE	Sector Catastral 002438 - Sierra Morena	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E15	Estación XIX	CIUDAD BOLIVAR	Barrio 002438 - Sierra Morena	Legalizado mediante el Decreto 1126 del 18 de diciembre de 1996.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO

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

Código Postal: 111071

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

ID PREDIO	ESTACIÓN	LOCALIDAD	SECTOR CATASTRAL-BARRIO	LEGALIZACIÓN (Acto administrativo)	CONCEPTO TÉCNICO IDIGER	CONSULTA DE PLANOS NORMATIVOS		DIAGNÓSTICO TÉCNICO
						AMENAZA POR REMOCIÓN EN MASA (RES. 0751 DE 2018)	AMENAZA POR INUNDACIÓN (RES. 1060 DE 2018)	
E16	Estación XXII	TERMINAL DE TRANSPORTES	Sector Catastral 006319 - Terminal de Transportes	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E17	Estación IX	FONTIBÓN	Sector Catastral 006521 – Sabana Grande	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E18	Estación XXI	AEROPUERTO	Sector Catastral 005624 – Aeropuerto El Dorado	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO
E19	Estación XXIV	SEDE PRINCIPAL	Sector Catastral 004104 – La Estanzuela	El sector corresponde a una urbanización de origen formal.	NO	No tiene cobertura	No tiene cobertura	NO

Por otra parte, el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – IDIGER, en atención a solicitudes por radicados y emergencias, ha emitido los documentos técnicos que se relacionan a continuación. Estos documentos pueden ser consultados en el Centro de Documentación e Información – CDI del IDIGER:

Tabla 4. Relación de Diagnósticos Técnicos (DI) emitidos por el IDIGER para las Estaciones de Policía de la Metropolitana de Bogotá.

ID PREDIO	ESTACIÓN	LOCALIDAD	DOCUMENTO	FECHA
E5	Estación VIII	KENNEDY	DI-8227	22/05/2015
E6	Estación X	ENGATIVÁ	DI - 7915	22/01/2015
E7	Estación XI	SUBA	DI - 3716 DI – 10177 DI - 12461	10/06/2008 01/02/2017 08/10/2018

Estación VIII de Policía – Localidad de Kennedy

El 22 de mayo de 2015, personal del IDIGER realizó visita a las instalaciones de la Estación Octava de Policía de la Localidad de Kennedy, producto de la cual se emitió el Diagnóstico técnico DI-8227. Se identificaron los siguientes daños: en las edificaciones de la zona media y sur de la Estación se evidenciaron algunas grietas en las vigas – canales de cubierta que favorecieron la filtración de aguas lluvias y la presencia de humedades y el consecuente deterioro de los acabados externos de los muros, (pérdida de capa de pintura y caída de pañete de recubrimiento). A pesar de los daños identificados, no se encontró compromiso de la estabilidad y la funcionalidad de la Estación de Policía Kennedy ante cargas normales de servicio por los daños de menor consideración observados.

Estación X de Policía – Localidad de Engativá

El 22 de enero de 2015 personal del IDIGER realizó visita a las instalaciones de la Estación de Policía de la Localidad de Engativá, en atención al radicado IDIGER 2015ER776, emitiendo el Diagnóstico Técnico DI – 7915. Durante la visita se observaron grietas de tendencia escalonada en el costado noroccidental de la fachada principal y pérdida de verticalidad de algunos elementos arbóreos localizados en el costado noroccidental del predio; las lesiones de la fachada en el costado noroccidental podrían tener su origen en los efectos de succión de los árboles cercanos. En el interior del edificio se observaron grietas de tendencia escalonada en los muros divisorios, asociadas a posibles asentamientos normales de la edificación. A pesar de los daños identificados, no se encontró compromiso en la estabilidad y la funcionalidad de la edificación y se recomendó mantenimiento y reparación de los daños identificados.

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

Código Postal: 111071

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

Estación XI de Policía – Localidad de Suba

Los días 10 y 11 de junio de 2008, personal del antiguo DPAE realizó visita técnica a las instalaciones de la Estación de Policía de Suba ubicada en la Carrera 92 No. 146C – 49, (Dirección antigua), debido a que en la noche del día 10 de junio se presentó una explosión que afectó las instalaciones de la Estación y varios predios vecinos, generando el Diagnóstico Técnico DI – 3716. En el muro - costado occidental del Bloque sur aparecieron grietas, desprendimiento de fragmentos y fisuras de tendencia vertical en las esquinas norte y sur por la explosión. Se emitió restricción parcial de uso de todo el cuarto nivel del edificio por colapso de la cubierta. En general, la Estación de Policía no presentaba compromiso en su estabilidad ante cargas normales frente a los daños observados y se recomendó realizar las reparaciones pertinentes.

El 01 de febrero de 2017, personal del IDIGER visitó las instalaciones del predio ubicado en la Calle 146D No. 92 – 63, antigua sede de la Casa de Justicia, para realizar valoración de las condiciones de los muros perimetrales afectados con la explosión ocurrida en Junio de 2008, emitiendo el Diagnóstico Técnico DI – 10177. Se constató que los muros perimetrales del costado norte se encontraban en el mismo estado descrito en el DI – 3716, con grietas en las esquinas superiores y afectaciones de algunos bloques y se observó el reemplazo de la cubierta afectada durante el atentado. La edificación no se encontraba comprometida en su estabilidad frente a los daños identificados.

Finalmente, el 08 de octubre de 2018, personal del IDIGER inspeccionó las instalaciones de la Estación de Policía para atender un evento de incendio originado por un amotinamiento de los detenidos que se encontraban en custodia. Como resultado de la atención al evento de emergencia se generó el Diagnóstico técnico DI-12461. Producto de la conflagración ocurrida en las instalaciones se presentaron huellas de quemaduras en algunos muros divisorios, pero no se identificaron grietas o fisuras en los elementos estructurales ni en los muros divisorios.

7. LOCALIZACIÓN

En la Tabla 5 se presenta la relación de la siguiente información de los (19) predios inspeccionados: ID o Identificador, Localidad, UPZ, Dirección, número CHIP y área del predio. De igual manera, de la Figura 1 a la Figura 19 se presenta un esquema de localización general de cada uno de los predios.

Tabla 5. Nomenclatura y CHIP de los predios inspeccionados

PREDIO	ESTACIÓN	LOCALIDAD	UPZ	DIRECCIÓN UAECD	CHIP	Área (m²)
E1	Estación IV	SAN CRISTÓBAL	33 - Sosiego	Calle 22 sur No. 1 - 90 Este	AAA0001EFSK	2003,99
E2	Estación V	USME	58 - Comuneros	Carrera 14 No. 99 – 55 Sur	AAA0156LJZM	6069,61
E3	Estación VI	TUNJUELITO	42 - Venecia	Carrera 33 No. 48C - 09 Sur	AAA0159UMDE	810,00
E4	Estación VII	BOSA	85 - Bosa Central	Calle 65J Sur No. 77N - 23	AAA0045UHUZ	11762,38
E5	Estación VIII	KENNEDY	47 - Kennedy Central	Calle 41D Sur No. 78N - 05	AAA0043AOYN	8534,56
E6	Estación X	ENGATIVÁ	30 - Boyacá Real	Carrera 78A No. 70 - 54	AAA0062NMDE	18964,20
E7	Estación XI	SUBA	27 - Suba	Carrera 92 No. 146C - 49	AAA0131DOJH	4460,08
E8	Estación XII	BARRIOS UNIDOS	22 - Doce de Octubre	Av. Calle 72 No. 62 - 81	AAA0056RDCN	1913,75
E9	Estación XIII	TEUSAQUILLO	99 - Chapinero	Carrera 13 No. 40A - 26	AAA0088KNUH	3246,89
E10	Estación XIV	MÁRTIRES	102 - La Sabana	Carrera 24 No. 12 - 32	AAA0034HWZM	3823,21
E11	Estación XV	ANTONIO NARIÑO	38 - Restrepo	Carrera 24 No. 18 - 90 Sur	AAA0012DSSK	1773,51
E12	Estación XVI	PTE ARANDA	108 - Zona Industrial	Carrera 39 No. 10 - 75	AAA0207KMHK	5778,79
E13	Estación XVII	CANDELARIA	94 - La Candelaria	Carrera 7 No. 6A - 12	AAA0033AKEA	973,22
E14	Estación XVIII	RAFAEL URIBE URIBE	39 - Quiroga	Calle 31 sur No. 25 - 62	AAA0013SZZE	1198,05
E15	Estación XIX	CIUDAD BOLIVAR	69 - Ismael Perdomo	Diagonal 70 Sur No. 54 - 22	AAA0165SZWW	4067,25
E16	Estación XXII	TERMINAL DE TRANSPORTES	110 - Ciudad Salitre Occidental	Calle 22C No. 68F – 53 (Módulo 5)	AAA0077HBJH	520,00
E17	Estación IX	FONTIBÓN	75 - Fontibón	Carrera 98 No. 16B - 50	AAA0079YLDE	3786,00
E18	Estación XXI	AEROPUERTO EL DORADO	117 - Aeropuerto El Dorado	Av. Calle 24 No. 124A – 80	AAA0065UHEA	5907.70
E19	Estación XXIV	SEDE PRINCIPAL	102 – La Sabana	Carrera 14 No. 6 - 51	AAA0034MONX	8304.00

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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E1: Estación IV de Policía – Localidad de San Cristóbal.



Figura 1. Ubicación del predio de la Calle 22 sur No. 1 - 90 Este, Sector Catastral Velódromo, Localidad de San Cristóbal

PREDIO E2: Estación V de Policía – Localidad de Usme.

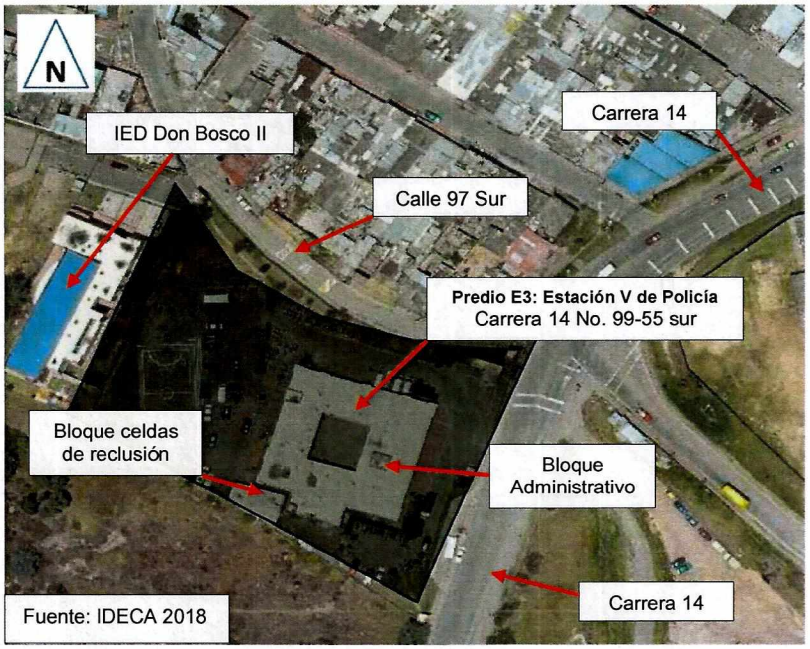


Figura 2. Ubicación del predio de la Carrera 14 No. 99 – 55 Sur, Sector Catastral Yomasa Norte, Localidad de Usme

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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E3: Estación VI de Policía – Localidad de Tunjuelito.

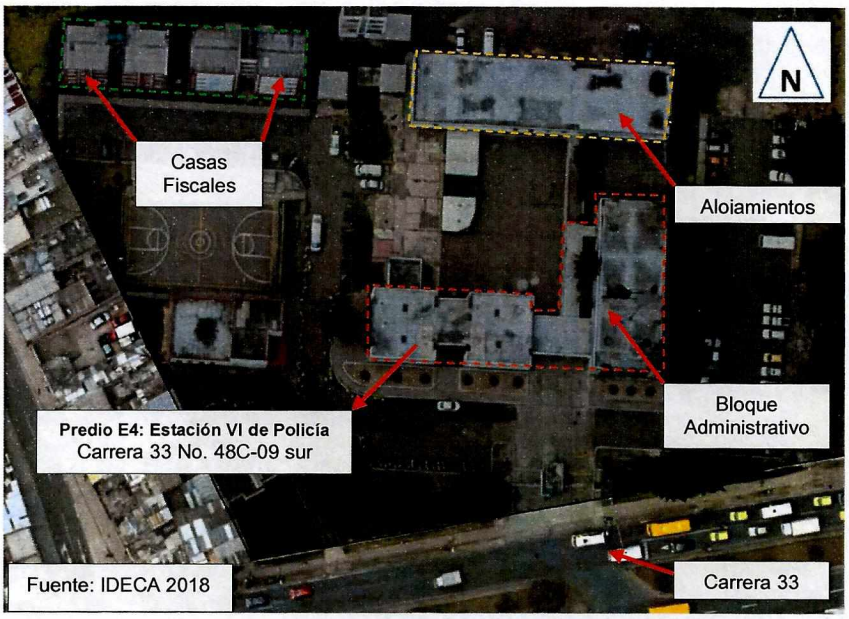


Figura 3. Ubicación del predio de la Carrera 33 No. 48C - 09 Sur, Sector Catastral Escuela General Santander, Localidad de Tunjuelito

PREDIO E4: Estación VII de Policía – Localidad de Bosa.



Figura 4. Ubicación del predio de la Calle 65J Sur No. 77N - 23, Sector Catastral La Estación Bosa, Localidad de Bosa

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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E5: Estación VIII de Policía – Localidad de Kennedy.

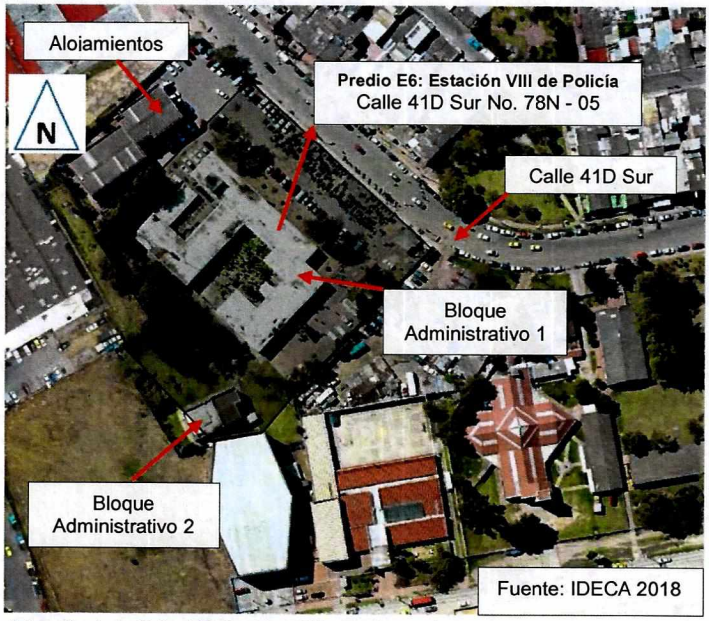


Figura 5. Ubicación del predio de la Calle 41D Sur No. 78N - 05, Sector Catastral Ciudad Kennedy Sur, Localidad de Kennedy

PREDIO E6: Estación X de Policía – Localidad de Engativá.

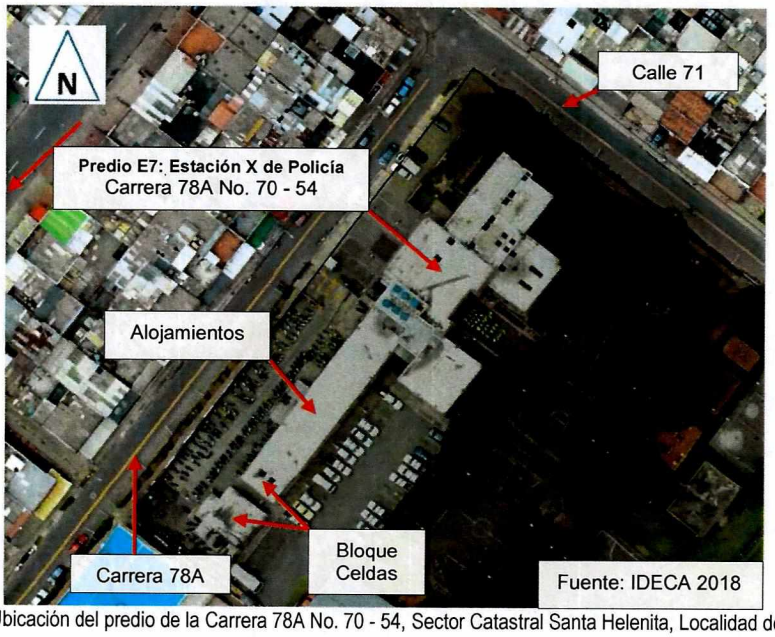


Figura 6. Ubicación del predio de la Carrera 78A No. 70 - 54, Sector Catastral Santa Helenita, Localidad de Engativá

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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E7: Estación XI de Policía – Localidad de Suba.

