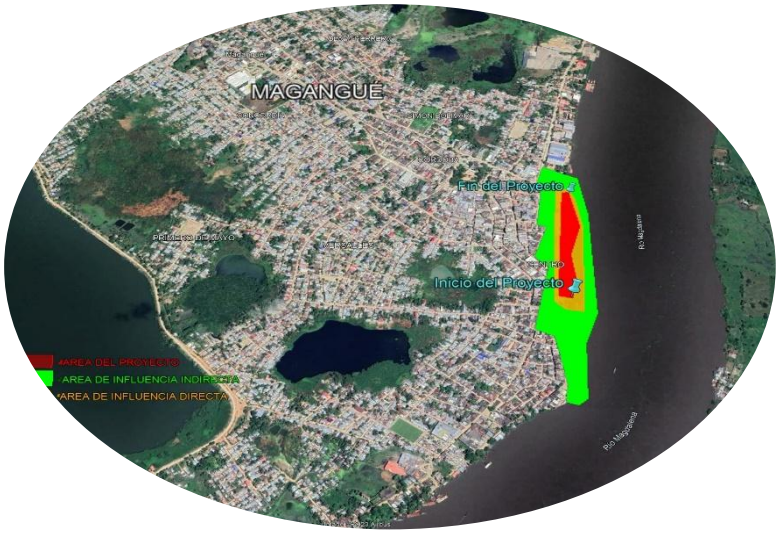
CONSORCIO LA CANDELARIA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA CO1.PCCNTR.6137150

"CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA EL CONTROL Y MITIGACIÓN DE LA EROSIÓN Y DEL NIVEL DE INUNDACIÓN DEL MARGEN IZQUIERDO DEL RIO MAGDALENA EN EL MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR"



INFORME TECNICO MENSUAL

OCTUBRE 2025

Contenido

1. Introducción 5
1. Descripción del proyecto 6
2. Localización del proyecto 6
3. Información del contrato de obra 7
4. Información del certificado de disponibilidad y registro presupuestal del contrato de obra 8
5. Información pólizas del contrato de obra 9
6. Informe de gestión social 15
7. Informe de seguridad y salud en el trabajo 15
8. Informe gestión ambiental 15
9. OBRA CIVIL 16
9.1. Registro del personal 16
9.2. Herramienta, equipos y maquinaria dentro de la Obra 16
9.3. Registro climático 16
9.4. Resumen de actividades desarrolladas en el periodo 17
9.5. Adquisición predial 17
10. Avance de obra 21
11. Conclusión 22

Listado de Tablas

Tabla 1. Información de la obra. 8
Tabla 3. Póliza Garantía de Cumplimiento del proceso de contratación. 9
Tabla 4. Póliza Garantía Cumplimiento Vigencia del proceso de contratación. 9
Tabla 5. Póliza Garantía de Cumplimiento derivada del contrato No**. CO1.PCCNTR.6137150**. 9
Tabla 6. Póliza Garantía de Cumplimiento Vigencia derivada del contrato No**. CO1.PCCNTR.6137150**. 9
Tabla 7. Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual derivada del contrato No**. CO1.PCCNTR.6137150**. 9
Tabla 8. Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual Vigencia derivada del contrato No**. CO1.PCCNTR.6137150.** 10
Tabla 9. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por acta de inicio. 10
Tabla 10. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por acta de inicio Vigencia. 10
Tabla 11. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por acta de inicio. 10
Tabla 12. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por acta de inicio vigencia. 10
Tabla 13. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.1. 11
Tabla 14. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.1 Vigencia. 11
Tabla 15. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.1. 11
Tabla 16. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.1 Vigencia. 11
Tabla 17. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.2. 11

Tabla 18. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.2 Vigencia. 12
Tabla 19. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.2. 12
Tabla 20. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No. Vigencia. 12
Tabla 21. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.3. 12
Tabla 22. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.3 Vigencia. 12
Tabla 23. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.3. 13
Tabla 24. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.3 Vigencia. 13
Tabla 25. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.4. 13
Tabla 26. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.4 Vigencia. 13
Tabla 27. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.4. 13
Tabla 28. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.4 Vigencia. 14
Tabla 29. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.5. ..... **¡Error! Marcador no definido.**
Tabla 29. Registro del personal 16
Tabla 30. Listado de beneficiarios 20
Tabla 31. Presupuesto. 21

1. Introducción

El presente documento elaborado por EL CONSORCIO LA CANDELARIA Contiene el INFORME PARCIAL DE OBRA No. 22 FASE I, correspondiente a las actividades desarrolladas durante el periodo comprendido entre 01/10/2025 y el 31/10/2025, el cual muestra de manera resumida las diferentes actividades realizadas como parte del Contrato de Obra Pública CO1.PCCNTR.6137150, cuyo objeto es "**CONSTRUCCION DE OBRAS PARA EL CONTROL Y MITIGACIÓN DE LA EROSIÓN Y DEL NIVEL DE INUNDACIÓN DEL MARGEN IZQUIERDO DEL RÍO MAGDALENA EN EL MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR** ".

