CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA - CORPAMAG.

CONTRATO DE OBRA No. LP-005-2023.

CONTRATISTA:

Consorcio CGSM4
NIT. 901.782.967-1

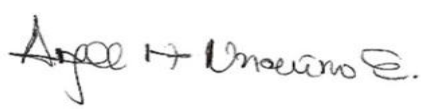
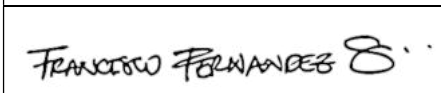
CONTRATO No. LP-005-2023.

OBJETO: "MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES".

INFORME MES DE MAYO DE 2025

MAYO 2025.

CUADRO DE RESPONSABILIDADES

RESPONSABLE POR:	NÚMERO DE REVISIÓN		
	0	1	2
Elaboración	Ing. Edilberto G. Roys Corzo.		
			
	Residente de Obra		
Revisión	Ing. Ángel M. Vizcaíno Escobar.		
			
	Director de Obra		
Aprobación	Ing. Francisco A. Fernández Saltaren.		
			
	Director de Interventoría		

LISTA DE DISTRIBUCIÓN

DEPENDENCIA	No. COPIAS	FECHA DE ENVÍO	OBSERVACIONES
CORPAMAG	1		
Interventores e ingeniería S.A.S	1		

CUADRO DE MODIFICACIONES

ÍNDICE DE REVISIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES

CONTENIDO

CONTENIDO 3
1. INTRODUCCIÓN 6
1.1 Estado detallado del contrato 6
1.2 Estado de las garantías del proyecto 6
1.3 INFORMACIÓN TÉCNICA GENERAL 7
2. FICHA PROGRAMA DE INTERVENCIÓN 8
3. LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO 10
3.1 Localización general 10
3.2 Localización general del sector a intervenir 11
3.2.1 Localización del caño El Salado 11
4. ALCANCE CONTRACTUAL DE LAS ACTIVIDADES 12
4.2 4.1 Movilización y desmovilización. 12
4.3 Remoción HIDRÁULICA de sedimentos incluye trazado y replanteo. 12
4.4 Remoción mecánica de sedimentos incluye trazado y replanteo 12
4.5 CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL 12
4.6 LIMPIEZA DE VEGETACIÓN FLOTANTE 12
4.7 muro en geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil. 13
4.8 Manto anti-socavación ensamblado en geotextil. 13
4.9 Manto para el control de erosión permanente, tipo TRM50. 13
4.10 Geotextil tejido de poliéster. 13
4.11 Aislamiento al área de objeto de la restauración ecológica. 13
4.12 Establecimiento de la estrategia de restauración ecológica. 13
4.13 Mantenimiento al material vegetal establecido. 13
4.14 Salvamento de fauna acuática y terrestre. 14
4.15 Implementación de estrategia de sensibilización y participación ambiental dirigido a la comunidad en la zona de influencia del proyecto. 14
4.16 Mantenimiento preventivo de estación de monitoreo. 14
4.2 Actividades proyectadas para el año 2025. 14
5. AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO EN LA VIGENCIA 2025. 17
6. MODIFICACIONES 17
6.1 Diseño 17
6.2 Valor de obra 17
7. RECURSOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE 18
7.1 Personal 18
7.1.1 Personal previo al inicio de la ejecución de los trabajos 19
7.2 Maquinaria y equipos 19
7.3 Equipo de contingencia 20

8. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS 20
8.1 Levantamiento topográfico 20
8.2 Informe de gestión ambiental 20
8.3 Informe de seguridad y salud en el trabajo (SST) 20
8.4 Informe de gestión social 20
8.5 Salvamento de fauna acuática y terrestre. 20
8.6 Informe de jornadas de sensibilización. 20
9. ALCANCE E IMPACTO DEL PROYECTO 20
10. CANTIDADES DE OBRA EJECUTADA EN EL PERIODO 21
10.1 Actividades generales 21
10.1.1 Ítem 1.1 Movilización y desmovilización de equipos, unidad: unidad. 21
10.1.2 Ítem 4.2 Implementación de Estrategia de Sensibilización y Participación Ambiental Dirigido a la Comunidad en la Zona de Influencia del Proyecto. Unidad: unidad 21
10.2 Actividades de obra 21
10.2.1 ÍTEM 2.2, Remoción mecánica de sedimentos, Unidad: m3 21
10.2.2 ÍTEM 2.6, Muro en Geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil, Unidad: m3 21
10.2.3 ÍTEM 2.7, Manto Anti-socavación ensamblado en geotextil, Unidad: m2 ... 22
10.2.4 ÍTEM 2.8, Manto para el control de erosión permanente. Tipo TRM 50, Unidad: m2 22
10.2.5 ÍTEM 2.9, Geotextil tejido en poliéster, Unidad: m2 22
10.2.6 ÍTEM 3.1, Aislamiento del área de objeto de la restauración ecológica, Unidad: Ha. 22
10.2.7 ÍTEM 3.2, Establecimiento de la estrategia de restauración ecológica, Unidad: Ha. 22
10.2.8 ÍTEM 3.3, Mantenimiento de material vegetal establecido, Unidad: Ha. 22
10.2.9 ÍTEM 4.5, Mantenimiento preventivo de estación de monitoreo, Unidad: Ha. 22
10.3 Tiempo transcurrido 23