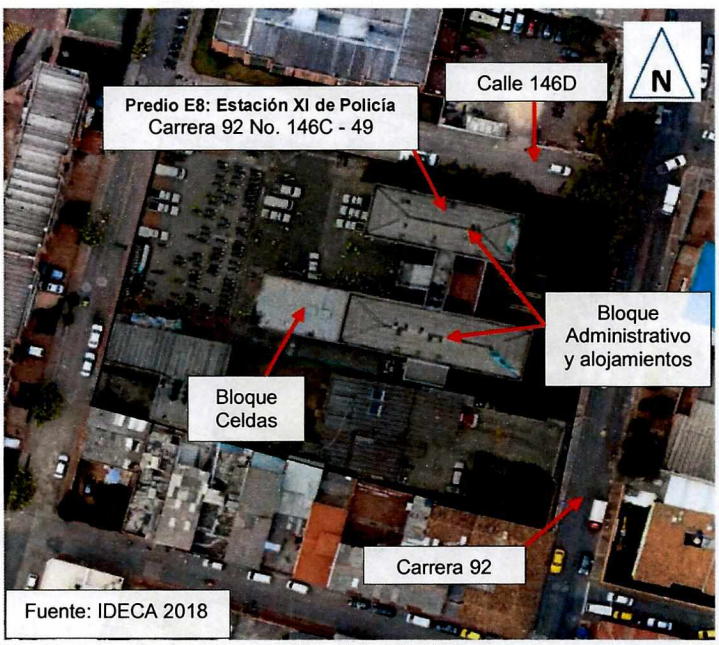


Figura 7. Ubicación del predio de la Carrera 92 No. 146C - 49, Sector Catastral Las Flores, Localidad de Suba

PREDIO E8: Estación XII de Policía – Localidad de Barrios Unidos.

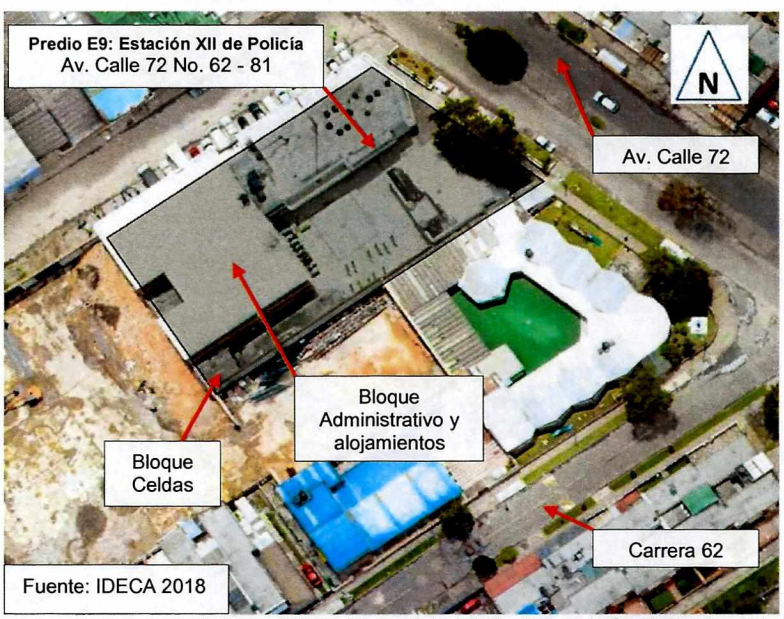


Figura 8. Ubicación del predio de la Av. Calle 72 No. 62 - 81, Sector Catastral San Fernando Occidental, Localidad de Barrios Unidos

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

Código Postal: 111071

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.

PREDIO E9: Estación XIII de Policía – Localidad de Teusaquillo.

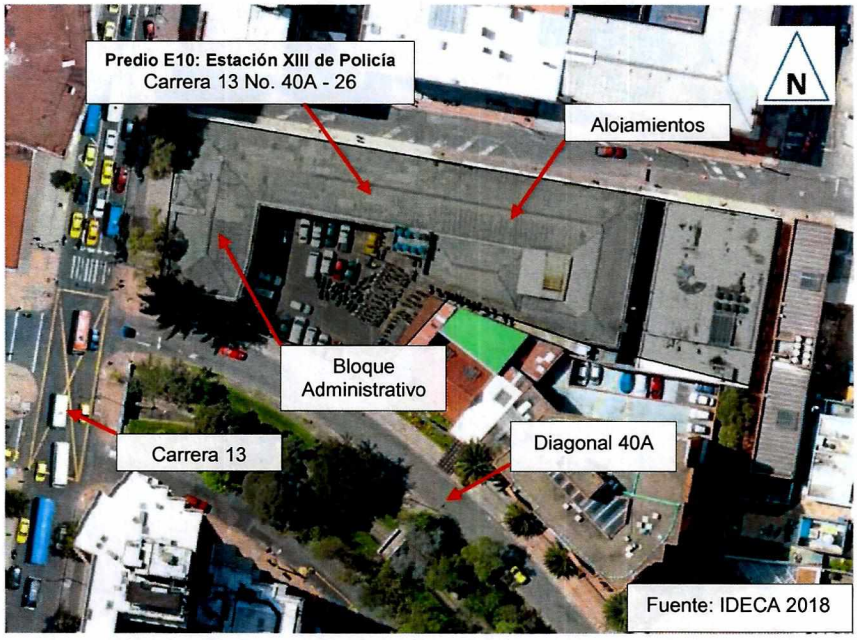


Figura 9. Ubicación del predio de la Carrera 13 No. 40A - 26, Sector Catastral Sucre, Localidad de Chapinero

PREDIO E10: Estación XIV de Policía – Localidad de Mártires.

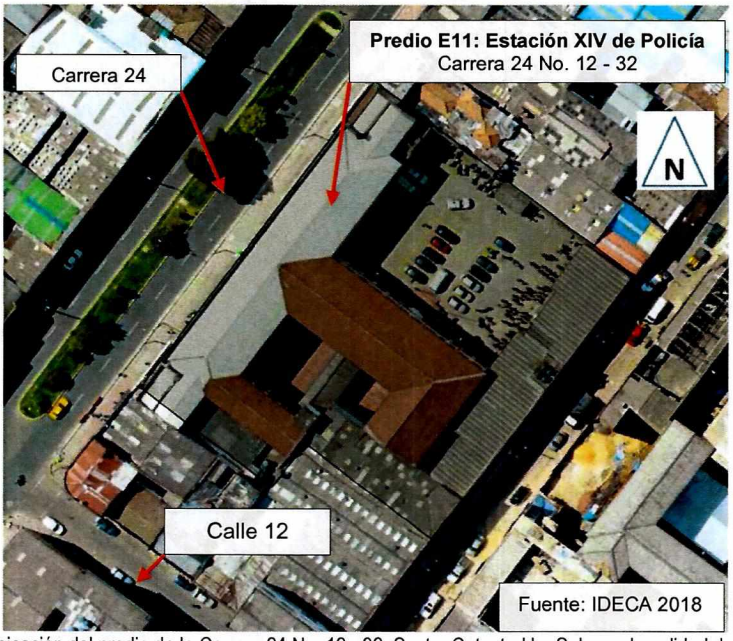


Figura 10. Ubicación del predio de la Carrera 24 No. 12 - 32, Sector Catastral La Sabana, Localidad de Los Mártires

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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E11: Estación XV de Policía – Localidad de Antonio Nariño.

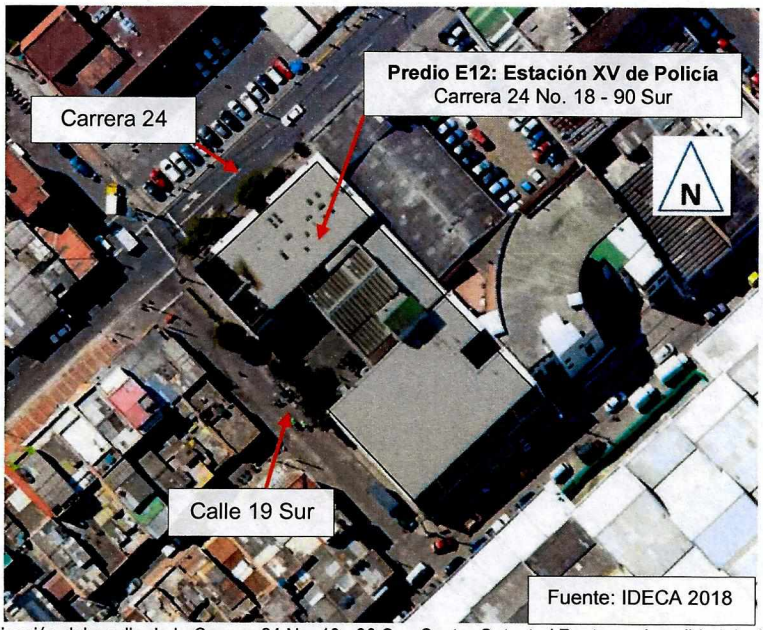


Figura 11. Ubicación del predio de la Carrera 24 No. 18 - 90 Sur, Sector Catastral Restrepo, Localidad de Antonio Nariño

PREDIO E12: Estación XVI de Policía – Localidad de Puente Aranda.

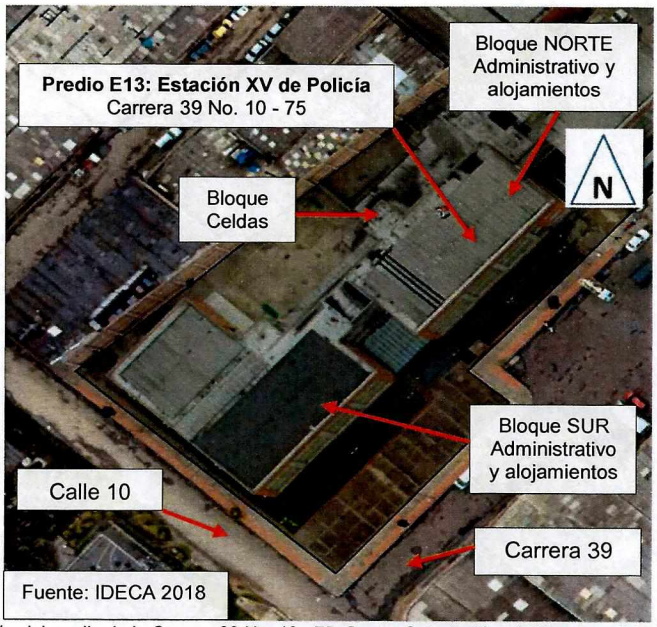


Figura 12. Ubicación del predio de la Carrera 39 No. 10 - 75, Sector Catastral Los Ejidos, Localidad de Puente Aranda

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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E13: Estación XVII de Policía – Localidad de La Candelaria.

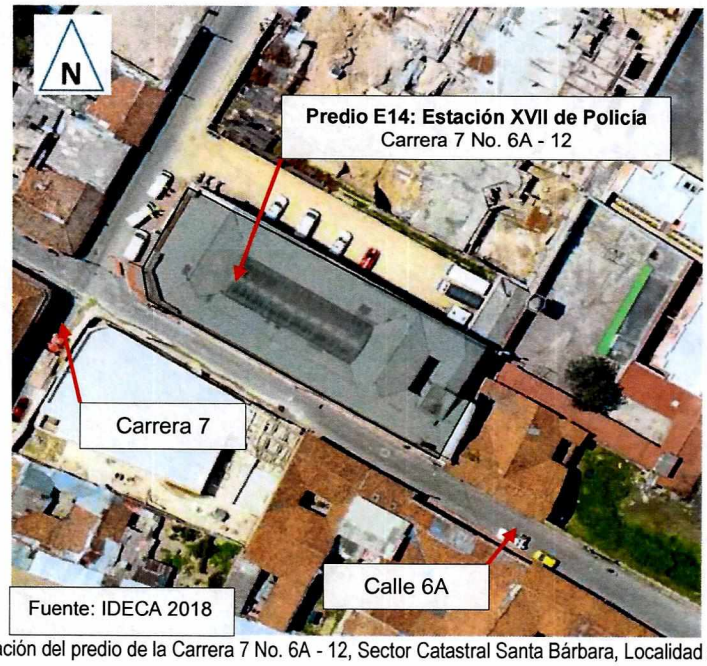


Figura 13. Ubicación del predio de la Carrera 7 No. 6A - 12, Sector Catastral Santa Bárbara, Localidad de La Candelaria

PREDIO E14: Estación XVIII de Policía – Localidad de Rafael Uribe Uribe.

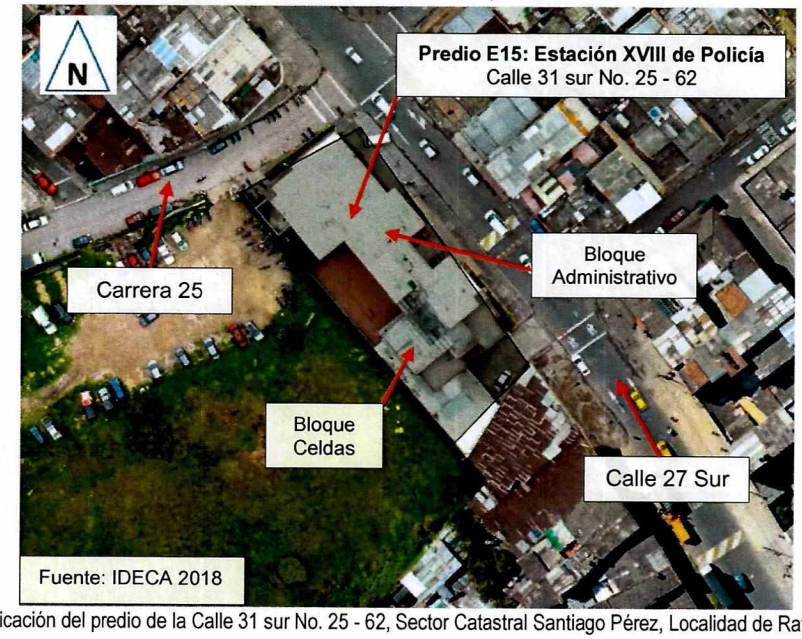


Figura 14. Ubicación del predio de la Calle 31 sur No. 25 - 62, Sector Catastral Santiago Pérez, Localidad de Rafael Uribe Uribe

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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E15: Estación XIX de Policía – Localidad de Ciudad Bolívar.



Figura 15. Ubicación del predio de la Diagonal 70 Sur No. 54 - 22, Sector Catastral Sierra Morena, Localidad de Ciudad Bolívar

PREDIO E16: Estación XXII de Policía – Terminal de Transportes – Salitre.

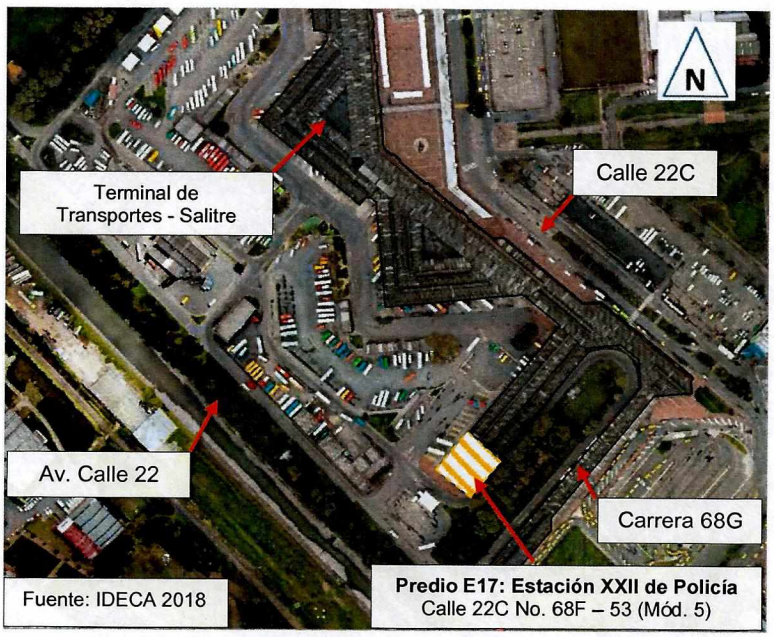


Figura 16. Ubicación del predio de la Calle 22C No. 68F – 53 (Mód. 5), Sector Catastral Terminal de Transportes, Localidad de Fontibón

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

Código Postal: 111071

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 EJE PARA TODOS

PREDIO E17: Estación IX de Policía – Fontibón.

