INFORME DE EJECUCIÓN

ESTUDIOS DE SUELOS EJECUTADOS EN DESARROLLO DEL OTROSÍ No. 3

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DETALLADOS ORIENTADOS A DETERMINAR LA CATEGORIZACIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN Y ESTABLECER LAS MEDIDAS DE MITIGACIÓN CORRESPONDIENTES PARA CINCO (5) ZONAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS

CONTRATO No. CMA-SPD-001-2024
CONSORCIO MITIGACIÓN 2025

FECHA DE ELABORACIÓN

JULIO DE 2026

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 3
2. EJECUCIÓN 3
2.1. Información general del contrato 3
2.2. Actividades 4
2.3. Actividades adicionadas mediante el Otrosí No. 3 – Estudios de suelos. 6
2.4. Resultados de la ejecución 9
3. LOGROS OBTENIDOS 10
4. SOPORTES 10

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe expone las actividades ejecutadas en cumplimiento de las obligaciones establecidas en el Contrato No. CMA-SPD-001-2024, específicamente en relación con los productos correspondientes a las actividades adicionadas mediante el Otrosí No. 3 – Estudios de suelos El Pozón, Bayunca y Policarpa, de acuerdo con el Anexo Técnico contractual y las entregas radicadas ante la Secretaría de Planeación Distrital.

En este sentido, se presentan los productos entregados, radicados, soportes técnicos, observaciones recibidas, ajustes realizados y evidencias de cumplimiento, con el fin de acreditar la ejecución de las actividades.

2. EJECUCIÓN

2.1. Información general del contrato

Ítem	Descripción
Contrato	CMA-SPD-001-2024
Contratista	Consorcio Mitigación 2025
Contratante	Distrito de Cartagena de Indias - Secretaría de Planeación Distrital
Objeto	Elaboración de estudios detallados orientados a determinar la categorización del riesgo de inundación y establecer las medidas de mitigación correspondientes para cinco (5) zonas del Distrito de Cartagena de Indias.
Producto objeto de pago	Pago No. 4 - Actividades adicionadas mediante el Otrosí No. 3 – Estudios de suelos, según actividades y zonas efectivamente radicadas.
Estado	Productos radicados, revisados y ajustados conforme a las observaciones recibidas y validado para trámite de pago

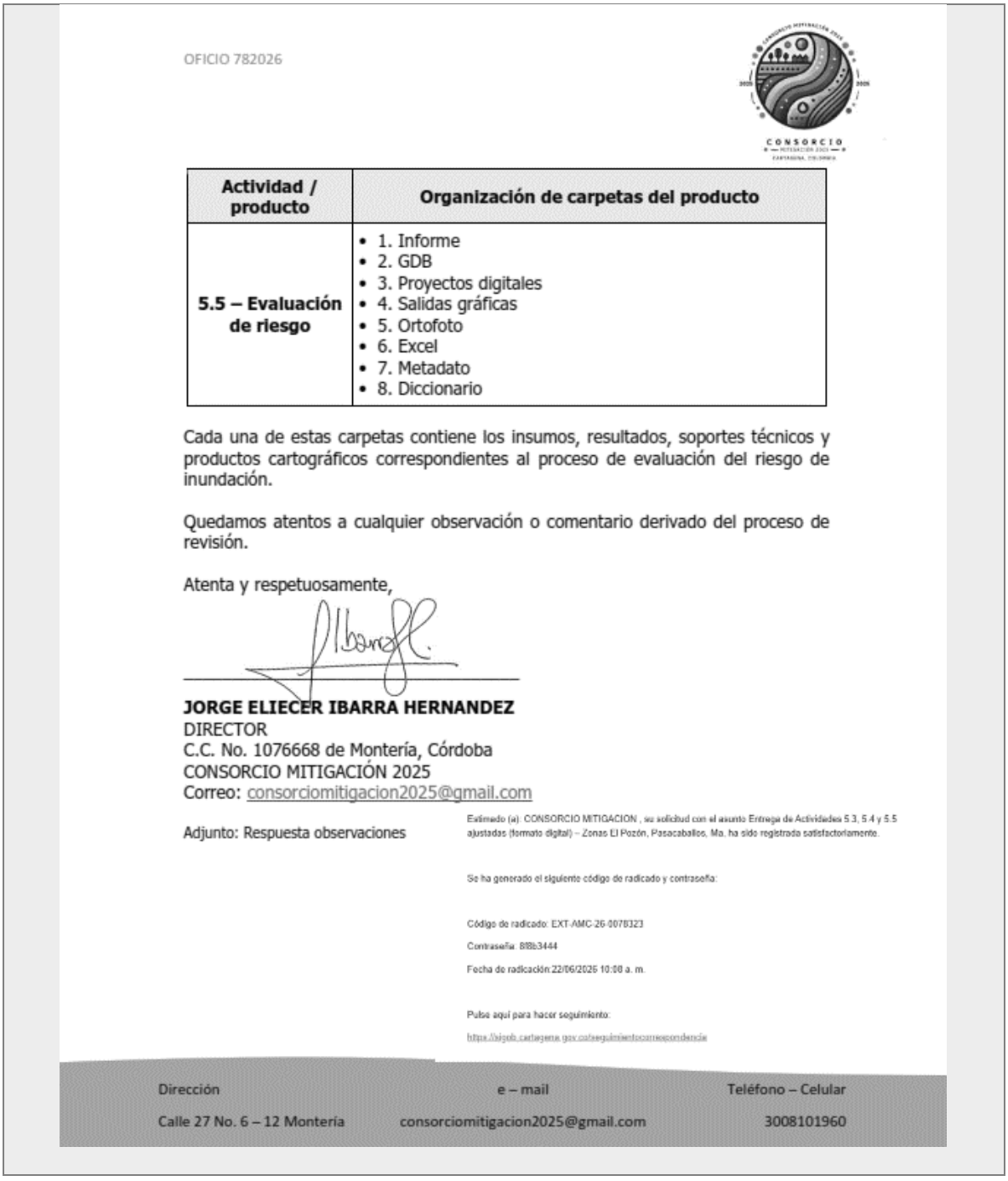
Tabla 1. Información general del contrato y del producto objeto de pago.