En este Informe, el contratista de obra pretende presentar el estado de la obra teniendo en cuenta aspectos técnicos, económicos, financieros, legales, contractuales, estado del equipo, personal, certificados de pago de seguridad social y riesgo laboral del personal, materiales, programa de trabajo, avance en la ejecución de la obra, problemas pendientes de solución que afecten la realización del proyecto y en general todo aquello que de una u otra forma esté relacionado con el desarrollo del contrato de Obra Pública CO1.PCCNTR.6137150.

1. Descripción del proyecto

El proyecto consiste en la construcción de obras para controlar y mitigar la erosión en el margen izquierdo del río Magdalena, en el Municipio de Magangué, entre la calle 8A y la calle 16A. La intervención abarca una longitud de 451,7 metros, comenzando en la Abscisa K0+00 y finalizando en la K0+451,7. La alternativa seleccionada consiste en un sistema de tablestacas metálicas hincadas en el suelo, las cuales están arriostradas mediante un sistema de torones de 5/8, anclados con vigas de reparto IPE 330 dobles para tramos donde la longitud de la tablestaca es de 13,5 m y 20 m. En tramos con tablestacas de 22,5 m de longitud, las vigas de reparto son de tipo IPE 400 dobles. Todo el sistema está cimentado sobre pilotes con sección cuadrada de 60 cm de lado.

2. Localización del proyecto

El proyecto se localiza sobre la margen izquierda del Río Magdalena, que limita con el casco urbano del municipio de Magangué, en un tramo de 451,7 metros, que se extiende desde la zona comercial del municipio hasta el actual embarcadero.

En la zona donde se proyecta el malecón hay evidencia de procesos de erosión progresivos, que con el paso del tiempo han reducido el área disponible en la zona urbana, hasta el punto de encontrar construcciones en interacción directa con el río. El nivel de riesgo y la relevancia del proyecto aumentan considerando que esta área corresponde a la zona de mayor actividad comercial y de interés histórico del municipio.

3. Información del contrato de obra

CONTRATO N°	CO1.PCCNTR.6137150
TIPO DE CONTRATO	OBRA PUBLICA
OBJETO DEL PROYECTO (FASE I)	CONSTRUCCION DE OBRAS PARA EL CONTROL Y MITIGACIÓN DE LA EROSIÓN Y DEL NIVEL DE INUNDACIÓN DEL MARGEN IZQUIERDO DEL RÍO MAGDALENA EN EL MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
CONTRATISTA	CONSORCIO LA CANDELARIA
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA	DIEGO ARMANDO ALVAREZ HERNANDEZ
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	73.201.971
VALOR INICIAL	$54.738.999.989
VALOR ACUMULADO	$73.404.459.814
PLAZO DEL CONTRATO DE OBRA	QUINCE (15) MESES
PLAZO DEL CONTRATO DE ACUERDO AL OTROSI No.4	DIECIOCHO (18) MESES
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	NUEVE (09) DE ABRIL DE 2024
FECHA DE INICIO	DIEZ (10) DE MAYO DE 2024
OTROSÍ No. 1	MODIFICACION DE CLAUSULA OCTAVA (FORMA DE PAGO) - VEINTIDOS (22) DE AGOSTO DE 2024
OTROSÍ No. 2	ADICION DE $ 3.500.000.000 AL VALOR DEL CONTRATO – VEINTISIETE (27) DE DICIEMBRE DE 2024
OTROSÍ No. 3	INCORPORAR AL PRESUPUESTO DEL CONTRATO LOS ÍTEMS NP1, NP2, NP3, NP4 Y NP5 – DIECINUEVE (19) DE MARZO DE 2025

OTROSÍ No. 4	EL VALOR DEL CONTRATO ES POR LA SUMA DE SETENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CATORCE PESOS MCTE ($ 73.404.459.814) INCLUIDO IVA, EQUIVALENTES A 56.464,96. SMLMV PARA EL AÑO DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO 2024. EL PLAZO ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ DE DIECIOCHO (18) MESES, CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIO, PREVIO EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN Y APROBACIÓN DE LOS DOCUMENTOS PREVISTOS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.
OTROSÍ No. 5	MODIFICACIÓN DEL APU ITEM 630.1.3.2 Y 622.2.5
FECHA DE TERMINACIÓN INCIAL	DIEZ (10) DE AGOSTO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN DE ACUERDO AL OTROSI No.4	DIEZ (10) DE NOVIEMBRE DEL 2025
INTERVENTOR	TEKTO INGENIERÍA SAS.

Tabla 1. Información de la obra.

4. Información del certificado de disponibilidad y registro presupuestal del contrato de obra

Certificado de disponibilidad (CDP) del contrato de obra	N° 224 del 22 de febrero de 2024
Registro presupuestal (RP) del contrato de obra	N° 1324 del 08 de mayo de 2024

Tabla 2. Certificado de disponibilidad y registro presupuestal.

Certificado de disponibilidad (CDP) del contrato de obra	N° 350 del 26 de marzo de 2025
Registro presupuestal (RP) del contrato de obra	N° 1626 del 26 de marzo de 2025

Tabla 3. Certificado de disponibilidad y registro presupuestal.