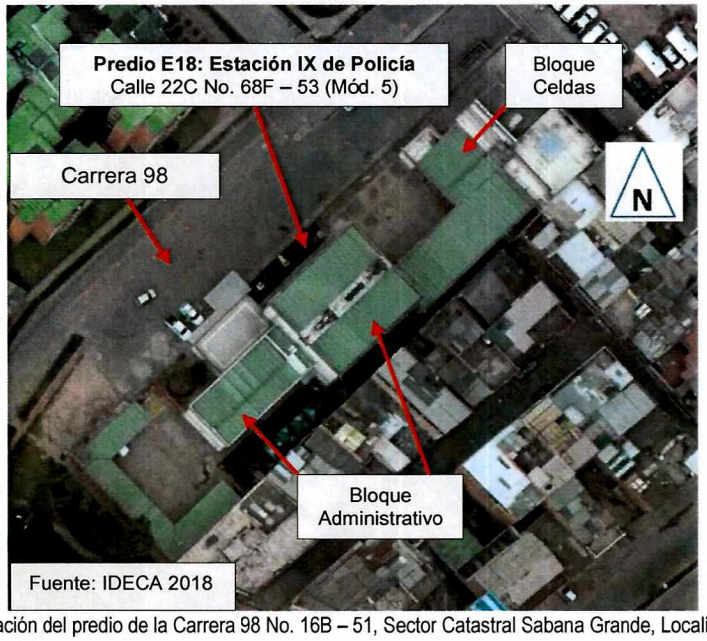


Figura 17. Ubicación del predio de la Carrera 98 No. 16B – 51, Sector Catastral Sabana Grande, Localidad de Fontibón

PREDIO E18: Estación XXI de Policía – Aeropuerto El Dorado.

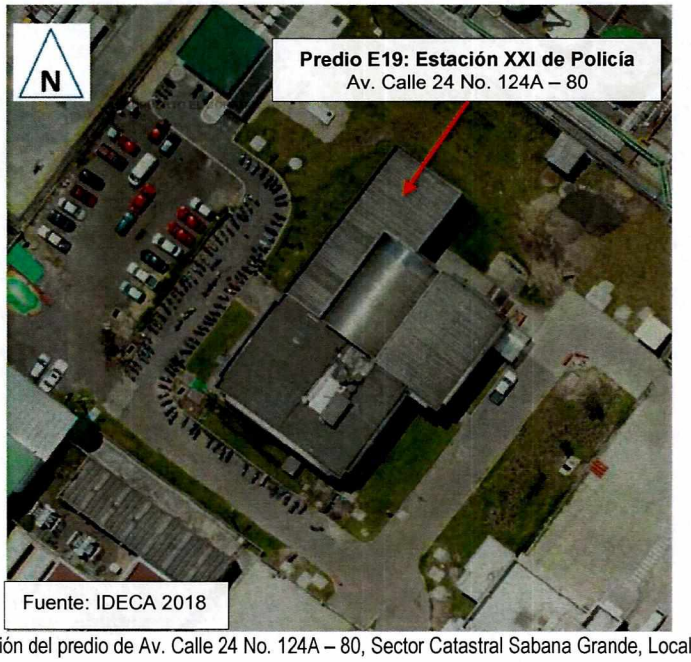


Figura 18. Ubicación del predio de Av. Calle 24 No. 124A – 80, Sector Catastral Sabana Grande, Localidad de Fontibón

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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E19: Estación XXIV de Policía – Comando Principal.

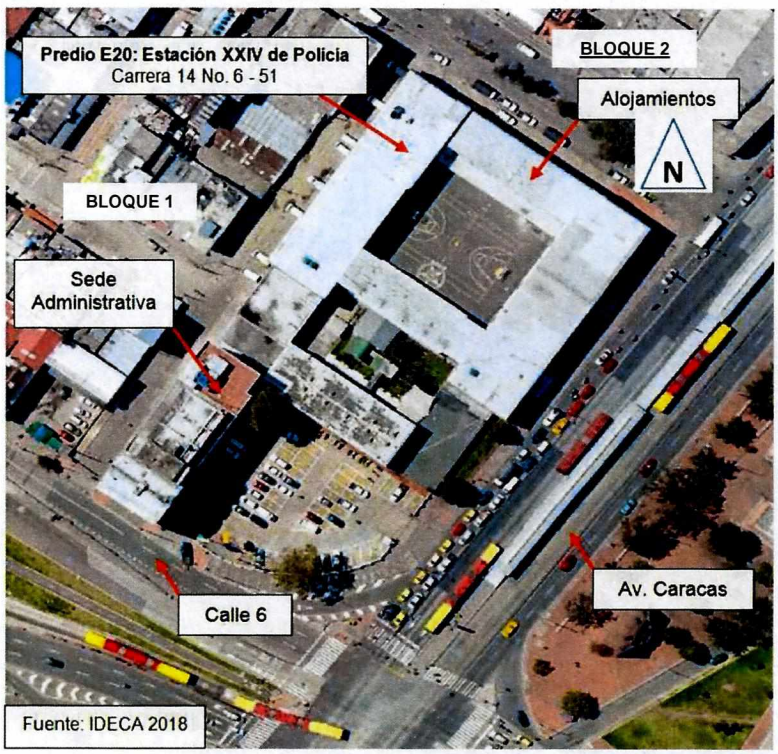


Figura 19. Ubicación del predio de la Carrera 14 No. 6 - 51, Sector Catastral La Estanzuela, Localidad de Los Mártires

8. DESCRIPCIÓN

En atención a los radicados IDIGER 2018ER18896 y 2019ER361 remitidos por la doctora Patricia Villegas de la Puente, Personera delegada para la defensa de los derechos humanos de la Personería de Bogotá, personal del Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER realizó visita técnica a los predios donde se emplazan (19) Estaciones de Policía de la Metropolitana de Bogotá. Las visitas fueron realizadas en el período comprendido entre el 25 de octubre de 2018 y el 15 de enero de 2019; la realización de las visitas fue un proceso extenso debido a factores como la gestión de ingreso a las diferentes instalaciones y la validación de protocolos de seguridad en cada una de las Estaciones.

Los sectores donde se ubican los predios inspeccionados se encuentran consolidados urbanísticamente y cuentan con vías de acceso vehicular y peatonal pavimentadas. Los usos dados a las edificaciones aledañas son mixtos, encontrándose inmuebles de tipo residencial, comercial e institucional.

A continuación, se presenta una breve descripción de las características estructurales, de uso y tipología de daños encontrada en las edificaciones de cada uno de los (19) predios inspeccionados durante las visitas técnicas realizadas. La descripción va acompañada de un breve registro fotográfico.

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

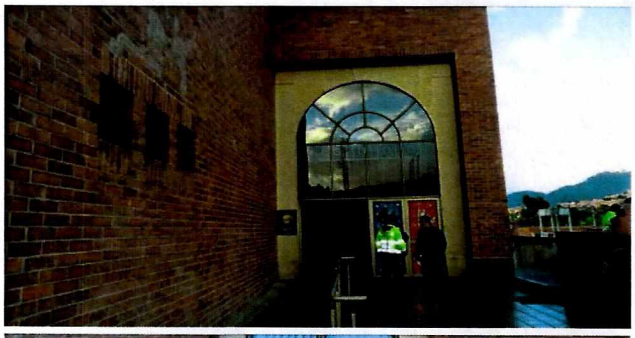
Código Postal: 111071

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

PREDIO E1: Estación IV de Policía – Localidad de San Cristóbal.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
   	Ubicada en la Calle 22 Sur No. 1 - 90 Este, corresponde a una edificación de 20 años de antigüedad aproximadamente, que cuenta con tres (03) niveles y un sótano de parqueaderos. Se encuentra construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, (que no presenta daños que afecten su estabilidad), placas aligeradas de entrepiso en concreto reforzado y cubierta rematada con una placa de concreto reforzado impermeabilizada en la parte superior con un manto tipo foil de aluminio adherido a la placa que no presenta daños o deterioro. Los muros perimetrales de la edificación se encuentran construidos en mampostería y en su gran mayoría se encuentran a la vista. La visita fue realizada el 13 de diciembre de 2018 y de acuerdo con lo indicado por el Intendente Nelson Guzmán, funcionario de Logística de la Estación quien atendió la visita, la Estación suscribió en el último año un contrato de Obra Civil con el objeto de realizar intervenciones de remodelación y mejoras a las fachadas de la edificación. No obstante, durante la inspección se observó que en uno de los muros de la entrada principal, que fue intervenido en la obra, se presentan fisuras de tendencia escalonada y vertical con aberturas de 2 mm aproximadamente y longitudes de hasta 1.2 metro aproximadamente; se observó que las mismas han sido resanadas con mortero, sin embargo, según indica el Intendente Guzmán, las fisuras han empezado a abrirse nuevamente. De igual manera, parte de la fachada del costado suroriental del edificio cuenta con terminados de *superboard* que fueron instalados durante la obra civil realizada recientemente según manifiesta el Intendente Guzmán; no obstante, se constató la presencia de fisuras entre las juntas de los paneles. Indica el Intendente Guzmán que se están realizando las gestiones con el Contratista de Obra que realizó la instalación del material para que realice por garantía las respectivas reparaciones. En el sótano se encuentran los espacios para parqueaderos subterráneos y para cuartos de control eléctrico y de bombeo. Durante la inspección no se observaron afectaciones en las columnas ni en las vigas de la placa de entrepiso; tampoco se observaron afectaciones o agrietamiento en la placa de cimentación.

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

Código Postal: 111071

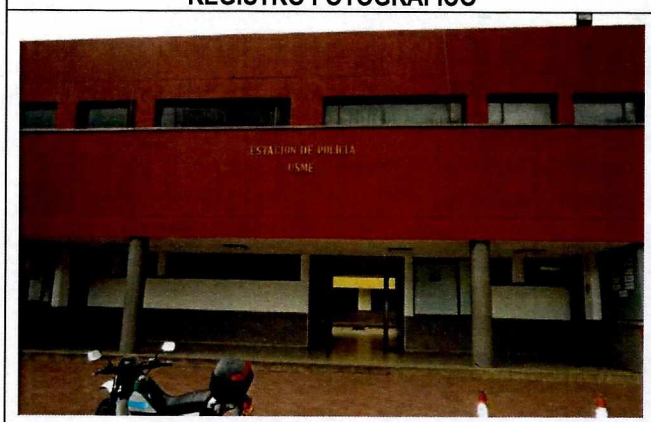
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

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

 	Los muros divisorios interiores del edificio son de mampostería y cuentan con terminados de obra blanca. Igualmente, los techos interiores se encuentran rematados con paneles de *drywall* y algunos con mortero, estuco y pintura; acabados que no presentan afectaciones. En la parte central de la edificación se encuentra un patio central que tiene una cubierta conformada por paneles de tejas plásticas traslúcidas soportadas sobre un entramado de cerchas metálicas empotradas en los muros. Durante la visita se observó que faltan algunos panales de la cubierta que se han roto y han sido removidos. En general, no se observan afectaciones de tipo estructural ni deflexiones en las cerchas metálicas ni en los soportes de los paneles plásticos. En la edificación funcionan dependencias administrativas, auditorio y oficinas de atención a la ciudadanía en el primer y segundo nivel, y en el tercer nivel se encuentran espacios de alojamientos para auxiliares, suboficiales y oficiales en servicio. En estos espacios no se observaron afectaciones que comprometan su estabilidad y funcionalidad. En el costado oriental de la edificación se encuentra una zona peatonal y vehicular adoquinada que no presenta afectaciones de ninguna índole. En términos generales, no se identificaron problemas de estabilidad estructural ni funcional en los espacios de la edificación.

PREDIO E2: Estación V de Policía – Localidad de Usme.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
	En el predio ubicado en la Carrera 14 No. 99 – 55 Sur y visitado el 25 de octubre de 2018 se localizan las siguientes edificaciones: Bloque administrativo, (ver Figura 2): Corresponde a una edificación de dos (02) niveles, construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado que no evidencia daños o afectaciones, placa de entrepiso en concreto reforzado y cubierta conformada por una placa de concreto reforzado impermeabilizada en la parte superior con un manto tipo foil de aluminio, donde no se evidencian daños ya que de acuerdo con lo informado por el señor Alex Candil, funcionario de la Estación de Policía que acompañó la visita, fue objeto de mantenimiento reciente.

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

Código Postal: 111071

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 MEJ R PARA TODOS









En la parte central de la edificación se encuentra un patio principal alrededor del cual se distribuyen las diferentes dependencias administrativas de la Estación. El patio se encuentra pavimentado en concreto y tiene sumideros tipo rejilla en sus vértices para el control del drenaje pluvial.

Los muros interiores de la edificación cuentan con terminados de obra blanca, y los techos interiores se encuentran rematados con paneles de superboard que no presentan daños. Durante la inspección se constató que en la edificación se adelantan obras de remodelación y mantenimiento en varias dependencias administrativas y en baterías sanitarias del primer piso, (resanes, pintura y cambio de aparatos sanitarios).

En el costado occidental del primer piso se encuentra localizado el tanque de almacenamiento de agua potable y el cuarto de control eléctrico de los (2) equipos de bombeo instalados. Este espacio no evidencia afectación alguna de tipo estructural. Los equipos operan en forma apropiada según informa el señor Alex Candil.

En el segundo piso se encuentran los alojamientos del personal de la Estación. En términos generales, los alojamientos no presentan daños que comprometan su estabilidad estructural y su funcionalidad. De acuerdo con la información recibida por el señor Alex Candil, se han realizado algunas intervenciones de mejoramiento en estos espacios consistentes en resanes, pintura y cambio de algunas lámparas del sistema de iluminación.

No obstante, en una de las habitaciones inspeccionadas se evidenció la presencia de una fisura de tendencia vertical en unos de los muros, con abertura de 2 mm y longitudes de 1.7 metros aproximadamente. También se observaron algunos vidrios rotos y rosetas de luz faltantes en la zona de casilleros. Así mismo se observó que la batería de orinales de unos de los baños del segundo piso se encuentra fuera de servicio.

Bloque de celdas de reclusión:

Localizado en el costado suroccidental del predio, corresponde a una edificación de un (01) piso, construido en un sistema estructural de mampostería confinada a la vista que no evidencia daños o afectaciones en su estabilidad, con placa de cubierta en concreto reforzado impermeabilizada con manto tipo foil de aluminio que fue objeto de mantenimiento reciente según informó el señor Alex Candil.

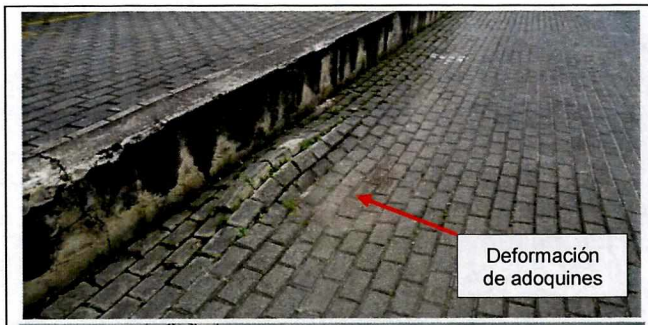
Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

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 la parte central de la placa de cubierta del edificio se encuentra un espacio techado con tejas plásticas opacas cuya función consiste en dar luz e iluminación al interior; este espacio se encuentra enrejado desde el interior. Los muros interiores son de mampostería con acabados de obra blanca. Durante la inspección al interior del edificio, no se evidenciaron daños o afectaciones en los muros, ni en la placa superior ni en la placa de contrapiso. Se realizó inspección de las zonas de parqueaderos y senderos peatonales alrededor del Bloque administrativo, los cuales se encuentran pavimentados en adoquín prefabricado. En una de las bahías de parqueo del costado occidental del predio se observaron deformaciones y ahuellamientos en los adoquines.

PREDIO E3: Estación VI de Policía – Localidad de Tunjuelito.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
	En el predio ubicado en la Carrera 33 No. 48C - 09 Sur y visitado el 25 de octubre de 2018 se localizan las siguientes edificaciones: Bloque Administrativo, (ver Figura 3): Edificación de dos (02) niveles construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, placas de entrepiso en concreto reforzado y cubierta conformada por una placa de concreto reforzado impermeabilizada en la parte superior con un manto tipo foil de aluminio. Frente al edificio se encuentra un patio central adoquinado en concreto recubierto con una capa asfáltica que en algunos sectores se encuentra ampliamente agrietada. La visita fue presidida por el patrullero Wilson Rodríguez, funcionario de la Estación. El patrullero manifiesta que, por motivos de seguridad interna, se autoriza el recorrido y captura del registro fotográfico solo desde el exterior. El acceso al Bloque administrativo se realiza a través de un *hall* formado por una galería de pórticos de concreto reforzado que se encuentra cubierto mediante una placa superior también en concreto reforzado impermeabilizado

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

Código Postal: 111071

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









con manto de aluminio tipo foil. Se observaron fisuras, formación de huellas de humedad y descascaramiento en varios sectores de la galería de pórticos. De igual manera, desde la parte exterior de la edificación se observaron fisuras de tendencia horizontal y diagonal, descascaramientos, formación de huellas de humedad y pérdida de algunos elementos de las fachaletas en los muros perimetrales o de fachada, principalmente sobre los costados norte y oriente. Desde el exterior no se evidenciaron daños que comprometan la estabilidad de la galería de pórticos o de las fachadas.