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Detalle de garantías del proyecto en la vigencia 2025 7
Tabla 2. Información Técnica General 7
Tabla 3. Ficha programa de Intervención Inicial Vigencia 2025. 8
Tabla 4. Ficha programa de Intervención Vigencia 2024. 9
Tabla 5. Cantidades de obra actualizadas de vigencia 2024. 15

Tabla 6. Cantidades de obra actualizadas para vigencia 2025. 16
Tabla 7. Avance financiero programado vs ejecutado en la vigencia 2025. 17
Tabla 8. Presupuesto inicial del contrato. 18
Tabla 9. Personal empleado durante la vigencia 2025. 18
Tabla 10. Dedicación del personal empleado durante la vigencia 2025. 19
Tabla 11. Maquinaria y equipos durante la vigencia 2025. 19

ÍNDICE DE FIGURAS

Ilustración 1. Localización General Ciénaga Grande de Santa Marta. 10
Ilustración 2. Caño Hondo Localización general 11

ÍNDICE DE GRÁFICAS

Gráfica 1. Avance Programado Vs Ejecutado 21

1. INTRODUCCIÓN

La Corporación Autónoma Regional del Magdalena – CORPAMAG, suscribió con CONSORCIO CGSM4 el Contrato de Obra No. LP-005-2023 para realizar las obras de "MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES" Igualmente, celebró el Contrato de interventoría No. CM-008-2023 con INTERVENTORES E INGENIERÍA S.A.S., para realizar la Interventoría al presente proyecto; como Supervisor del Contrato, fue designada la ingeniera Katty Paola Amaya Brieva funcionaria de CORPAMAG.

El contrato consta de una duración de 146 meses, por lo cual se desarrollará por medio de vigencias que se renovarán anualmente en año calendario, en este informe de obra se registra las actividades desarrolladas por el CONSORCIO CGSM4 en el periodo del mes de mayo de 2025, correspondiente a la vigencia 2025, acorde a la programación de actividades emitida por CORPAMAG.

Hasta la fecha el Contrato no ha tenido adiciones, otrosí o modificaciones.

1.1 Estado detallado del contrato

A fecha de elaboración del presente informe se han presentado los siguientes cambios:

- Suspensiones: No se han presentado suspensiones en el contrato.
- Reinicios: No se han presentado reinicios en el contrato.
- Prórrogas: No se han aprobado prórrogas para el contrato.
- Adiciones: No se han realizado adiciones.

1.2 Estado de las garantías del proyecto

A fecha de elaboración del presente informe las garantías del proyecto se encuentran actualizadas. En la tabla 1 se presenta el detalle de las garantías del proyecto, correspondientes a la vigencia 2025.

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO			
Póliza de cumplimiento	CG-1064217		
Expedida por	Compañía Mundial de Seguros S.A		
Fecha de expedición	7/05/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha inicial	**Fecha final**	
Cumplimiento de Contrato	11/03/2025	30/09/2026	$ 757.582.566,70
Pago de Salarios y Prestaciones Sociales	11/03/2025	11/03/2029	$ 378.791.283,35
Estabilidad de las obras	11/03/2026	11/03/2028	$ 236.718.812,00
GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL			
Póliza de responsabilidad Civil Extracontractual	400063973		
Expedida por	Nacional de Seguros		
Fecha de expedición	8/05/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR ASEGURADO**
	Fecha inicial	**Fecha final**	
Responsabilidad Civil Extracontractual	11/03/2025	11/03/2026	$ 711.750.000,00

Tabla 1. Detalle de garantías del proyecto en la vigencia 2025

1.3 información técnica general

CONTRATO DE OBRA:	No. LP-005-2023
OBJETO:	"MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES".
LOCALIZACIÓN:	Departamento del Magdalena
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA	
CONTRATISTA:	Consorcio CGSM4
INTERVENTORÍA:	Interventores e Ingeniería S.A.S
NIT CONSORCIO CGSM4:	901.782.967-1
VALOR INICIAL:	$ 340.466.351.223,00
PLAZO INICIAL:	146 meses
FIRMA DEL CONTRATO:	26 de diciembre de 2023
ACTA DE INICIO:	11 de marzo de 2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	11 de mayo de 2036
VALOR A EJECUTAR VIGENCIA 2025:	$ 7.575.825.667,00
PORCENTAJE EJECUTADO EN EL PERIODO:	0,19%
PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO VIGENCIA 2025:	0,34%
PRORROGA:	NINGUNA

Tabla 2. Información Técnica General

2. FICHA PROGRAMA DE INTERVENCIÓN

CORPAMAG, realizó el siguiente cuadro resumen de la intervención para el Contrato No. LP-005-2023 del 26 de diciembre de 2023 de los Principales Ítems de pago.