5. Información pólizas del contrato de obra

5.1. Póliza seriedad de la oferta: Amparar la seriedad de oferta derivada del proceso de contratación No lic-si-001-2024.

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400054189
ANEXO	0
FECHA EXPEDICIÓN	28/02/2024

Tabla 2. Póliza Garantía de Cumplimiento del proceso de contratación.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Seriedad de la oferta	01/03/2024	01/07/2024	$8.334.480,80

Tabla 3. Póliza Garantía Cumplimiento Vigencia del proceso de contratación.

5.2. Pólizas del contrato No. CO1.PCCNTR.6137150: Amparar el pago de los perjuicios derivados del incumplimiento de las obligaciones adquiridas en desarrollo del contrato no CO1.PCCNTR.6137150.

- Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055399
ANEXO	0
FECHA EXPEDICIÓN	07/05/2024

*Tabla 4. Póliza Garantía de Cumplimiento derivada del contrato No. **CO1.PCCNTR.6137150**.*

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	09/04/2024	09/11/2025	$16.421.699.996,70
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	09/04/2024	09/07/2028	$2.736.950.000,00
Estabilidad de la obra	09/07/2025	09/07/2030	$2.736.950.000,00

*Tabla 5. Póliza Garantía de Cumplimiento Vigencia derivada del contrato No. **CO1.PCCNTR.6137150**.*

- Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055398
CERTIFICADO O N° ANEXO	0
FECHA EXPEDICIÓN	07/05/2024

*Tabla 6. Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual derivada del contrato No. **CO1.PCCNTR.6137150**.*

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Predios, labores y operaciones			$2.736.950.000,00
Contratistas y subcontratistas			$2.736.950.000,00

Responsabilidad civil patronal			$2.736.950.000,00
Vehículos propios y no propios	09/04/2024	09/07/2025	$2.736.950.000,00

*Tabla 7. Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual Vigencia derivada del contrato No. **CO1.PCCNTR.6137150.***

5.3. Póliza actualizada por acta de inicio: Por medio del presente anexo y de acuerdo al acta de inicio de fecha 10 de mayo de 2024 se ajustan las vigencias de los amparos contratados. los demás términos y condiciones no modificados continúan vigentes.

- Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055399
ANEXO	3
FECHA EXPEDICIÓN	23/05/2024

Tabla 8. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por acta de inicio.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	10/05/2024	10/12/2025	$16.421.699.996,70
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	10/05/2024	10/08/2028	$2.736.949.999.45
Estabilidad de la obra	10/08/2024	10/08/2029	$2.736.949.999.45

Tabla 9. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por acta de inicio Vigencia.

- Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055398
CERTIFICADO O N° ANEXO	3
FECHA EXPEDICIÓN	23/05/2024

Tabla 10. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por acta de inicio.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Predios, labores y operaciones			$2.736.950.000,00
Contratistas y subcontratistas			$2.736.950.000,00
Responsabilidad civil patronal			$2.736.950.000,00
Vehículos propios y no propios	10/05/2024	10/08/2025	$2.736.950.000,00

Tabla 11. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por acta de inicio vigencia.

5.4. Póliza actualizada por OTROSÍ No. 1

- Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055399
ANEXO	6
FECHA EXPEDICIÓN	31/07/2024

Tabla 12. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.1.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	10/05/2024	10/12/2025	$16.421.699.996,70
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	10/05/2024	10/08/2028	$2.736.949.999.45
Estabilidad de la obra	10/08/2025	10/08/2030	$2.736.949.999.45

Tabla 13. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.1 Vigencia.

- Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055398
CERTIFICADO O N° ANEXO	5
FECHA EXPEDICIÓN	31/07/2024

Tabla 14. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.1.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Predios, labores y operaciones	10/05/2024	10/08/2025	$2.736.950.000,00
Contratistas y subcontratistas			$2.736.950.000,00
Responsabilidad civil patronal			$2.736.950.000,00
Vehículos propios y no propios			$2.736.950.000,00

Tabla 15. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.1 Vigencia.

5.5. Póliza actualizada por OTROSÍ No. 2

- Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055399
ANEXO	7
FECHA EXPEDICIÓN	30/12/2024

Tabla 16. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.2.

AMPARO	VIGENCIA	VALOR

	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	27/12/2024	10/12/2025	$17.471.699.996,70
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	27/12/2024	10/08/2028	$2.911.949.999,45
Estabilidad de la obra	10/08/2025	10/08/2030	$2.911.949.999,45

Tabla 17. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.2 Vigencia.

- Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055398
CERTIFICADO O N° ANEXO	6
FECHA EXPEDICIÓN	30/12/2024

Tabla 18. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.2.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Predios, labores y operaciones	27/12/2024	10/08/2025	$2.911.949.999,45
Contratistas y subcontratistas			$2.911.949.999,45
Responsabilidad civil patronal			$2.911.949.999,45
Vehículos propios y no propios			$2.911.949.999,45

Tabla 19. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No. Vigencia.