El patrullero Rodríguez permitió tomar un breve registro fotográfico de su oficina en la cual se pudo constatar lo siguiente: a) los muros divisorios son de mampostería y generalmente cuentan con terminados de obra blanca al igual que los techos, y b) en uno de los muros divisorios se observaron grietas de tendencia horizontal y diagonal de 2 mm de abertura y cerca de 2.0 metros de longitud aproximadamente. Estas grietas se formaron posiblemente entre las juntas o uniones entre los muros y la placa de entrepiso.

Bloque Alojamientos, (ver Figura 3): Edificación de dos (02) niveles posiblemente construida en un sistema estructural aporticado con placas de entrepiso en concreto reforzado y placa de cubierta de concreto reforzado con manto impermeabilizante instalado en la parte superior. No se permitió el ingreso al edificio por cuestiones de seguridad interna. Desde el exterior se observaron algunas humedades y descascaramientos en la fachada; igualmente se observaron fisuras de tendencia horizontal que han sido resanadas. Cerca de los alojamientos se encuentran instalados dos tanques elevados para el almacenamiento de agua potable en la Estación.

La estructura de soporte de los tanques de concreto reforzado está conformada por (4) columnas esbeltas de concreto de aproximadamente 5.0 metros de altura arriostradas con un sistema doble de vigas de amarre. A los tanques se accede a través de una "escalera de gato" que no cuentan con ninguna barrera de protección. Se constató la presencia de huellas de humedad en los muros de los tanques y en la parte superior de las columnas y en las vigas de amarre.

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

Código Postal: 111071

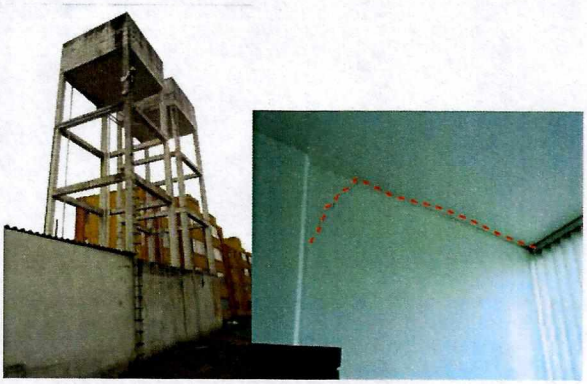
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

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.

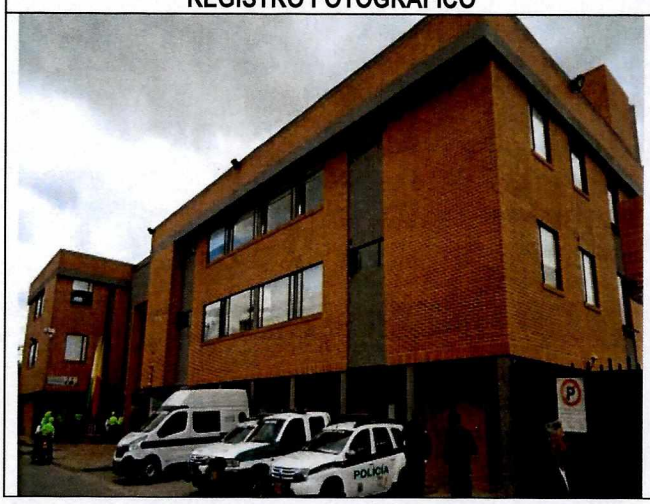




Casas fiscales: Es un conjunto de apartamentos conformado por (4) torres que tienen (4) niveles cada uno. Según informa el patrullero Rodríguez, se realizó recientemente obras de mantenimiento y remodelación de las fachadas de las torres. Durante la inspección no se evidenciaron afectaciones ni daños en las fachadas. Tampoco se observaron afectaciones en las zonas duras aledañas a los edificios ni tampoco problemas relacionados con asentamientos.



PREDIO E4: Estación VII de Policía – Localidad de Bosa.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
	Ubicada en la Calle 65J Sur No. 77N – 23 y visitada el 20 de diciembre, corresponde a una edificación de 25 años de antigüedad aproximadamente, que cuenta con tres (03) niveles. Se encuentra construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, (que no evidencian daños que afecten su estabilidad), placas aligeradas de entrepiso en concreto reforzado y cubierta conformada por una placa de concreto reforzado impermeabilizado. Los muros perimetrales son de mampostería a la vista y durante la inspección no se observaron daños ni afectaciones que comprometan su estabilidad y funcionalidad. La visita fue atendida y guiada por el Subintendente Miguel Ángel Paredes, funcionario de Logística de la Estación de Policía.

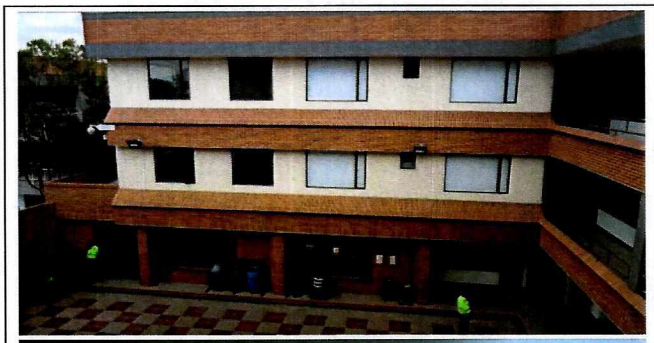
Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

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









Los muros divisorios del edificio son de mampostería y cuenta con terminados de obra blanca. Asimismo, los techos interiores se encuentran terminados en obra blanca. La iluminación del edificio está conformada por lámparas de luz led que de acuerdo con el Subintendente Paredes, han sido instaladas en obras de mejoramiento recientes.

El acceso principal o *lobby* donde funciona la recepción se encuentra techado con tejas plásticas soportadas sobre un entramado de cerchas metálicas y vigas metálicas perimetrales ancladas a los muros que son de mampostería a la vista. Las cerchas ni las cubiertas evidencian ningún tipo de afectación. En la parte central se encuentra una escalera maciza que comunica lo diferentes niveles del edificio y que no presenta afectaciones en su estabilidad.

La edificación en general consta de dos bloques principales:

- ALA NORTE: Corresponde al bloque donde se localizan las diferentes dependencias administrativas de la Estación, (oficinas, auditorios, archivo).
- ALA SUR: En él se localizan los alojamientos del personal de la Estación.

En la parte central del complejo se localiza un patio que cuenta con adoquines de cerámica embebidos en una placa de concreto.

Alrededor del patio central se encuentran a la vista las columnas que soportan las zonas de circulación y pasillos del primer, segundo y tercer nivel. Durante la inspección realiza no se observaron daños o afectaciones en los elementos estructurales a la vista ni en los elementos arquitectónicos que rodean el patio central.

Se realizó igualmente recorrido por oficinas, dependencias administrativas, alojamientos y baterías sanitarias, constatando que en general los elementos estructurales y no estructurales no evidencian ningún tipo de afectación o daño. El Subintendente Paredes informa que se han estado realizando labores de mantenimiento de estos espacios.

Por otra parte, el bloque de celdas de reclusión, localizado en el costado noroccidental del predio, es un edificio de un nivel construido en mampostería simple a la vista con

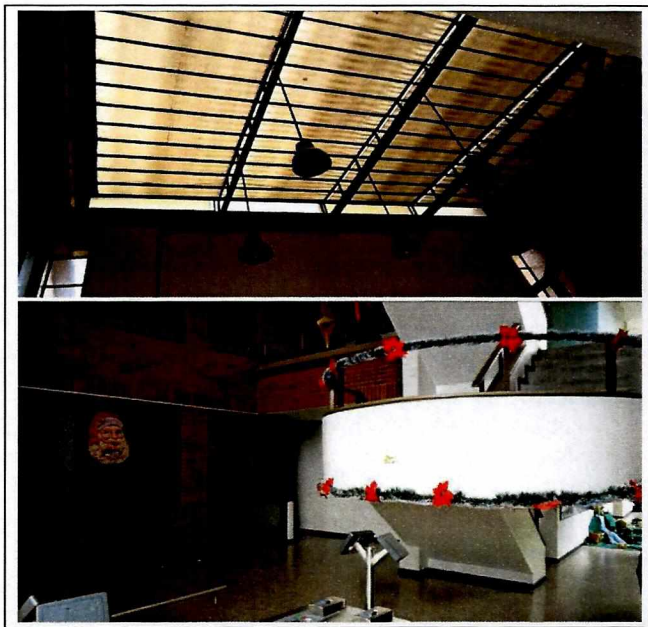
Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

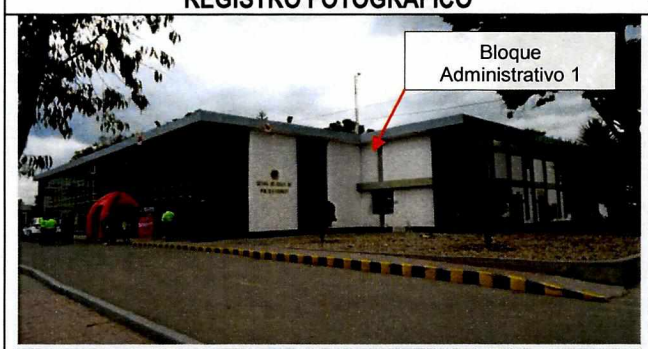
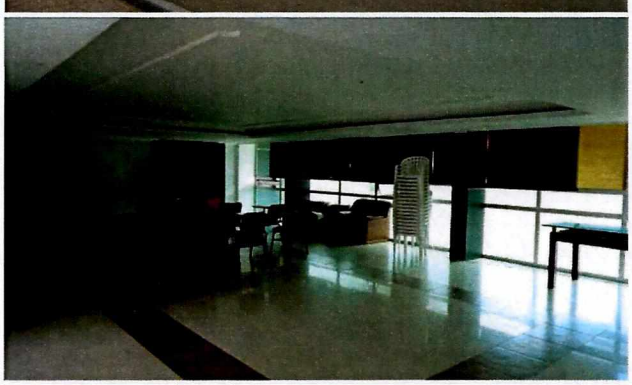
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

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

	cubierta de tejas de fibrocemento apoyadas sobre una viga de cumbrera. No se accedió a su interior por razones de seguridad. Desde el exterior no se evidencian daños o afectaciones en la mampostería de los muros perimetrales del edificio. 

PREDIO E5: Estación VIII de Policía – Localidad de Kennedy.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
 	En la Estación de Policía de Kennedy ubicada en el predio de la Carrera 33 No. 48C - 09 Sur y visitada el 20 de diciembre de 2018, se localizan las siguientes edificaciones: Bloque Administrativo 1, (ver Figura 5). Edificación localizada en el centro del predio, consta de dos (02) niveles y se encuentra construida bajo un sistema estructural de pórticos en concreto reforzado, con muros de cerramiento y divisorios en mampostería con acabados, placa de contrapiso en concreto reforzado y placa de entrepiso y de cubierta en concreto reforzado. En la cubierta se encuentra instalada una antena de comunicación sostenida por cables tensados. Durante la inspección realizada se constató que los responsables de la edificación adelantan trabajos de mantenimiento en los muros perimetrales que presentan fisuras de tendencia vertical y desprendimientos de pañetes exteriores. En las dependencias administrativas también se realizan labores de mantenimiento consistentes en colocación de resanes, pintura, cambio de luminarias y reemplazo de paneles de drywall en las cubiertas.

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

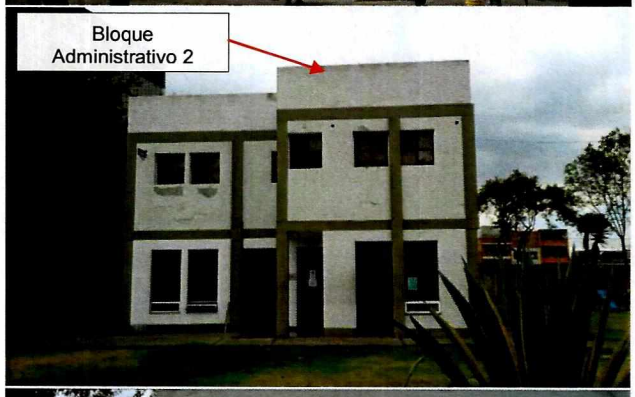
Código Postal: 111071

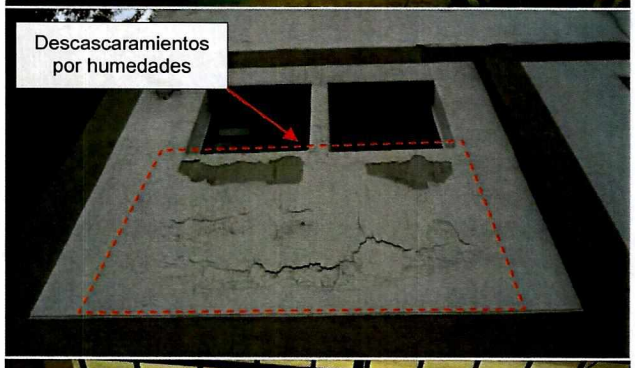
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

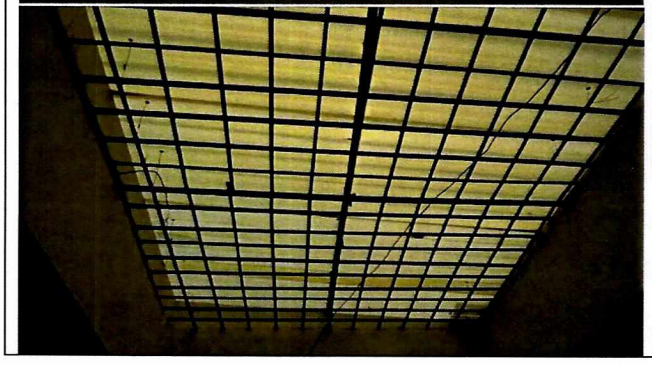
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la 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 términos generales, no se evidenciaron patologías estructurales en los elementos estructurales y no estructurales tales como fisuras, grietas, deformaciones y/o pérdida de verticalidad que estuviesen afectando la estabilidad y funcionalidad de la edificación.

Bloque Administrativo 2.

Edificación localizada en el costado suroccidental del predio. Consta de (2) niveles y está construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, con muros de cerramiento y divisorios de mampostería con acabados de obra blanca, placas de contrapiso, entrepiso y cubierta de concreto reforzado. En la parte central del edificio se encuentra un espacio abierto que está techado con tejas plásticas soportada sobre la placa y amarradas a un enrejado interno mediante alambres.

Durante la inspección realizada se pudo constatar que en el muro de la fachada principal se presentan algunos daños consistentes en pérdida de capa de pintura y leves desprendimientos de pañete de recubrimiento producto de humedades extendidas en varios sectores de la fachada. Aunque son daños no relevantes, de no ser corregidos favorecerían en mayor medida el deterioro de las zonas afectadas.

De acuerdo con lo informado por el Intendente Carlos Jerez, responsable de la Logística de la Estación, en las instalaciones de la edificación se han adelantado labores de mantenimiento y reparación; por tal motivo, durante la inspección no se evidenciaron afectaciones ni daños en los elementos estructurales y no estructurales que pudiesen comprometer su estabilidad y funcionalidad.

Alojamientos del personal

Localizado en el costado norte del predio, corresponde a un edificio de tres (03) niveles construido bajo un sistema estructural de pórticos en concreto, muros perimetrales e interiores de mampostería, (los exteriores a la vista y los interiores con acabados de obra blanca), placas de entrepiso en concreto reforzado y cubierta conformada por tejas de fibrocemento.