2.2. Actividades

El producto objeto de la presente cuenta corresponde a la ejecución parcial por zonas de las actividades de análisis detallado de la amenaza, evaluación de la vulnerabilidad y evaluación del riesgo de inundación. La relación de actividades y zonas incluidas se presenta a continuación.

Actividad	Zonas incluidas
Actividades adicionadas mediante el Otrosí No. 3 – Estudios de suelos	El Pozón, Bayunca y Policarpa

Tabla 2. Actividades y zonas incluidas en el Pago No. 4.



OFICIO 782026

Actividad / producto	Organización de carpetas del producto
5.5 – Evaluación de riesgo	• 1. Informe • 2. GDB • 3. Proyectos digitales • 4. Salidas gráficas • 5. Ortofoto • 6. Excel • 7. Metadato • 8. Diccionario

Cada una de estas carpetas contiene los insumos, resultados, soportes técnicos y productos cartográficos correspondientes al proceso de evaluación del riesgo de inundación.

Quedamos atentos a cualquier observación o comentario derivado del proceso de revisión.

Atenta y respetuosamente,

JORGE ELIECER IBARRA HERNANDEZ
DIRECTOR
C.C. No. 1076668 de Montería, Córdoba
CONSORCIO MITIGACIÓN 2025
Correo: consorciomitigacion2025@gmail.com

Adjunto: Respuesta observaciones

Estimado (a): CONSORCIO MITIGACION , su solicitud con el asunto Entrega de Actividades 5.3, 5.4 y 5.5 ajustadas (formato digital) – Zonas El Pozón, Pasacaballos, Ma. ha sido registrada satisfactoriamente.

Se ha generado el siguiente código de radicado y contraseña:

Código de radicado: EXT-AMC-26-0078323
Contraseña: 88b3444
Fecha de radicación:22/06/2026 10:08 a. m.

Pulse aquí para hacer seguimiento:
https://sigob.cartagena.gov.co/seguimientocorrespondencia

Dirección	e – mail	Teléfono – Celular
Calle 27 No. 6 – 12 Montería	consorciomitigacion2025@gmail.com	3008101960

Imagen 1. Evidencia: Oficio 782026.

2.3. Actividades adicionadas mediante el Otrosí No. 3 – Estudios de suelos.

Se elaboraron y radicaron los productos correspondientes Actividades adicionadas mediante el Otrosí No. 3 – Estudios de suelos. Este componente integró los resultados correspondientes exclusivamente a los estudios de suelos adicionados para la zona de Bayunca, Policarpa y El pozón, y constituyen insumos técnicos para la evaluación geotécnica de la actividad 5.6 medidas de intervención conforme a lo establecido contractualmente en el Otrosí No. 3.

Producto	Entregable contractual
N/A	Estudios de suelos y Ensayos de laboratorios para la zona de Bayunca, Policarpa y El pozón

Tabla 5. Productos entregables asociados a la Actividad 5.6.

1. Elaboración de sondeos de Policarpa









SONDEO S6

2. Elaboración de sondeos de Bayunca.







SONDEO S2 (Hacia el arroyo mata gente)



Imagen 4. Elaboración de Sondeos en Policarpa y Bayunca.

2.4. Resultados de la ejecución

Indicador	Resultado
Actividades principales reportadas	3
Productos contractuales incluidos	Estudios de para la zona de Bayunca, Policarpa y El pozón.
Radicaciones formales asociadas	Oficios 732026, 782026.
Soportes digitales entregados	Disco duro de 1 TB, según radicación aplicable.
Fecha de pago	Julio de 2026.

Tabla 7. Resultados generales de la ejecución del Pago No. 4.

3. LOGROS OBTENIDOS

- Se dio cumplimiento a la entrega de los estudios de suelos adicionados para las zonas de Bayunca, Policarpa y El Pozón, conforme a lo establecido en el Otrosí No. 3.
- Se consolidó y organizó la información técnica de campo y laboratorio.
- Se generaron insumos bases necesarios para evaluar las condiciones del subsuelo en las áreas asociadas a las alternativas de intervención hidráulica y mitigación del riesgo por inundación.
- Se obtuvieron resultados de exploración y ensayos de laboratorio que permiten analizar parámetros relevantes como comportamiento del suelo, infiltración, resistencia y condiciones de deformabilidad.

4. SOPORTES

Los soportes de la actividad corresponden a los oficios de radicación, constancias de entrega, respuestas a observaciones, estructura de carpetas digitales, productos técnicos, cartografía, geodatabases, salidas gráficas y demás anexos entregados a la supervisión.

- Respuesta a observaciones del Oficio AMC-OFI-0079792-2026.