5.6. Póliza actualizada por OTROSÍ No. 3

- Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055399
ANEXO	8
FECHA EXPEDICIÓN	27/03/2025

Tabla 20. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.3.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	19/03/2025	10/12/2025	$17.471.699.996,70
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	19/03/2025	10/08/2028	$2.911.949.999,45
Estabilidad de la obra	10/08/2025	10/08/2030	$2.911.949.999,45

Tabla 21. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.3 Vigencia.

- Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055398
CERTIFICADO O N° ANEXO	7

FECHA EXPEDICIÓN	27/03/2025

Tabla 22. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.3.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Predios, labores y operaciones	**19/03/2025**	**10/08/2025**	**$2.911.949.999,45**
Contratistas y subcontratistas			**$2.911.949.999,45**
Responsabilidad civil patronal			**$2.911.949.999,45**
Vehículos propios y no propios			**$2.911.949.999,45**

Tabla 23. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.3 Vigencia.

5.7. Póliza actualizada por OTROSÍ No. 4

- Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055399
ANEXO	10
FECHA EXPEDICIÓN	21/05/2025

Tabla 24. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.4.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	9/05/2025	10/03/2026	$22.021.337.944,20
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	9/05/2025	10/11/2028	$3.670.222.990,70
Estabilidad de la obra	10/11/2025	10/11/2030	$3.670.222.990,70

Tabla 25. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.4 Vigencia.

- Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055398
CERTIFICADO O N° ANEXO	9
FECHA EXPEDICIÓN	21/05/2025

Tabla 26. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.4.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Predios, labores y operaciones			**$3.670.222.990,70**

Contratistas y subcontratistas	**09/04/2024**	**10/11/2025**	**$3.670.222.990,70**
Responsabilidad civil patronal			**$3.670.222.990,70**
Vehículos propios y no propios			**$3.670.222.990,70**

Tabla 27. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.4 Vigencia.

5.8. Póliza actualizada por OTROSÍ No. 5

- Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055399
ANEXO	10
FECHA EXPEDICIÓN	3/12/2025

Tabla 28. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.5.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	27/05/2025	11/03/2026	$22.021.337.944,20
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	27/05/2025	11/11/2028	$3.670.222.990,70
Estabilidad de la obra	11/11/2025	11/11/2030	$3.670.222.990,70

Tabla 29. Póliza actualizada de seguro de cumplimiento entidad estatal por OTROSÍ No.5 Vigencia.

- Póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual

ASEGURADORA	Nacional de seguros
N° PÓLIZA	400055398
CERTIFICADO O N° ANEXO	9
FECHA EXPEDICIÓN	03/12/2025

Tabla 30. Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No. 5.

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Predios, labores y operaciones	**10/11/2025**	**11/11/2025**	**$3.670.222.990,70**
Contratistas y subcontratistas			**$3.670.222.990,70**
Responsabilidad civil patronal			**$3.670.222.990,70**
Vehículos propios y no propios			**$3.670.222.990,70**

Tabla 31.Póliza actualizada de Responsabilidad Civil Extracontractual por OTROSÍ No.5 Vigencia.

6. Informe de gestión social

Este informe tiene como objetivo informar sobre las acciones llevadas a cabo en el marco del plan de gestión social dirigido por la profesional en trabajo social vinculada al Consorcio La Candelaria. Asimismo, busca destacar las observaciones, sugerencias, dudas, inconvenientes, consideraciones e inquietudes surgidas durante la ejecución de las actividades planificadas. Además, incluirá un registro fotográfico de los resultados obtenidos en el marco de la gestión social descrita en el proyecto.

Para una mejor organización del informe en mención, este se relaciona en un anexo independiente. **ANEXO 1.**

7. Informe de seguridad y salud en el trabajo

Con respecto al Informe de seguridad y salud en el trabajo correspondiente al mes de octubre, se entregan las evidencias de las actividades ejecutadas por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud, de acuerdo a lo establecido en el cronograma de obra y plan de trabajo de SST para el proyecto. **ANEXO 2.**

8. Informe gestión ambiental

De acuerdo al avance de las actividades del mes de octubre, el informe ambiental se adjunta mediante el **ANEXO 3**, en el cual se presentan las actividades ejecutadas, aplicadas en el Plan de Manejo Ambiental establecido para el proyecto “CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA EL CONTROL Y MITIGACIÓN DE LA EROSIÓN Y DEL NIVEL DE INUNDACIÓN DEL MARGEN IZQUIERDO DEL RIO MAGDALENA EN EL MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR**”.**

9. OBRA CIVIL

9.1. Registro del personal

Para el pedido correspondiente al mes de octubre, el grupo de trabajo finalizando este periodo queda conformado de la siguiente manera:

RELACIÓN PERSONAL PROYECTO CONSORCIO LA CANDELARIA

ID DEL COLABORADOR	NOMBRE	CARGO	PORCENTAJE COTIZACION	FECHA INGRESO	EMPRESA	VINCULACIÓN AL PROYECTO	ESTADO
C9018803	DIEGO ARMANDO ALVAREZ HERNANDEZ	DIRECTOR DE PROYECTO	0.522	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C73195647	DANIEL JOSE MENDOZA HERRERA	GERENTE DE PROYECTO	2.436	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1128047766	WILSON JAVIER POLO BELLIDO	INGERIERO RESIDENTE	6.96	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1143411834	PAOLA ANDREA PLATA LEIVA	COORDINADORA DE PROYECTO	0.522	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1002388309	GERMAN ZARANTE ARNEDO	TOPÓGRAFO	6.96	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1052988973	ANDERSON EMANUEL MARTINEZ TORRES	CADENERO	6.96	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1044936250	ALEJANDRO JOSE GARRIDO LAREUS	CADENERO II	6.96	13/05/2025	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1128048884	JORGE ORTEGON	ESPECIALISTA AMBIENTAL	0.522	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	INDIRECTO	VIGENTE
C1001973420	MARY MAR COGOLLO	SST	6.96	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1128044472	NEORLYN EDUARDO RINCÓN FIGUEROA	ABOGADO	6.96	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1143397358	BRENDA ESMERALDA BATISTA CANTILLO	SECRETARIA	0.522	10/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1002371314	CANDY LORENA HERNÁNDEZ BATISTA	PROFESIONAL SOCIAL	6.96	14/05/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1052944039	LUIS ANGEL RIVERA VIDES	OFICIOS VARIOS	6.96	15/10/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C33307541	KELLYS PAYARES SANCHEZ	OFICIOS VARIOS	6.96	3/04/2025	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1127655546	ANDRES EDUARDO ARRIETA MEZA	OPERADOR	6.96	8/04/2025	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C9176871	ERNESTO CARLOS BELTRAN CARMONA	OPERADOR	6.96	13/09/2025	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	VIGENTE
C1002501789	JOSE MANUEL ALVAREZ ECHEVERRIA	OFICIOS VARIOS	6.96	5/11/2024	CONSORCIOLA CANDELARIA	DIRECTO	EGRESO 30/09/2025
C1002492474	ANYELO DAMIAN CLAVIJO GALVIS	OFICIOS VARIOS	6.96	14/05/2025	SUBCONTRATISTA RAFAEL MONTALVO	INDIRECTO	VIGENTE
C1002426405	CARLOS ENRIQUE FIGUEROA COBO	OFICIOS VARIOS	6.96	14/05/2025	SUBCONTRATISTA RAFAEL MONTALVO	INDIRECTO	VIGENTE
C1052943517	LEONARDO JOSE HERNANDEZ MEZA	OFICIOS VARIOS	6.96	24/05/2025	SUBCONTRATISTA RAFAEL MONTALVO	INDIRECTO	VIGENTE
C8648394	EVER RAFAEL ARROYO CORONADO	OFICIOS VARIOS	6.96	10/05/2025	SUBCONTRATISTA RAFAEL MONTALVO	INDIRECTO	VIGENTE
C1079931778	ALBERTO RAFAEL MARTINEZ GUTIERREZ	OFICIOS VARIOS	6.96	22/04/2025	SUBCONTRATISTA RAFAEL MONTALVO	INDIRECTO	VIGENTE
C19873662	NELSON COLEY VERGARA	OFICIOS VARIOS	6.96	22/04/2025	SUBCONTRATISTA RAFAEL MONTALVO	INDIRECTO	VIGENTE
C1049454078	CARLOS ALFREDO SALGADO CASTAÑEDA	OFICIOS VARIOS	6.96	17/07/2025	SUBCONTRATISTA RAFAEL MONTALVO	INDIRECTO	VIGENTE
C9022689	FERNANDO MANUEL RODRIGUEZ ORTEGA	OFICIOS VARIOS	6.96	23/07/2025	SUBCONTRATISTA RAFAEL MONTALVO	INDIRECTO	VIGENTE
C1044919928	Cristian David Rueda Lareut	CONDUCTOR	4.350	1/09/2025	SUBCONTRATISTA NAM CONSTRUCCIONES	INDIRECTO	VIGENTE
C1053006973	Cristian José Rodriguez Macias	CONDUCTOR	4.350	1/09/2025	SUBCONTRATISTA NAM CONSTRUCCIONES	INDIRECTO	VIGENTE
C1002299309	Daniel Eduardo Aguilar Alvarez	CONDUCTOR	4.350	1/09/2025	SUBCONTRATISTA NAM CONSTRUCCIONES	INDIRECTO	VIGENTE
C1052962922	Erardo Palencia Nuñez	CONDUCTOR	4.350	1/09/2025	SUBCONTRATISTA NAM CONSTRUCCIONES	INDIRECTO	VIGENTE
C73100648	Federico Orozco Cordoba	CONDUCTOR	4.350	1/09/2025	SUBCONTRATISTA NAM CONSTRUCCIONES	INDIRECTO	VIGENTE
C1007187391	JASSIR ENRIQUE MARENCO ROJANO	OFICIOS VARIOS	6.96	12/03/2025	SUBCONTRATISTA B&B PILOTAJES Y CONSTRUCCIONES SAS	INDIRECTO	VIGENTE
C73270492	EUGENIO RAFAEL TAPIA BECERRA	TORNERO	6.96	14/11/2024	SUBCONTRATISTA B&B PILOTAJES Y CONSTRUCCIONES SAS	INDIRECTO	VIGENTE
C79496023	CARLOS ENRIQUE PINEDA PULIDO	OPERADOR GRUA	6.96	14/11/2024	SUBCONTRATISTA B&B PILOTAJES Y CONSTRUCCIONES SAS	INDIRECTO	VIGENTE
C1004283132	ANDRES ERNESTO PETANO DE LA CRUZ	INGENIERO	6.96	23/01/2025	SUBCONTRATISTA B&B PILOTAJES Y CONSTRUCCIONES SAS	INDIRECTO	VIGENTE
C1052961986	ALEJANDRO ROMULO CAMERO	OFICIOS VARIOS	6.96	14/11/2024	SUBCONTRATISTA B&B PILOTAJES Y CONSTRUCCIONES SAS	INDIRECTO	VIGENTE
C1052949507	LIZANDRO MARTINEZ VILORIA	OFICIOS VARIOS	6.96	24/10/2024	SUBCONTRATISTA B&B PILOTAJES Y CONSTRUCCIONES SAS	INDIRECTO	VIGENTE