Durante la visita realizada se constató que el edificio está siendo objeto de una intervención civil de mantenimiento consistentes en colocación de resanes, pintura, cambio de

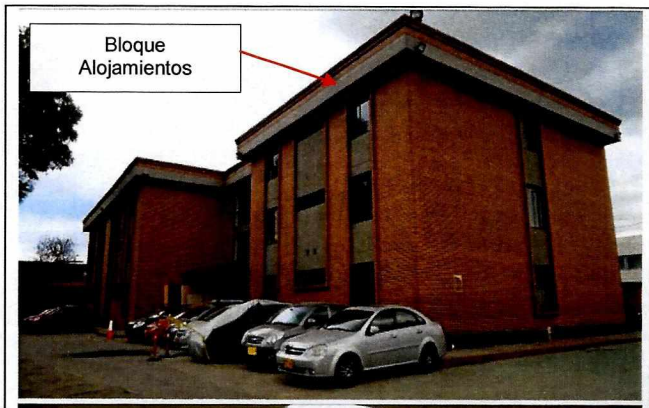
Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

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







luminarias y reemplazo de paneles de *drywall* en las cubiertas. También se está adecuando una sala de comunicaciones en el primer nivel. No se evidenciaron daños que puedan comprometer la estabilidad y funcionalidad de la edificación.

Se realizó la revisión de la zona de parqueaderos ubicada en el costado norte y oriental del Bloque Administrativo 2. Se observa deterioro de la carpeta asfáltica consistente en formación de grietas tipo "piel de cocodrilo", fracturas y hundimientos de la carpeta asfáltica y encharcamientos.





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

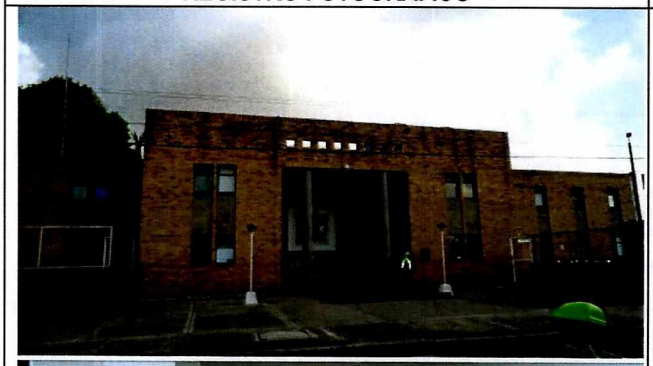
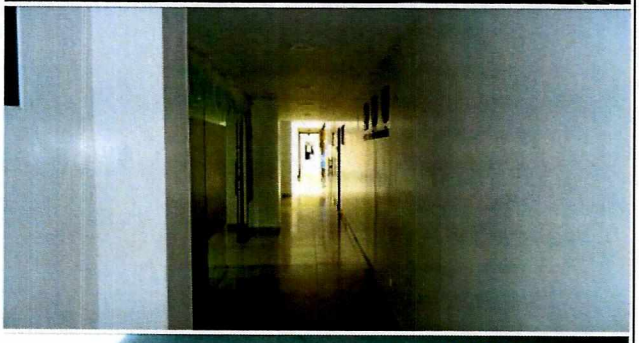
Código Postal: 111071

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

PREDIO E6: Estación X de Policía – Localidad de Engativá.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
   	Ubicada en la Carrera 78A No. 70 – 54 y visitado el 04 de diciembre de 2018, corresponde a una edificación de dos (02) niveles, construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, (que no evidencian daños que afecten su estabilidad), muros perimetrales e interiores de mampostería, (los primeros a la vista y los segundos con acabados de obra blanca), y placas de entrepiso y de cubierta en concreto reforzado. La cubierta está impermeabilizada con un manto tipo foil de aluminio y los techos interiores cuentan con terminados de obra blanca. La visita realizada el 04 de diciembre de 2018 fue atendida por el Intendente Jairo Ariza Galeano, funcionario de Logística de la Estación de Policía. Durante la inspección a las instalaciones no se evidenciaron patologías estructurales tales como fisuras, grietas o deflexiones en los elementos estructurales que pudiesen comprometer la estabilidad de la edificación ante cargas normales de servicio. En los techos interiores del segundo nivel, en el pasillo de acceso al costado sur del edificio, (donde se localizan los alojamientos), se evidenciaron desprendimientos de la capa de pintura y formación de huellas de humedad. En las baterías de baños se observó que algunos aparatos sanitarios se encuentran dañados y fuera de servicio, reduciendo así la capacidad instalada del sistema de drenaje. En la cubierta, se observó que los muros de cerramiento se encuentran pañetados con mortero, el cual presenta agrietamientos de tendencia vertical, aberturas aproximadas de hasta 2 mm y longitudes de 1.5 metros. No obstante, no se evidencia algún tipo de compromiso estructural por las afectaciones identificadas. Se realiza la inspección desde el exterior al bloque de celdas localizado hacia el costado sur de la edificación. Corresponde a un edificio de dos niveles construido mampostería confinada a la vista. No se evidenciaron desde el exterior afectaciones en los muros perimetrales.

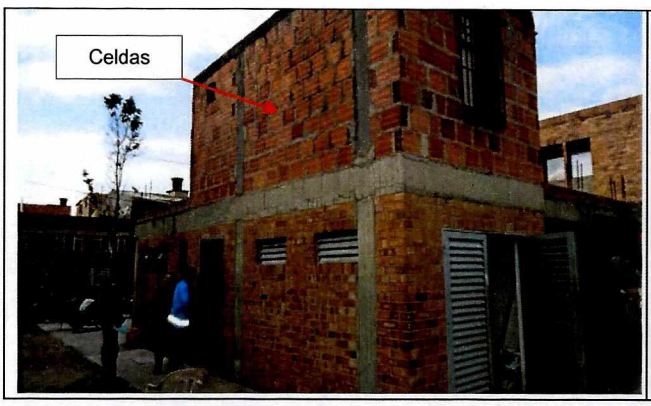
Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

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

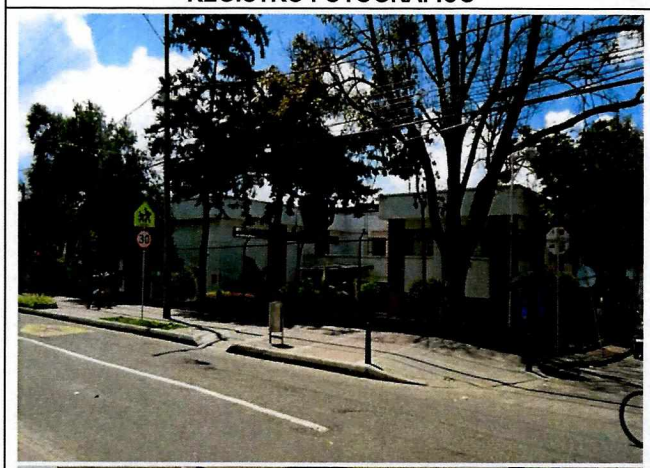
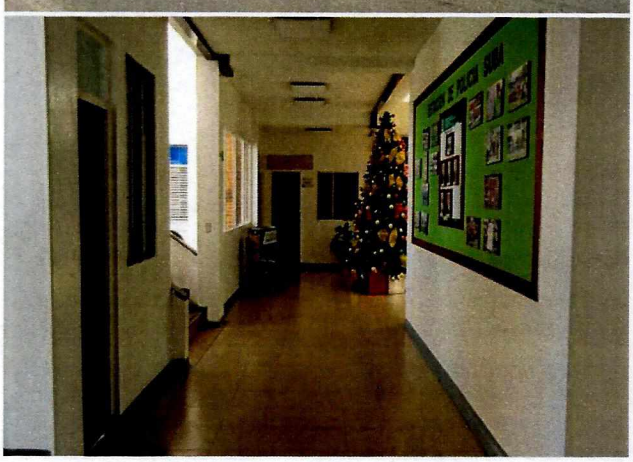
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la 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





PREDIO E7: Estación XI de Policía – Localidad de Suba.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
 	La Estación de Policía de Suba ubicada en el predio de la Carrera 92 No. 146C – 49 y visitada el 04 de diciembre de 2018, corresponde a una edificación de 26 años de antigüedad aproximadamente que cuenta con dos (02) niveles. La visita a las instalaciones de la Estación fue atendida y guiada por el Intendente Napoleón Amariles, responsable de la Logística de la Estación de Policía. La edificación en su conjunto se encuentra construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, placas de entrepiso en concreto reforzado y cubierta conformada por dos estructuras: la primera, una placa de concreto reforzado impermeabilizada que se extiende por la parte central del edificio; allí se instala una antena de telecomunicaciones y dos tanques de almacenamiento de agua; la segunda, tejas de fibrocemento soportadas sobre cerchas metálicas, localizadas en los edificios laterales del complejo. Los muros perimetrales e interiores son de mampostería y durante la inspección no se observaron daños ni afectaciones que comprometan su estabilidad y funcionalidad. Tanto los muros de cerramiento como los divisorios cuentan con acabados parciales de obra blanca y tramos intermedios con mampostería a la vista. La edificación se encuentra distribuida en los siguientes sectores: a) Bloque administrativo y alojamientos que corresponde al edificio principal del complejo; y b) Bloque de celdas, localizado hacia el costado occidental del predio, en la parte posterior del Bloque administrativo y alojamientos.

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

Código Postal: 111071

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 primer lugar se realizó inspección del Bloque administrativo y de alojamientos. Durante la inspección al interior de estas instalaciones no se evidenciaron patologías estructurales tales como fisuras, grietas o deflexiones en los elementos estructurales que pudiesen comprometer la estabilidad de la edificación ante cargas normales de servicio. De acuerdo con lo informado por el Intendente Amariles, se han venido realizando labores de mantenimiento y reparación programadas en diferentes espacios de las instalaciones, labores asociadas con resanes, pintura y adecuación de techos interiores.

En el exterior del bloque administrativo – costado noroccidental frente a las bahías de parqueo, se evidencian grietas de tendencia vertical y diagonal en una de las esquinas del muro de cerramiento, con abertura aproximada de 2 mm y longitud de 1.7 metros aproximadamente, que pueden haberse originado posiblemente por asentamientos propios de la edificación.

En segundo lugar, se realizó la inspección del Bloque de Celdas, el cual se encuentra adosado al Bloque Administrativo. Durante la visita se constató la realización de labores de mantenimiento y reparación de la fachada exterior del Bloque y de las celdas que se vieron afectadas durante el motín que tuvo lugar en octubre de 2018 y que fue evaluado por el IDIGER mediante el DI – 12461. En la visita no se evidenciaron daños en los elementos estructurales que puedan comprometer su estabilidad frente a cargas normales de servicio.

En la esquina noroccidental del muro de cerramiento del Bloque de celdas se evidenciaron agrietamientos de tendencia vertical, de 3 mm de abertura y 2.5 metros de longitud aproximadamente. Informa el Intendente Amariles que con los trabajos que se realizan en la actualidad se atenderán esas afectaciones que, según indica, se originaron en el motín de octubre. En los demás elementos no estructurales no se observaron afectaciones.



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

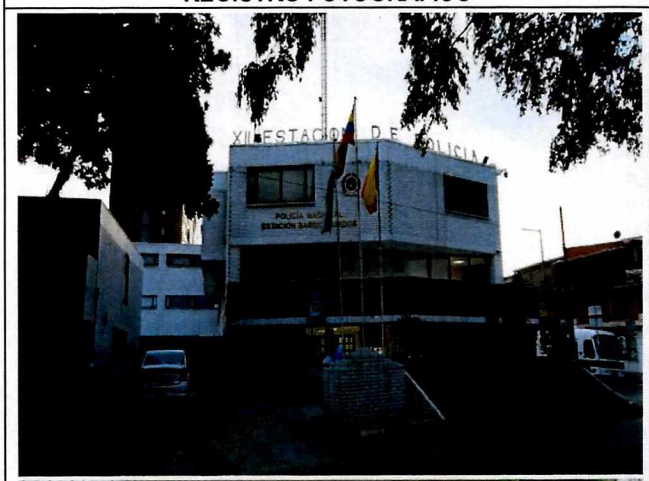
Código Postal: 111071

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

PREDIO E8: Estación XII de Policía – Localidad de Barrios Unidos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
  	Ubicada en la Av. Calle 72 No. 62 – 81 y visitada el 04 de diciembre de 2018, corresponde a una edificación de (03) niveles, construida en un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, muros de cerramiento y divisorios de mampostería, (el primero con acabados de ladrillo a la vista y el segundo con acabados de obra blanca), placa de entrepiso en concreto reforzado y placa de cubierta también en concreto reforzado y con manto impermeabilizante tipo foil aluminio instalado en la parte superior. No se observaron daños estructurales en la edificación que puedan comprometer su estabilidad antes cargas normales de servicio. El edificio principal tiene forma de L visto en planta y en él se encuentran las dependencias administrativas, de atención a la ciudadanía y los alojamientos del personal que labora en las instalaciones. Frente al edificio se localiza un patio central que funciona como parqueadero y punto de encuentro. Hacia el costado sur del edificio principal se encuentra el Bloque de celdas de reclusión. La visita fue atendida por el Subintendente Oscar Orlando Sánchez, funcionario de Logística de la Estación. Con su acompañamiento, se realizó la verificación de las condiciones en las cuales se encuentran la edificación principal. Desde el exterior del edificio administrativo se observan huellas de humedad en varios sectores de la fachada y deterioro de los acabados de pintura. De igual forma, en algunos los muros divisorios del primer nivel cerca a la celda de reclusión especial y parte del techo cerca de las escaleras, se aprecian fisuras de tendencia vertical de 1 mm de abertura y 2 metros de longitud aproximadamente; también se aprecian algunos descascaramientos de pintura. En el segundo nivel del edificio, se constató la realización de obras de adecuación de la sala de monitoreo de la Localidad, consistentes en resanes y pintura de muros, adecuación de tableros y conexiones eléctricas y adecuación de techos con láminas de *drywall*. En algunos sectores donde aún no se ha instalado el *drywall* y es visible la placa de entrepiso, se han podido observar huellas de humedad extensas y formación de algunas

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

Código Postal: 111071

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







Fugas de agua en tanque de almacenamiento

biopelículas. Bajo las escaleras que comunican el segundo y tercer nivel y en el descanso de la escalera se observan igualmente huellas extensas de humedad y encharcamientos.

Continuando con el recorrido, se accede al tercer nivel de la edificación. Se observan huellas de humedad y descascaramientos de la capa de pintura en el techo del salón de capacitaciones; en los muros no se observan afectaciones. A través del salón de capacitaciones se puede acceder hasta la cubierta exterior de la edificación.

En la cubierta se encuentra instalada una antena de comunicaciones, los tanques de almacenamiento de agua y puntos de iluminación y aireación cubiertos con domos plásticos traslúcidos. Se constató que uno de los tanques de almacenamiento presenta fugas de agua que no han sido reparadas, siendo esta condición la causa probable por la cual se presentan huellas de humedad en los techos. Alrededor del tanque se observaron varias zonas de encharcamientos y los responsables de la edificación han instalado baldes plásticos para amortiguar el chorro de agua. No se observó afectaciones estructurales en la placa ni en el manto de impermeabilización en los demás espacios de la cubierta.



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

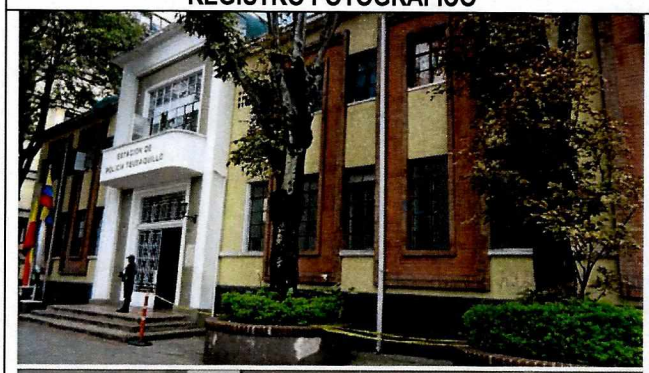
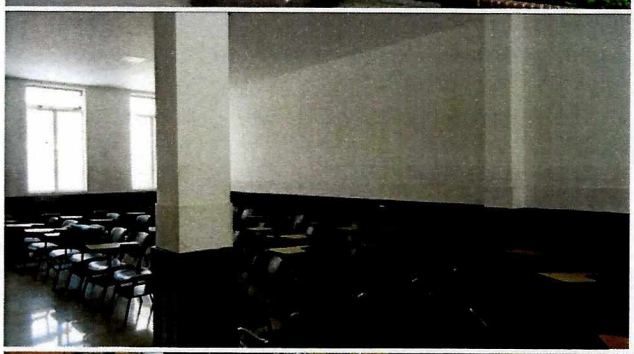
Código Postal: 111071

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

PREDIO E9: Estación XIII de Policía – Localidad de Teusaquillo.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
   	La construcción ubicada en la Carrera 13 No. 40A – 26 y visitada el 31 de octubre de 2018, corresponde a una edificación de (02) niveles, construida en un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, muros de cerramiento y divisorios de mampostería, placa de entrepiso en concreto reforzado y cubierta formada por tejas de fibrocemento con pendiente de drenaje a dos aguas, soportadas sobre perfileria metálica La visita a las instalaciones fue atendida por el Logístico de la Estación, Intendente José Vicente Torres. El primer piso del edificio concentra las dependencias administrativas, de atención a la ciudadanía y auditorio de eventos. Hacia el costado sur del edificio se localiza un patio central que funciona como parqueadero y punto de encuentro. Por otra parte, en el segundo piso del edificio se encuentran los alojamientos del personal que labora en las instalaciones. Durante la visita realizada, se inspeccionaron las dependencias administrativas localizadas en el primer piso. Durante la evaluación no se identificaron patologías o afectaciones tales como fisuras, grietas o deformaciones en los elementos estructurales; tampoco se observaron afectaciones o daños en los elementos no estructurales. Se constató la presencia de huellas de humedad y descascaramiento leve de la capa de pintura en uno de los muros divisorios del auditorio de reuniones. Por otra parte, al exterior de la edificación se aprecian descascaramientos de la capa de pintura y una fisura de tendencia vertical de 3 mm de abertura y más de un metro de longitud aproximadamente, localizada en el muro de cerramiento del costado sur. Asimismo, se realizó la verificación de las condiciones del parqueadero de la Estación, evidenciando que en algunos tramos se realizan obras de intervención de redes por medio de zanjas, las cuales se encontraban parcialmente abiertas al momento de la visita. Continuando con el recorrido, se realizó la verificación de las condiciones de estabilidad y habitabilidad de los alojamientos del segundo piso. Se evidenció que en el

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

Código Postal: 111071

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

 	cieloraso del pasillo de acceso a las habitaciones y en el propio espacio de alojamiento se presentan afectaciones tales como pandeo del armazón metálico, desajuste y presencia de huellas de humedad en los paneles de *drywall* instalados en el cieloraso. Se puede acotar que, durante la visita realizada, no se observaron daños estructurales en la edificación que puedan comprometer su estabilidad antes cargas normales de servicio. Se observaron afectaciones puntuales en elementos no estructurales que requieren intervención correctiva para garantizar su estabilidad y funcionalidad.

PREDIO E10: Estación XIV de Policía – Localidad de Mártires.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
 	La construcción ubicada en la Carrera 24 No. 12 – 26 y visitada el 20 de diciembre de 2018, corresponde a una edificación de (02) niveles, construida posiblemente en pórticos de concreto reforzado, muros divisorios en mampostería con acabados de obra blanca, placa de entrepiso en concreto reforzado y cubierta formada por tejas de arcilla cocida con pendiente de drenaje a dos aguas, soportadas sobre los muros perimetrales. No fue posible realizar la visita de inspección a las instalaciones debido a que la guardia de turno no autorizó el ingreso por protocolos de seguridad. No obstante, los señores agentes manifestaron que debido a la antigüedad de la edificación, (construida alrededor del año 1915), se presentan problemas relacionados con filtraciones de aguas lluvias y humedades. Indican igualmente que se han venido adelantando labores de mantenimiento y mejoras. Desde el exterior, no se evidencian daños o afectaciones de tipo estructural en el muro perimetral, tales como fisuras, grietas o deformaciones. Tampoco se evidencia formación de huellas de humedad o descascaramientos de pintura. No obstante, desde el exterior no es posible determinar si la edificación presenta algún tipo de afectación estructural.

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

Código Postal: 111071

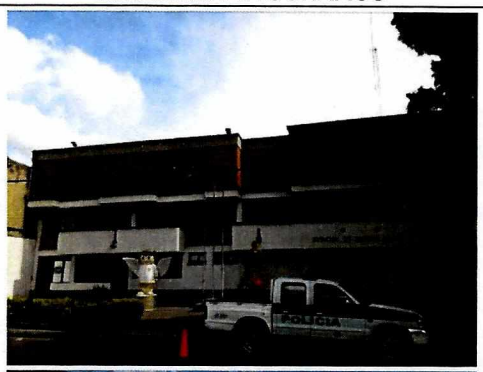
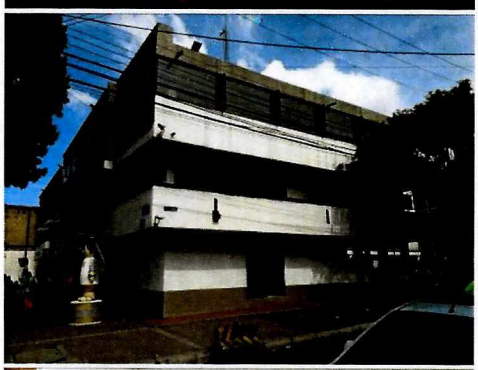
CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

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

PREDIO E11: Estación XV de Policía – Localidad de Antonio Nariño.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
   	La construcción ubicada en la Carrera 24 No. 18 - 90 Sur y visitada el 20 de diciembre de 2018, corresponde a una edificación de (03) niveles, construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, muros de cerramiento y divisorios en mampostería, placas de entrepiso en concreto reforzado y placa de cubierta también en concreto reforzado. La sección central del complejo de la Estación se encuentra techada con tejas de fibrocemento que tienen una pendiente de drenaje a dos aguas y se encuentran soportadas sobre estructura metálica. Sobre la placa de cubierta se encuentra instalada una antena de telecomunicaciones. La visita fue atendida por el Intendente Wilson Casallas, responsable de la Logística de la Estación de Policía. En el primer nivel de la edificación se encuentra la zona de parqueaderos, espacio en el cual es visible el sistema de columnas que soporta la edificación, el cual no presenta ningún tipo de afectación o patología de carácter estructural. De igual manera, los elementos no estructurales como fachadas posteriores y muros divisorios de las dependencias que se encuentran alrededor del parqueadero no evidencian daños o afectaciones en su estabilidad. De acuerdo con lo manifestado por el Intendente Casallas, las instalaciones han sido objeto de reparaciones locativas y mantenimiento consistente en resanes y pintura. Se realizó la inspección de los espacios interiores del segundo y tercer piso de la edificación, donde se encuentran las dependencias administrativas y los alojamientos, constatando que los muros internos cuentan con terminados de obra blanca y los techos internos tienen terminados con láminas de *drywall* y obra blanca. En términos generales, no se evidenciaron afectaciones de tipo estructural ni deterioro de los elementos estructurales y no estructurales en los espacios visitados. Se observó que los espacios se encuentran en buen estado de conservación. 

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

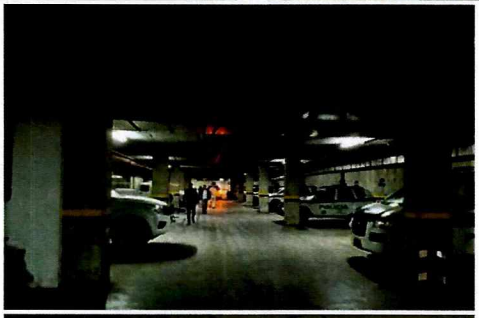
Código Postal: 111071

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

PREDIO E12: Estación XVI de Policía – Localidad de Puente Aranda

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
    	La construcción ubicada en la Carrera 39 No. 10 – 75, de 7 años de antigüedad aproximadamente y visitada 26 de diciembre de 2018, corresponde a una edificación de (03) niveles, construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, muros de cerramiento y divisorios en mampostería, placas de entrepiso en concreto reforzado y cubierta conformada por una placa de concreto reforzado impermeabilizada mediante un manto de aluminio tipo foil; en la cubierta se observaron ductos o áreas libres techadas con tejas de fibrocemento que en la actualidad están siendo reemplazadas por láminas de fibra de vidrio, un material más ligero y que permite mayor iluminación. En la parte trasera o posterior se encuentra un patio central. Los dos bloques donde funcionan las instalaciones de la Estación forman parte de un complejo de edificaciones más grande, que tiene similares características estructurales y arquitectónicas y en donde se encuentran las dependencias de entidades como Bomberos y la URI de la Localidad 16. Como se ha mencionado, la Estación de Policía se encuentra conformada por tres Bloques: el bloque norte y sur, donde se concentran las dependencias administrativas, oficinas, salas de conferencias y alojamientos para los funcionarios de la Estación; y finalmente, el bloque de Celdas, que es un pequeño edificio de un nivel localizado en el costado occidental del Bloque norte. La visita a las instalaciones fue atendida por el Subintendente Francisco Javier Madrigal, responsable de la Logística de la Estación de Policía. Durante la visita se pudo constatar que los responsables del predio realizan labores de obra civil consistente en mantenimiento de acabados en muros y techos, mantenimiento del manto impermeabilizante y cambio de tejas. En el interior del complejo no se evidenciaron daños o patologías en los elementos estructurales tales como fisuras, agrietamientos o deformaciones; tampoco se observaron daños estructurales en elementos como muros divisorios y marquesinas. Se observaron huellas de humedad, desajuste y ausencia de algunos paneles de *drywall* en el primer y tercer piso de la edificación, las cuales informa el Subintendente Madrigal, serán subsanadas durante la obra civil adelantada. El complejo cuenta con un sótano en el cual se localizan los parqueaderos y los cuartos eléctricos y de bombeo. Durante la

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

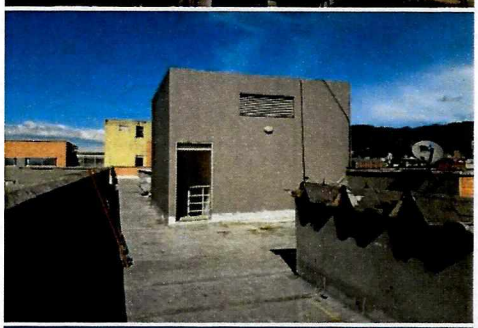
Código Postal: 111071

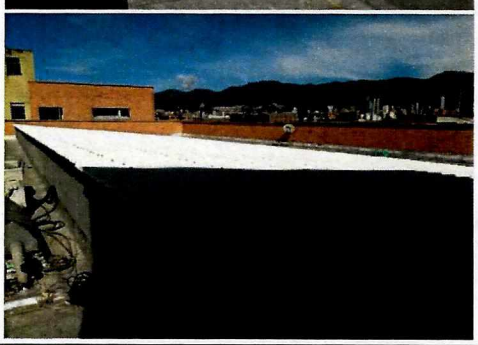
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

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







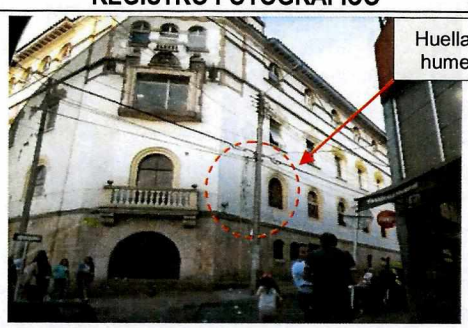
inspección no se evidenciaron daños en los elementos estructurales visibles, (vigas y columnas y muro - pantalla de contención). Se observaron huellas de humedad sobre el costado suroriental del muro de contención del sótano, no obstante, su estabilidad no se encuentra comprometida frente a este daño.

No se observaron daños o afectaciones en las dos marquesinas localizadas en la zona de entrada y en el patio posterior de la edificación.

Respecto al bloque de celdas, solo se pudo realizar inspección desde el exterior debido a protocolos de seguridad. De acuerdo con lo observado en el sitio, no se evidencian daños o afectaciones en los muros exteriores.



PREDIO E13: Estación XVII de Policía – Localidad de Candelaria

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
	La construcción ubicada en la Carrera 7 No. 6A – 12 y visitada el 20 de diciembre de 2018, corresponde a una edificación antigua de tipo republicano de (04) niveles, reacondicionada y construida posiblemente bajo un sistema estructural de muros portantes y divisorios en mampostería y cubierta posiblemente conformada por tejas de fibrocemento. Desde el exterior se observan salientes de la cubierta que están conformados por tejas de arcilla cocida con pendiente de drenaje a una sola agua.

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

Código Postal: 111071

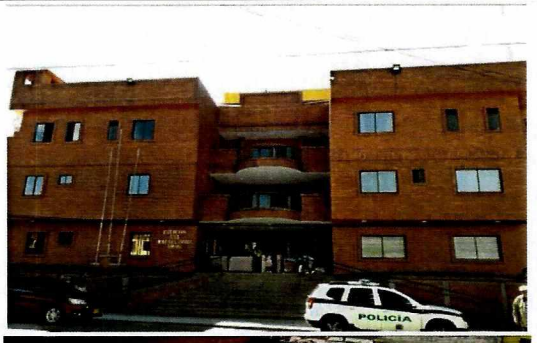
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

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

	No fue posible realizar la visita de inspección a las instalaciones debido a que la guardia de turno no autorizó el ingreso por protocolos de seguridad. No obstante, los señores agentes manifestaron que debido a la antigüedad de la edificación, (más de 120 años), se presentan problemas relacionados con filtraciones de aguas lluvias en cubiertas y formación de humedades. Desde el exterior de la edificación se observan algunos descascaramientos de la pintura y humedades en algunos sectores de la fachada. No se evidencian desde el exterior afectaciones en los elementos estructurales.

PREDIO E14: Estación XVIII de Policía – Localidad de Rafael Uribe

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
  	La construcción ubicada en la Calle 31 sur No. 25 – 62 y visitada el 25 de octubre de 2018, corresponde a una edificación de (03) niveles, construida en un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, muros de cerramiento y divisorios de mampostería a la vista, placas de entrepiso en concreto reforzado y placa de cubierta en concreto reforzado, impermeabilizada en la parte superior con un manto de aluminio tipo *foil*. Sobre la cubierta central de la edificación se encuentra instalado un tanque elevado construido en concreto reforzado. En el primer y segundo piso del edificio se encuentran las dependencias de atención a la ciudadanía, oficinas y dependencias administrativas; en el tercer piso se encuentran los alojamientos del personal que labora en las instalaciones. En la fachada principal se disponen tres balcones construidos sobre placas de concreto reforzado en voladizo. Hacia el costado sur del edificio se localiza un edificio de un nivel que corresponde a las celdas de reclusión dentro de la Estación. Durante la evaluación de las dependencias administrativas localizadas en el primer y segundo piso no se identificaron patologías o afectaciones tales como fisuras, grietas o deformaciones en los elementos estructurales; tampoco se observaron afectaciones o daños en los elementos no estructurales. Se constató la realización de obras de remodelación, impermeabilización, cambio de enchapes de los balcones localizados en la fachada principal, ajustes de marcos de puertas y ventanas, resanes y pintura en varias zonas del edificio. Se constató la presencia de algunas

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

Código Postal: 111071

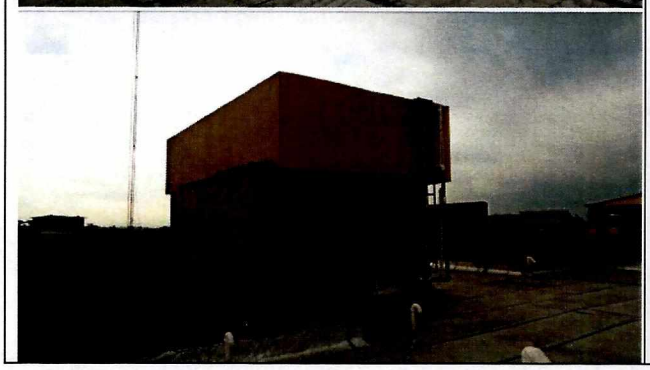
ISO 9001 icontec CO-SC-CER453496
IQNet CO-SC-CER453496
ISO 14001 icontec CO-SA-CER366134

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



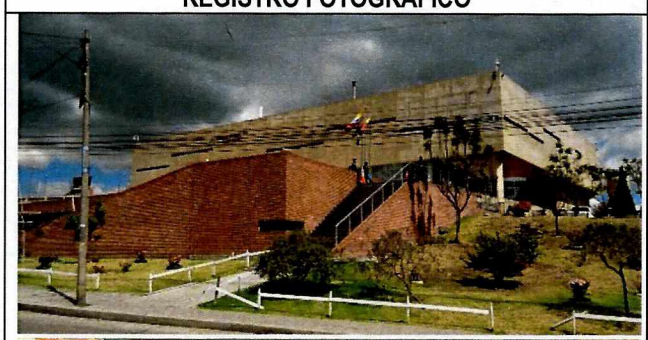
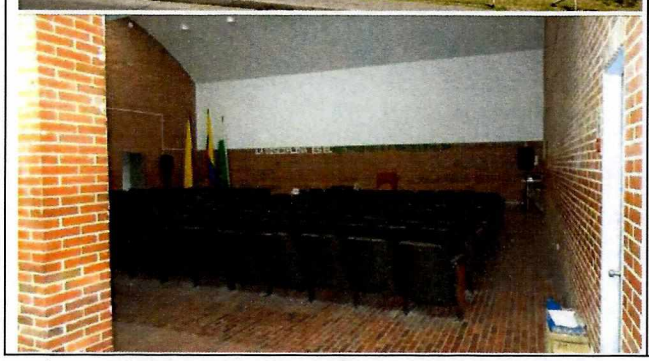


huellas de humedad y descascaramientos leves de la capa de pintura en uno de los techos internos del segundo piso. En los alojamientos localizados en el tercer nivel, se constató la realización de obras de mantenimiento. No se identificaron afectaciones o daños tales como fisuras, grietas o deformaciones en los elementos estructurales y no estructurales.