Tabla 32. Registro del personal

9.2. Herramienta, equipos y maquinaria dentro de la Obra

Durante el mes de octubre, mediante el **ANEXO 4** se evidencia los recursos de equipos, herramientas y maquinaria que fueron empleados en las actividades ejecutadas.

9.3. Registro climático

En este periodo se presentaron lluvias moderadas en la zona del proyecto. En el **ANEXO 5** se muestra el estado general del tiempo diario discriminando las horas de lluvia dentro del horario laboral y el tiempo perdido por parálisis del proyecto posterior a lluvias.

9.4. Resumen de actividades desarrolladas en el periodo

Durante el mes de octubre de 2025 se continuó con la ejecución de las actividades estructurales correspondientes al proyecto, enfocadas principalmente en el suministro y disposición de materiales estructurales de alta resistencia.

Se realizó la compra y colocación de concreto reforzado con una resistencia de 28 MPa (C), empleado en los elementos estructurales proyectados, así como la instalación del acero de refuerzo con una resistencia de fluencia Fy = 420 MPa, cumpliendo con las especificaciones técnicas y los planos estructurales aprobados.

Se avanzó también con la instalación de los sets de cables de 5 torones y 10 torones de 5/8”, incluyendo todos sus accesorios y conexiones, elementos que forman parte del sistema de anclaje y refuerzo estructural.

Finalmente, se ejecutó la colocación de vigas de reparto tipo IPE 330 doble e IPE 400 doble, con sus respectivas soldaduras, conforme a los planos de diseño estructural.

9.5. Adquisición predial

A continuación, en la tabla adjunta se presente el resumen de la adquisición predial del bajo Manhattan.

CODIGO	COSTO AVALUO	RESULTADO	CONTRATO DE TRANSACCION	MEJORAS RECUPERADAS	ESTADO DE PAGO
OCEI001	$ 21,053,340.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI002	$ 101,630,260.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI003	$ 4,610,550.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI004	$ 49,152,390.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI005	$ 92,192,580.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI006	$ 5,476,050.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI007	$ 42,438,774.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI008	$ 19,788,120.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI009	$ 18,318,300.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI010	$ 17,374,000.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI011	$ 19,830,200.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI012	$ 10,134,600.00	Aceptación	X	x	100%

OCEI013	$ 34,089,000.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI014	$ 9,270,240.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI015	$ 18,802,320.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI016	$ 30,714,600.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI017	$ 48,158,280.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI018	$ 23,852,790.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI019	$ 38,554,800.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI020	$ 38,657,310.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI021	$ 25,991,820.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI022	$ 18,866,800.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI023	$ 11,620,000.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI024	$ 42.634.280,00	Aceptación	X	X	100%
OCEI025	$ 16,971,350.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI026	$ 29,376,600.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI027	$ 20,464,250.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI028	$ 41,262,900.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI029	$ 45,734,760.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI030	$ 25,181,250.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI031	$ 8,152,690.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI032	$ 23,780,500.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI033	$ 47,582,080.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI034	$ 21,191,352.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI035	$ 4,614,500.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI036	$ 26,730,000.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI038	$ 32,662,334.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI039	$ 12,972,000.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI040	$ 33,437,100.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI041	$ 25,029,000.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI042	$ 46,189,440.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI043	$ 40,537,200.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI044	$ 7,974,780.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI045	$ 45,791,200.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI046	$ 41,588,760.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI047	$ 23,871,200.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI048	$ 28,158,000.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI049	$ 27,712,270.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI050	$ 4,309,000.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI051	$ 24,265,300.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI052	$ 25,296,740.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI053	$ 19,766,480.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI054	$ 29,224,640.00	Aceptación	X	X	100%