Se realizó igualmente inspección del sótano de la edificación, no encontrando ningún daño en los elementos estructurales visibles, (vigas y columnas y muro - pantalla de contención). En el exterior de la edificación no se identificaron daños ni afectaciones.



PREDIO E15: Estación XIX de Policía – Localidad de Ciudad Bolívar

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
 	El edificio localizado en la Diagonal 70 Sur No. 54 – 22 y visitada el 20 de diciembre de 2018, corresponde a una edificación de (03) niveles y un sótano, y de 10 años de antigüedad, construida bajo un sistema estructural de pórticos de concreto reforzado, muros de cerramiento y divisorios de mampostería a la vista, placas de entrepiso en concreto reforzado y placa de cubierta en concreto reforzado impermeabilizado con manto tipo *foil* de aluminio. La visita fue atendida por el Intendente Nelson Javier Torres, Logístico de la Estación. La edificación consta de los siguientes espacios: sótano para parqueo de vehículos y motocicletas al se accede desde la Diagonal 70 Sur, primer nivel que reúne las diferentes dependencias administrativas, oficinas de atención a la ciudadanía y auditorios, segundo y tercer nivel que reúne salones de reuniones, capilla, gimnasio, salones de juego y alojamientos del personal que labora en las instalaciones. En el nivel del sótano se encuentran los cuartos de servicio y el cuarto de bombas de impulsión del sistema de agua

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

Código Postal: 111071

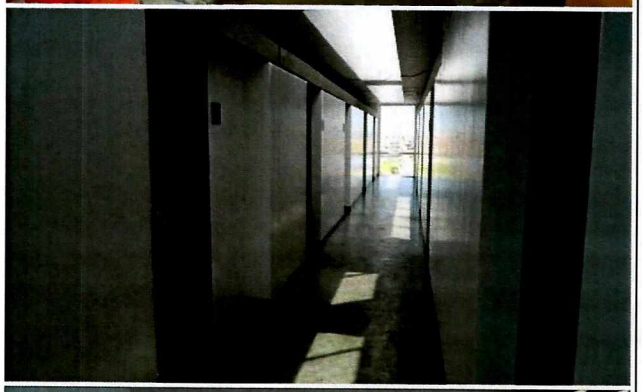
CO-SC-CER453496 CO-SC-CER453496 CO-SA-CER366134

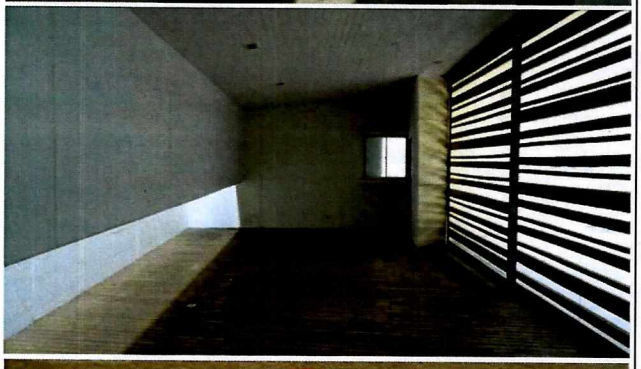
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

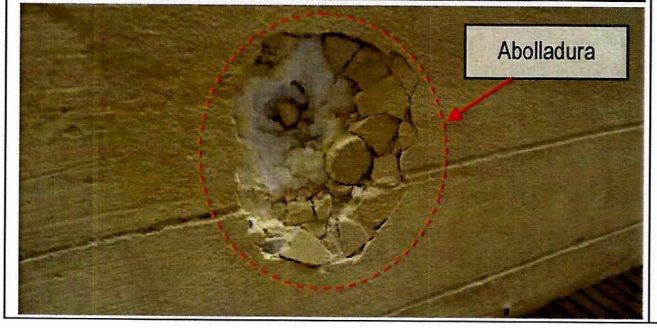
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la 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









potable del edificio. Este sistema funciona a través de dos unidades de bombeo que operan en forma alterna. También se encuentra instalada en este cuarto una unidad de bombeo para la red de incendio, que de acuerdo con lo informado por el Intendente Torres, no se opera desde hace años. Se observó que en el cuarto de bombeo se presentan encharcamientos extensos debido a posibles filtraciones provenientes de las tuberías instaladas.

Durante la inspección de las demás instalaciones de la edificación, no se observaron daños o patologías como fisuras, grietas y/o deformaciones en los elementos estructurales. De igual manera, no se evidenciaron daños ni afectaciones en los elementos no estructurales, salvo una abolladura en uno de los muros divisorios del tercer piso - alojamientos, fragmentando el concreto de recubrimiento y dejando expuesto el material aislante del muro. El Intendente Torres manifiesta que se vienen realizando periódicamente labores de mantenimiento correctivo en todas las instalaciones, razón por la cual el estado de conservación de estas es apropiado.

En la zona frontal del edificio se están realizando labores de mantenimiento consistentes en impermeabilización y cambio de adoquines.



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

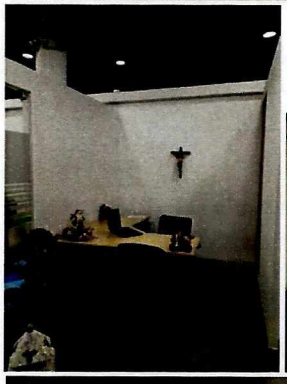
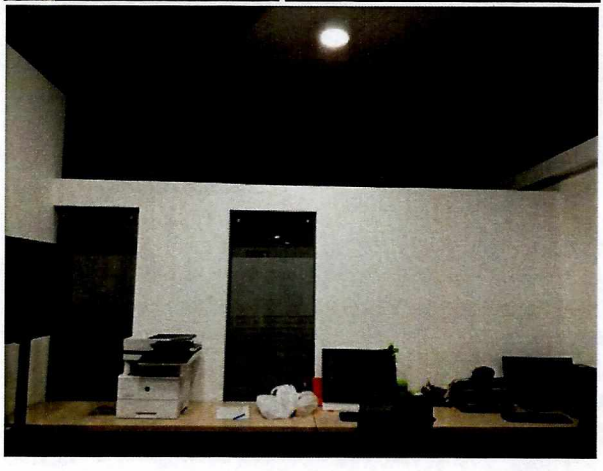
Código Postal: 111071

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

PREDIO E16: Estación XXII de Policía – Terminal de Transportes de Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
   	La Estación de Policía XXII funciona dentro de las instalaciones del módulo 5 del Terminal de Transporte del Salitre, (Calle 22C No. 68F – 53), a través de la figura del comodato. La visita fue realizada el 20 de diciembre de 2018. La construcción se encuentra edificada bajo un sistema estructural de mampostería confinada a la vista y cubierta en tejas de fibrocemento alabeadas que se encuentran soportadas sobre armaduras y perfileria metálica que se apoya sobre las columnas. Durante la inspección no se identificaron daños o afectaciones en los elementos estructurales ni en la mampostería visible. Los responsables del lugar han adecuado espacios interiores de oficinas, salón de reuniones, zonas de cafetería y puntos de atención a la ciudadanía, mediante la colocación de paredes livianas en *drywall*; en los techos también se han instalado paneles de *drywall* en donde se instalaron las luminarias tipo led. Estos paneles no presentan ningún tipo de daño o deterioro. La Estación de Policía no posee alojamientos, y en su lugar, se ha dispuesto una habitación con lockers para que los auxiliares y demás funcionarios puedan guardar sus pertenencias. De igual forma, no se observaron afectaciones en las baterías sanitarias, las cuales se encuentran en buen estado de conservación y servicio. En términos generales, las instalaciones de la Estación no evidencian daños o deterioro que afecte su estabilidad y funcionalidad.  

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

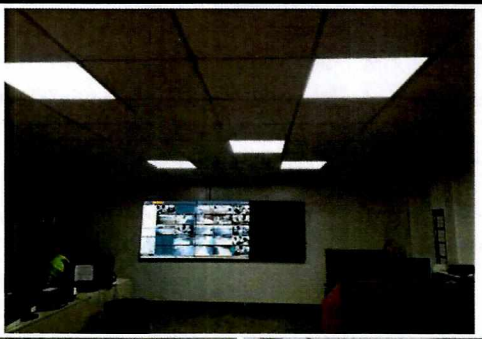
Código Postal: 111071

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

PREDIO E17: Estación IX de Policía – Localidad de Fontibón

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
    	En el predio ubicado en la Carrera 98 No. 16B – 51 se encuentra localizada una edificación de (03) niveles, construida bajo un sistema estructural de pórticos, (que no evidencian daños que afecten su estabilidad), placas de entrepiso en concreto reforzado y cubierta conformada por una placa de concreto reforzado impermeabilizado con manto de aluminio tipo *foil*; en la parte superior de la cubierta se encuentra instalada una antena de telecomunicaciones sostenida mediante tensores. Los muros de cerramiento y divisorios de la edificación son de mampostería con acabados de obra blanca y durante la inspección no se observaron daños ni afectaciones que comprometan su estabilidad y funcionalidad. La edificación consta de los siguientes espacios: primer nivel que reúne las diferentes dependencias administrativas, capilla y oficinas de seguridad y atención a la ciudadanía; en el segundo y tercer nivel se ubican salones de reuniones y alojamientos del personal que labora en las instalaciones. Durante la visita, realizada el 10 de enero de 2019, se pudo constatar que los responsables del predio realizan labores de obra civil para mantenimiento de las instalaciones, consistente en resanes, pintura general y adecuaciones en unidades sanitarias. En el interior del complejo no se evidenciaron daños o patologías en los elementos estructurales tales como fisuras, agrietamientos o deformaciones; tampoco se observaron daños estructurales en elementos como muros divisorios y techos. En cuanto al bloque de celdas, es un edificio de dos niveles que se encuentra localizado en la parte exterior del complejo de la Estación, en el costado norte. En el primer nivel funciona el armerillo de la Estación y se encuentran acopiados archiveros. En el segundo nivel se encuentran las celdas de reclusión, las cuales disponen de un cuarto de para ducha y un cuarto de baño. De acuerdo con lo observado en el sitio, no se evidencian daños o afectaciones que comprometan la estabilidad del bloque y tampoco se observaron daños en los elementos no estructurales como muros divisorios y techos interiores.

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

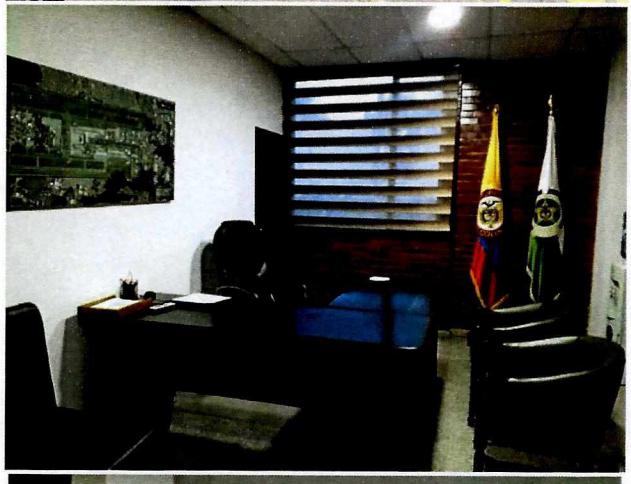
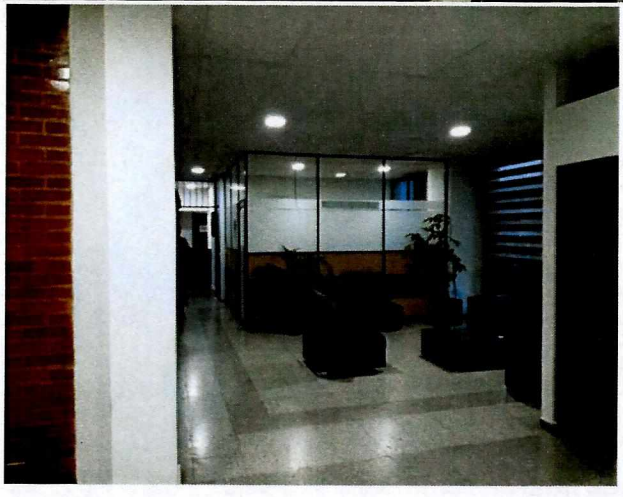
Código Postal: 111071

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

PREDIO E18: Estación XXI de Policía – Aeropuerto El Dorado

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
  	En el predio ubicado en la Av. Calle 24 No. 124A – 80 se encuentra localizada una edificación de (02) niveles, construida bajo un sistema estructural de pórticos, (que no evidencian daños que afecten su estabilidad), placa de entrepiso en concreto reforzado y cubierta también conformada por una placa de concreto reforzado. Los muros de cerramiento y divisorios de la edificación son de mampostería con acabados de obra. La visita a las instalaciones fue realizada el 15 de enero de 2019en compañía del Subintendente Victor Buitrago, funcionario de Logística de la Estación. La edificación consta de los siguientes espacios: primer nivel que reúne las diferentes dependencias administrativas, oficinas de atención a la ciudadanía, armerillo y celdas temporales de reclusión; en el segundo nivel se ubican los alojamientos del personal que labora en las instalaciones. En la parte posterior de la edificación se encuentra localizado el parqueadero y la edificación se encuentra rodeada por senderos peatonales y zonas verdes, la cual no evidencia daños o afectaciones. La parte central del edificio corresponde a un patio que se encuentra cubierto con un domo de tejas plásticas traslúcidas, soportadas sobre un entramado de marcos metálicos. Esta infraestructura no presenta daños ni afectaciones en su estabilidad. Durante el recorrido realizado por las instalaciones administrativas no se observaron daños ni afectaciones en los elementos estructurales de la edificación. Se observaron algunas afectaciones puntuales en los cielorasos relacionadas con caída, desajuste o ausencia de algunos paneles de *drywall* en la zona de alojamientos, en algunas oficinas y en uno de los baños. No se observaron pandeos o deflexiones en los armazones de aluminio de los cielorasos. Desde el exterior de la edificación no se observan afectaciones estructurales ni funcionales en los muros perimetrales de mampostería. Manifiesta el Subintendente Buitrago que se realizaron en días pasados trabajos de mantenimiento en varias dependencias de la Estación, los cuales consistieron en resanes, pintura, reparación de

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

Código Postal: 111071

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

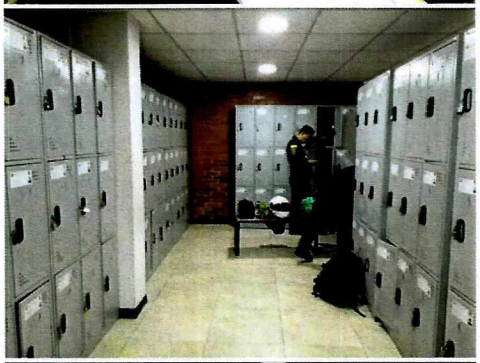
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la 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











cielorasos y mejoras en baterías sanitarias.
Como se ha indicado, las celdas temporales de reclusión se encuentran localizadas en el primer piso, hacia la parte central del edificio. El Subintendente Buitrago comenta que recientemente se adelantaron labores de mantenimiento de este espacio, consistentes en: adecuación de las baterías de cocina y baño y mantenimiento de acabados en general. Durante la inspección realizada a este espacio, se evidenció la pérdida de algunos mampuestos en uno de los muros perimetrales; no obstante, esta afectación es puntual y no compromete la estabilidad y funcionalidad de las celdas de reclusión.

Se realizó igualmente recorrido de inspección en los alojamientos localizados en el segundo piso del edificio. En términos generales, los espacios no evidencian ningún tipo de afectación de tipo estructural, (no se evidenciaron fisuras, agrietamiento ni huellas de humedad). Las baterías de baños se encuentran en buenas condiciones de servicio y no evidencian afectaciones de tipo estructural; manifiesta el Subintendente Buitrago que recientemente se realizó el cambio de aparatos como lavamanos y duchas para instalar equipos ahorradores de agua.

Finalmente, se realizó verificación de los parqueaderos, constatando que no presentan ningún tipo de afectación estructural: el pavimento asfáltico se encuentra en buenas condiciones de servicio, sin fisuras ni agrietamientos. Los senderos peatonales se encuentran en buen estado funcional y no presentan afectaciones de tipo estructural.



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

Código Postal: 111071

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

PREDIO E19: Estación XXIV de Policía – Sede Principal

REGISTRO FOTOGRÁFICO	DESCRIPCIÓN
  BLOQUE 1 ADMINISTRATIVO 	En el predio ubicado en la Carrera 14 No. 6 – 51 se encuentra localizadas dos edificaciones que concentran las dependencias principales de la Policía Metropolitana de Bogotá. A continuación se presenta una breve descripción de sus condiciones estructurales y funcionales al momento de la inspección visual realizada el 15 de enero de 2019: Bloque 1 – Sede administrativa principal, (ver Figura 19) Corresponde a un edificio de seis (06) niveles y un sótano, construido bajo un sistema estructural de pórticos en concreto reforzado, placas de entrepiso en concreto reforzado y cubierta conformada por una placa de concreto reforzado impermeabilizada con manto tipo foil de aluminio. Sobre la cubierta se encuentra instalada una antena de telecomunicaciones. Los muros perimetrales y divisorios están construidos en mampostería, en la fachada del edificio es posible apreciar algunas secciones con fachaleta de piedra labrada y en su gran mayoría mampostería a la vista. Respecto a los muros interiores, todos ellos cuentan con terminados de obra blanca. La visita de inspección a las instalaciones administrativas fue guiada por el Teniente Omar Julián Araque, responsable de la división de Logística de la Estación. Como se ha mencionado, en los primeros cinco niveles del edificio se concentran todas las dependencias administrativas de la Estación, incluyendo el despacho del señor Comandante de la Metropolitana de Bogotá; en el último nivel se encuentra el auditorio principal y una pequeña batería sanitaria. En la zona central del edificio se encuentra la escalera de acceso construida en concreto reforzado que no evidencia afectaciones estructurales y los dos ascensores; uno de ellos se encuentra fuera de servicio debido a la realización de labores de mantenimiento según informa el Teniente Araque. Indica el Teniente Araque que la edificación es sometida a obras de mantenimiento y mejoras; la última de ellas se realizó en el sótano del edificio con la remodelación de una bóveda para recolección de evidencia policiaca y custodia de elementos incautados. Durante la inspección visual realizada por todas las instalaciones de la sede administrativa no se evidenció ningún tipo de daños o afectaciones como fisuras, agrietamientos o deformaciones en los elementos estructurales y no estructurales.

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

Código Postal: 111071

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.

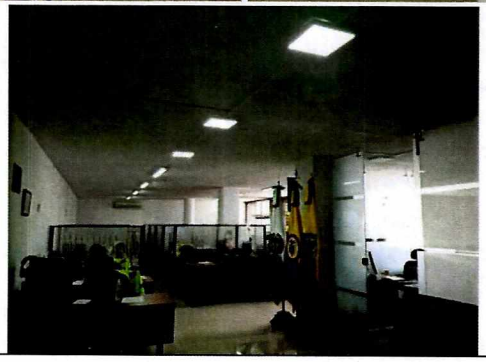
BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS











Bloque 2 – Alojamientos, (ver Figura 19)

Esta edificación consta de dos (02) niveles y se encuentra construida bajo un sistema estructural de pórticos en concreto reforzado, posee muros perimetrales e interiores de mampostería, la placa de entrepiso es de concreto reforzado y la cubierta está rematada con una placa maciza de concreto reforzado, impermeabilizada en su parte exterior con un manto de aluminio tipo *foil*.

En el centro de la edificación se encuentra un patio que sirve como espacio de juegos y como punto de encuentro. Alrededor de este patio convergen las demás dependencias del edificio, (oficinas, comedores, gimnasio, capilla, salones de reunión y alojamientos).

Durante la inspección realizada a la totalidad de las instalaciones del bloque de alojamientos, no se evidenciaron afectaciones o daños de los elementos estructurales. Sin embargo, se encontraron las siguientes afectaciones leves en los elementos no estructurales:

- Huellas de humedad, descascaramientos de pintura, fisuras en algunos muros y pérdida de algunos paneles de *fibra mineral* en los techos del corredor o *hall* de acceso del primer piso, y bajo el descanso de la escalera tipo "gualdera" cerca de la capilla.
- Desprendimiento parcial del material de fachaletas cerca del gimnasio del primer piso.
- Fisuras y posibles desprendimientos de material en el murete ubicado en la escalera principal de acceso al segundo piso.
- Leve deformación de los armazones metálicos del cieloraso en el primer piso.

Por otra parte, durante la inspección a los alojamientos y a las oficinas localizadas en el segundo piso, no se evidenciaron daños o afectaciones en los elementos estructurales y no estructurales; las instalaciones se encuentran en buen estado de mantenimiento. De igual manera, las baterías de baños no presentan afectaciones en su funcionalidad; el Teniente Araque comenta que en días anteriores se realizaron labores de cambio de los aparatos sanitarios.

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

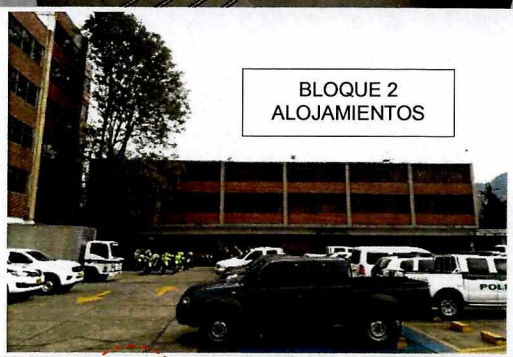
Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER365134
Certificado N° GP-CER453497

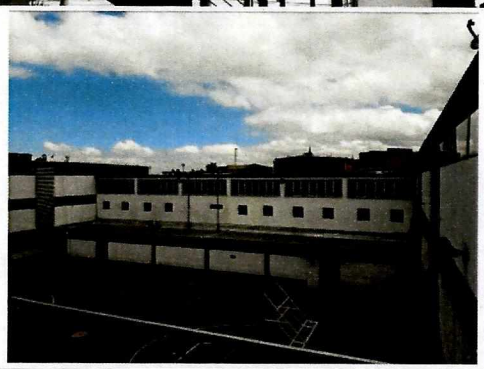
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la 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

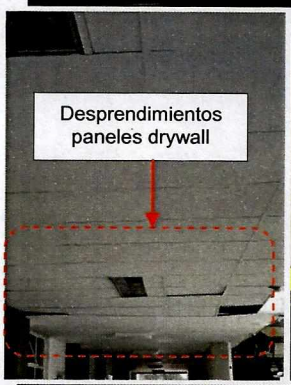




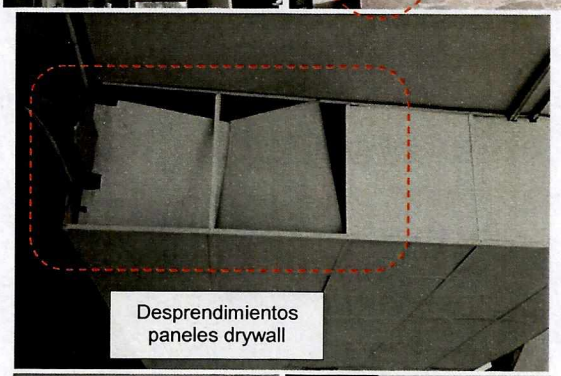














Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

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

9. POSIBLES CAUSAS

En términos generales, las afectaciones identificadas en las Estaciones de Policía adscritas a la Metropolitana de Bogotá – MEBOG que fueron evaluadas, tienen su posible origen en la falta de mantenimiento que ha favorecido la aparición de huellas de humedad, descascaramientos, pérdida de recubrimientos en varios sectores de los muros perimetrales y los muros divisorios de las edificaciones, así como el deterioro de los techos y cielorasos interiores. De igual manera, las fisuras observadas en las Estaciones de Policía de San Cristóbal y Suba pueden ser causadas por posibles asentamientos diferenciales de las edificaciones.

10. RIESGOS ASOCIADOS, (Potenciales daños que se esperarían de no implementar las recomendaciones)

Deterioro progresivo de las condiciones de los muros, techos y cielorasos interiores en las diferentes Estaciones de Policía donde se observaron huellas de humedad, fisuras, descascaramientos y/o desprendimientos de materiales en muros exteriores e interiores, comprometiendo en el largo plazo la funcionalidad de los espacios en donde se presentan estas afectaciones.

11. DAÑOS

En la Tabla 6 se presenta la clasificación de los daños observados en los predios evaluados en el presente Diagnóstico Técnico.

Tabla 6. Daños observados sobre el predio evaluado en el presente informe.

ID PREDIO	ESTACIÓN	DIRECCIÓN	TIPO DE ESTRUCTURA	USO	DAÑO
E1	Estación IV	Calle 22 sur No. 1 - 90 Este	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E2	Estación V	Carrera 14 No. 99 – 55 Sur	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E3	Estación VI	Carrera 33 No. 48C - 09 Sur	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E4	Estación VII	Calle 65J Sur No. 77N – 23	Sistema aporticado	Institucional	Ninguno
E5	Estación VIII	Calle 41D Sur No. 78N – 05	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E6	Estación X	Carrera 78A No. 70 – 54	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E7	Estación XI	Carrera 92 No. 146C – 49	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E8	Estación XII	Av. Calle 72 No. 62 – 81	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E9	Estación XIII	Carrera 13 No. 40A – 26	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E11	Estación XV	Carrera 24 No.18 - 90 Sur	Sistema aporticado	Institucional	Ninguno
E12	Estación XVI	Carrera 39 No. 10 – 75	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E14	Estación XVIII	Calle 31 sur No. 25 – 62	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E15	Estación XIX	Diagonal 70 Sur No. 54 – 22	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E16	Estación XXII	Calle 22C No. 68F – 53 (Módulo 5)	Sistema aporticado	Institucional	Ninguno
E17	Estación IX	Carrera 98 No. 16B – 51	Sistema aporticado	Institucional	Ninguno
E18	Estación XXI	Av. Calle 24 No. 124A – 80	Sistema aporticado	Institucional	Leve
E19	Estación XXII	Carrera 14 No. 6 – 51	Sistema aporticado	Institucional	Leve

12. ACCIONES ADELANTADAS

Inspección visual y cualitativa de las condiciones físicas de las edificaciones emplazadas en los predios identificados en la Tabla 5 del presente informe. Las inspecciones se realizaron en el período comprendido entre 25 de octubre de 2018 y el 15 de enero de 2019. Durante las inspecciones realizadas se dan las recomendaciones verbales a los responsables de los predios, con el fin de dar a conocer las condiciones actuales de riesgo y sugerir el seguimiento a las condiciones de estabilidad de las edificaciones. Así mismo, se informa a los responsables del predio las competencias de IDIGER y el alcance de la visita técnica.

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

Código Postal: 111071

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

13. CONCLUSIONES

- En términos generales, la estabilidad y funcionalidad de las instalaciones de las Estaciones de Policía VII – Localidad de Bosa, IX – Localidad de Fontibón, XV – Localidad de Antonio Nariño y XXII – Terminal de Transportes del Salitre, no se encuentran comprometidas en la actualidad ante cargas normales de servicio. De acuerdo con lo observado durante las visitas de inspección realizadas, las instalaciones y el mobiliario de las edificaciones evaluadas se encuentran en buen estado de conservación y mantenimiento, no identificando patologías o afectaciones en sus elementos.

- En general, la estabilidad y funcionalidad de las instalaciones de las Estaciones de Policía IV – San Cristóbal, V – Usme, VIII – Kennedy, X – Engativá, XII – Barrios Unidos, XIII – Teusaquillo, XVI – Puente Aranda, XVIII – Rafael Uribe, XIX – Ciudad Bolívar, XXI – Aeropuerto El Dorado y XXIV – Sede Principal, no se encuentran comprometida en la actualidad ante cargas normales de servicio por las afectaciones generales identificadas, (fisuras exteriores e interiores, formación de huellas de humedad, descascaramientos, pérdida de recubrimientos en varios sectores de los muros perimetrales y los muros divisorios de las edificaciones, deterioro de los techos y cielorasos interiores y deterioro en mobiliario, especialmente en baterías sanitarias).

- Dado que no fue posible ingresar a los bloques administrativo, de alojamientos y casas fiscales de la Estación de Policía VI - Tunjuelito, no fue posible confirmar la presencia de daños estructurales y no estructurales que pudiesen comprometer su estabilidad ante cargas normales de servicio. No obstante, se constató desde el exterior que en los muros perimetrales de las edificaciones se presentan afectaciones tales como: fisuras, formación de huellas de humedad, pérdida de elementos de fachaletas y descascaramientos puntuales en varios sectores que no representan un compromiso en la estabilidad de la edificación por ser daños leves.

- Dado que no fue posible ingresar a las instalaciones de la Estación de Policía XIV - Los Mártires, no fue posible confirmar la presencia de daños estructurales o no estructurales que pudiesen comprometer su estabilidad ante cargas normales de servicio. No obstante, desde el exterior de la edificación no se observaron afectaciones sobre los elementos de la fachada que permitan inferir daños estructurales.

- Dado que no fue posible ingresar a las instalaciones de la Estación de Policía XVII - La Candelaria, no fue posible confirmar la presencia de daños estructurales o no estructurales que pudiesen comprometer su estabilidad ante cargas normales de servicio. Desde el exterior de la edificación se observaron afectaciones leves sobre los elementos de la fachada como descascaramientos y formación de huellas de humedad. No obstante, no se evidenciaron desde el exterior patologías tales como fisuras, agrietamientos o deformaciones en los muros de cerramiento.

14. RECOMENDACIONES

En general, a los responsables de las siguientes Estación de Policía de la MEBOG: IV – San Cristóbal, V – Usme, VIII – Kennedy, X – Engativá, XII – Barrios Unidos, XIII – Teusaquillo, XVI – Puente Aranda, XVIII – Rafael Uribe, XIX – Ciudad Bolívar y XXI – Aeropuerto El Dorado y XXIV – Sede Principal, efectuar las acciones de mantenimiento y reparación de las afectaciones identificadas de manera particular en cada una de sus instalaciones, (fisuras exteriores e interiores y la formación de huellas de humedad, descascaramientos, pérdida de recubrimientos en varios sectores de los muros perimetrales y los muros divisorios de las edificaciones, deterioro de los techos y cielorasos interiores y deterioro en mobiliario especialmente de las baterías sanitarias de los alojamientos).

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

Código Postal: 111071

ISO 9001 icontec CO-SC-CER453496
IQNet CO-SC-CER453496
ISO 14001 icontec 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 los responsables de la Estación de Policía XII de Barrios Unidos, efectuar las acciones de mantenimiento y mejoramiento de sus instalaciones para reparar apropiadamente las filtraciones de agua observadas en uno de los tanques de almacenamiento de agua potable instalados en la cubierta de la edificación.

A los responsables de la Estación de Policía XIII de Teusaquillo, efectuar las acciones de mantenimiento y mejoramiento de sus instalaciones para reparar apropiadamente las humedades y desprendimientos identificados en la fachada posterior frente a la zona de parqueaderos y el pandeo de la estructura metálica liviana que soporta el cieloraso del alojamiento del segundo piso. De igual forma, realizar la instalación de los paneles de *drywall* faltantes.

A los responsables de la Estación de Policía XIX de Ciudad Bolívar, efectuar las acciones de mantenimiento y mejoramiento de sus instalaciones para reparar apropiadamente las posibles fugas que se están presentando en el cuarto de bombeo y que están ocasionando los encharcamientos observados durante la visita.

A los responsables de la Estación de Policía XXIV - Sede principal de la MEBOG - bloque de alojamientos, ubicada en la Carrera 14 No. 6 – 51, efectuar las acciones de mantenimiento y mejoramiento de sus instalaciones para corregir las afectaciones identificadas en la edificación: huellas de humedad, descascaramientos, fisuras, desprendimientos puntuales de elementos de fachaleta, leve deformación de paneles metálicos de cieloraso del primer nivel)

En general, a cada una de las Alcaldías locales en las cuales se emplazan las (19) Estaciones de Policía de la MEBOG que fueron evaluadas, desde sus competencias y actuaciones, realizar las gestiones pertinentes que conduzcan al cumplimiento y seguimiento de las recomendaciones emitidas mediante el presente informe técnico, con el propósito de garantizar la seguridad y las condiciones de bienestar de los funcionarios y la ciudadanía que hace uso de las instalaciones.

15. APROBACIONES

15.1 Elaboró
Firma: Andrés Arandia S. Nombre: Andrés Arandia Suárez Profesión: Ingeniero Civil - Magíster en Ingeniería Civil Profesional Universitario Código 219 Grado 12
Profesional de la Coordinación de Asistencia Técnica
15.2 Revisó
Firma: Adriana Martínez R. Nombre: Adriana Martínez Rodríguez. Responsable de la Coordinación de Asistencia Técnica Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos de Cambio Climático

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

Código Postal: 111071

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