OCEI055	$ 33,286,500.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI056	$ 30,650,184.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI057	$ 40,341,740.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI058	$ 8,978,040.00	Aceptación	x		
OCEI059	$ 36,227,840.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI061	$ 17,974,110.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI062	$ 28,824,453.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI063	$ 22,030,458.00	Aceptación	X	x	100%
OCEI064	$ 5,676,616.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI065	$ 6,853,860.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI066	$ 21,310,380.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI067	$ 27,068,400.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI068	$ 21,091,968.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI069	$ 38,929,800.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI070	$ 14,346,640.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI071	$ 8,000,907.60	Aceptación	X	X	100%
OCEI072	$ 17,066,400.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI073	$ 40,511,730.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI074	$ 17,023,600.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI075	$ 24,039,200.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI076	$ 21,042,840.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI077	$ 42,872,900.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI078	$ 26,651,820.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI079	$ 5,218,110.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI080	$ 28,559,350.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI081	$ 31,489,360.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI082	$ 16,901,200.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI083	$ 27,952,320.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI084	$ 34,708,940.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI085	$ 31,245,600.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI086	$ 49,347,090.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI087	$ 39,624,975.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI088	$ 20,993,280.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI089	$ 29,818,800.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI090	$ 29,253,970.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI091	$ 15,625,600.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI092	$ 47,932,500.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI093	$ 35,140,050.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI094	$ 38,170,130.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI095	$ 45,388,200.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI096	$ 26,001,000.00	Aceptación	X	X	100%

OCEI097	$ 52,074,260.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI098	$ 18,768,750.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI099	$ 14,944,300.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI100	$ 6,872,400.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI101	$ 26,885,320.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI102	$ 48,450,500.00	Aceptación	X	x	100%
OCEI103	$ 16,315,200.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI104	$ 36,565,200.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI105	$ 21,714,700.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI106	$ 28,745,640.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI107	$ 27,830,400.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI108	$ 23,782,900.00	Aceptación	x	x	100%
OCEI109	$ 11,960,780.00	Aceptación	x	X	100%
OCEI110	$ 33,853,760.00	Aceptación	X	X	100%
OCEI111	$ 13,352,900.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIK001	$ 1,879,200.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIK002	$ 1,353,600.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIK003	$ 1,986,600.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIK004	$ 1,121,250.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIK005	$ 448,000.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIK006	$ 414,000.00	Aceptación	X	x	100%
OCEIK007	$ 1,380,000.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIK008	$ 1,380,000.00	Aceptación	x	X	100%
OCEIL001	$ 3,128,895.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIL002	$ 4,984,100.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIL008	$ 5,011,200.00	Aceptación	x	X	100%
OCEIL004	$ 4,580,790.00	Aceptación	x	x	100%
OCEIL005	$ 6,123,600.00	Aceptación	X	X	100%
OCEIL006	$ 7,601,400.00	Aceptación	x	X	100%
OCEIL007	$ 1,362,500.00	Aceptación	x	x	100%

Tabla 33. Listado de beneficiarios

10. Avance de obra

10.1. Presupuesto

SEGUIMIENTO DE AVANCE EJECUTADO
31/08/2025

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD ACUMULADO 31/08/2025	VALOR 31/08/2025
CAPITULO 1. PRELIMINARES Y EXPLANACIONES										
1.1	200.2	200.2	200,1,2,2	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	1.00	$ 281,825.00	$ 281,825.00	1.00	$ 281,825.00
1.2	210,1,1	210.11	210,1,3,1	Excavación sin clasificar de la explanación y canales	M3	4,721.25	$ 36,700.00	$ 173,269,875.00	3993.65	$ 146,566,955.00
Subtotal								**$ 173,551,700.00**		**$ 146,848,780.00**
CAPITULO 2. RELLENO Y AFIRMADO										
2.1	220.1	220.1		Terraplen	M3	48,023.01	$ 118,000.00	$ 5,666,714,800.30	38,810.31	$ 4,579,616,580.00
2.2	311.1	311.1		Afirmado	M3	2,797.15	$ 151,520.00	$ 423,824,168.00	0.00	$ -
Subtotal								**$ 6,090,538,968.30**		**$ 4,579,616,580.00**
CAPITULO 3. ESTRUCTURAS										
3.1	622.2.1	622.2.1		Tablestacado Metálico Acero 36, Módulo de sección=1.5E-03 m3/m y Momento de inercia=2.2E-04 m4/m	M2	3,925.80	$ 3,201,160.00	$ 12,567,113,928.00	3,896.10	$ 12,472,039,476.00
3.2	622.2.2	622.2.2		Tablestacado Metálico Acero 36, Módulo de sección=4.2E-03 m3/m y Momento de inercia=9.0E-04 m4/m	M2	4,370.00	$ 5,145,130.00	$ 21,995,430,750.00	4,275.00	$ 21,995,430,750.00
3.3	620.1.2	620.1.2		Pilotes hincados prefabricados en concreto, de sección 0,60 m	M			$ -	0.00	$ -
3.4	622.2.4	622.2.4		Tirante en acero D=55 mm	M			$ -	0.00	$ -
3.5	622.2.5	622.2.5		Viga de reparto UPN300	M			$ -	0.00	$ -
3.6	630,1.3.2	630.1.3.2		Concreto reforzado resistencia 28 Mpa (C) - compra mezcla	M3	692.35	$ 1,593,700.00	$ 1,103,401,382.40	0.00	$ -
3.7	640.1	640-1		Acero de refuerzo Fy=420MPA	Kg	168,241.54	$ 8,700.00	$ 1,463,701,363.20	83,850.00	$ 729,495,000.00
3.8	NP 1			Pilotes hincados prefabricados en Concreto reforzado resistencia 28 Mpa (C), de sección rectangualr 60 x 60 cm, incluye acero de refuerzo	M	1,529.40	$ 2,352,304.00	$ 3,597,613,737.60	1,529.40	$ 3,597,613,737.60
3.9	NP 2			Set de Cables de 5 torones de 5/8 (incluye accesorios y conexiones)	M	1,498.50	$ 955,460.00	$ 1,431,756,810.00	726.68	$ 694,313,672.80
4	NP 3			Set de Cables de 10 torones de 5/8 (incluye accesorios y conexiones)	M	1,897.50	$ 1,279,117.00	$ 2,427,124,507.50	1,316.89	$ 1,684,456,386.13
4.1	NP 4			Viga de reparto Ipe330 doble (incluye soldadura)	M	290.80	$ 1,559,280.00	$ 453,438,624.00	158.79	$ 247,598,071.20
4.2	NP 5			Viga de reparto Ipe400 doble (incluye soldadura)	M	380.00	$ 1,894,633.00	$ 719,960,540.00	128.53	$ 243,517,179.49
								$ 45,759,541,642.70		**$ 41,664,464,273.22**
CAPITULO 4. TRANSPORTE										
4.1	900.2	900-2		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medidos a partir de cien metros (100 m).	M3/Km	66,097.47	$ 2,400.00	$ 158,633,928.00	14,536.89	$ 34,888,526.40
Subtotal								**$ 158,633,928.00**		**$ 34,888,526.40**
SUBTOTAL OBRAS								**$ 52,182,266,239.00**		**$ 46,425,818,159.62**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	**$ 52,182,266,239.00**		**$ 46,425,818,159.62**
IMPLEMENTACION DEL PAGA	$ 852,367,935.00		$ 85,613,168.00
IMPLEMENTACION DEL PMT	$ 78,366,400.00		$ 48,113,200.00
GESTION PREDIAL	$ 1,625,999,415.00		$ 1,114,997,095.00
ADQUISICIÓN PREDIAL	$ 3,500,000,000.00		$ 3,463,262,050.60
VALOR TOTAL	**$ 58,238,999,989.00**		**$ 51,137,803,673.22**
			87.81%

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a .5 se aproximará por exceso al número entero
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en

DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	A=	22%
IMPREVISTO	I=	3%
UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30%

Tabla 34. Presupuesto.

11. Conclusión

Durante el mes de octubre de 2025, el proyecto “Construcción de obras para el control y mitigación de la erosión y del nivel de inundación del margen izquierdo del río Magdalena en el municipio de Magangué” presentó avances significativos en el componente estructural.

Se desarrollaron actividades fundamentales para el avance del componente estructural del proyecto, asegurando la calidad de los materiales y la correcta ejecución según los lineamientos técnicos establecidos.

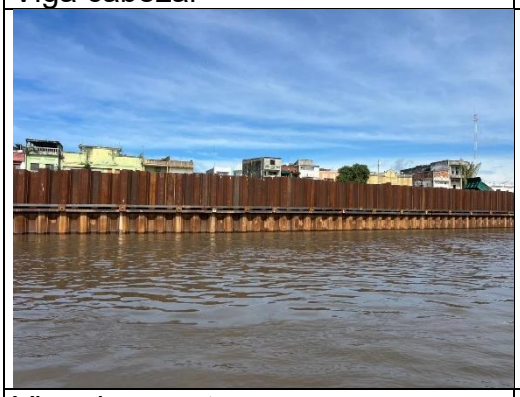
La instalación del concreto reforzado, el acero de refuerzo, los sistemas de cables y las vigas de reparto permitió consolidar la estructura principal del sistema de contención y control de erosión, cumpliendo con las especificaciones del diseño y el cronograma de obra.

Estas actividades representan un avance significativo en la ejecución de la fase estructural, garantizando la estabilidad del sistema y el cumplimiento de los objetivos técnicos del contrato.

En lo correspondiente a la gestión predial, se logró una cobertura del 100% en la aceptación de los procesos de adquisición, garantizando la disponibilidad del suelo requerido para el desarrollo del proyecto sin afectaciones jurídicas ni sociales.

Estas actividades reflejan un avance significativo en la ejecución del proyecto, permitiendo consolidar la estabilidad estructural en los tramos intervenidos y generando condiciones favorables para el desarrollo de las siguientes etapas constructivas.

A continuación, se muestra el registro fotográfico:

	
Torones	Torones
	
Viga cabezal	Viga cabezal
	
Viga de reparto	Viga de reparto

El presente informe corresponde al periodo de octubre 2025.

Cordialmente,



.

DIEGO ARMANDO ALVAREZ HERNANDEZ
C.C. No. 73.201.971 de Cartagena
Representante Legal
CONSORCIO LA CANDELARIA

Anexos

Anexo 1. Informe gestión social

Anexo 2. Informe gestión SST

Anexo 3. Informe Ambiental

Anexo 4. Herramienta, equipos y maquinaria

Anexo 5. Estado general del tiempo