A continuación, se presentan las actividades correspondientes a condiciones iniciales para la vigencia 2025.

AÑO 2 (2025)

AÑO 2025			
ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	**PRELIMINARES**		
1.1	Movilización y desmovilización de equipos	und	2,00
2	**MANTENIMIENTO HIDRÁULICO**		
2.1	Remoción Hidráulica de Sedimentos Mediante el uso de Draga Cortadora de Succión y Disposición de material en piscina de sedimentos por medio de tubería. Incluye: Seguimiento y Control Topobatimétrico.	m3	77.713,01
2.2	Remoción Mecánica de Sedimentos Mediante el Uso de Excavadora Brazo Largo y Explanación Lateral del Material sobrante de la Remoción. Incluye: Seguimiento y Control Topobatimétrico.	m3	20.000,00
2.3	Cargue, Retiro y Disposición Final de Material proveniente del Dragado y Excavaciones. Incluye: Disposición en Escombrera Autorizada.	m3	34.560,00
2.5	Limpieza de vegetación flotante y/o macrófitas. Incluye explaneación lateral de material vegetal.	m2	10.000,00
2.6	Muro en Geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil. Incluye: Relleno con Material Proveniente de la Excavación, Formaletería y Costuras.	m3	7.245,00
2.7	Manto Antisocavación ensamblado en geotextil. Incluye: Inyección de Arena proveniente de la excavación en Lastre Inferior.	m2	2.700,00
2.8	Manto para el Control de Erosión permanente, Tipo TRM 50.	m2	8.437,50
2.9	Geotextil Tejido de Poliéster.	m2	6.187,50
3	**REHABILITACIÓN ECOLÓGICA**		
3.1	Aislamiento al Área Objeto de la Restauración Ecológica.	ha	20,00
3.2	Establecimiento de la Estrategia de Restauración Ecológica.	ha	20,00
3.3	Mantenimiento al Material Vegetal Establecido.	ha	40,00
4	**ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS**		
4.1	Salvamento de Fauna Acuática y Terrestre	mes	8,00
4.2	Implementación de Estrategia de Sensibilización y Participación Ambiental Dirigido a la Comunidad en la Zona de Influencia del Proyecto.	und	1,00
4.5	Mantenimiento Preventivo Estación de Monitoreo.	und	5,00

Tabla 3. Ficha programa de Intervención Inicial Vigencia 2025.

Durante la vigencia 2023 - 2024 (Año 1) se realizaron actividades relacionadas en la tabla 4.

AÑO 1 (2023 - 2024):

AÑO 2024			
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	**PRELIMINARES**		
1.1	Movilización y desmovilización de equipos	und	2,00
2	**MANTENIMIENTO HIDRÁULICO**		
2.1	Remoción Hidráulica de Sedimentos Mediante el uso de Draga Cortadora de Succión y Disposición de material en piscina de sedimentos por medio de tubería. Incluye: Seguimiento y Control Topobatimétrico.	m3	0,00
2.2	Remoción Mecánica de Sedimentos Mediante el Uso de Excavadora Brazo Largo y Explanación Lateral del Material sobrante de la Remoción. Incluye: Seguimiento y Control Topobatimétrico.	m3	151.799,53
2.3	Cargue, Retiro y Disposición Final de Material proveniente del Dragado y Excavaciones. Incluye: Disposición en Escombrera Autorizada.	m3	0,00
2.6	Muro en Geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil. Incluye: Relleno con Material Proveniente de la Excavación, Formaletería y Costuras.	m3	1.740,00
2.7	Manto Antisocavación ensamblado en geotextil. Incluye: Inyección de Arena proveniente de la excavación en Lastre Inferior.	m2	800,00
2.8	Manto para el Control de Erosión permanente, Tipo TRM 50.	m2	2.964,00
2.9	Geotextil Tejido de Poliéster.	m2	1.280,00
3	**REHABILITACIÓN ECOLÓGICA**		
3.1	Aislamiento al Área Objeto de la Restauración Ecológica.	ha	20,00
3.2	Establecimiento de la Estrategia de Restauración Ecológica.	ha	20,00
3.3	Mantenimiento al Material Vegetal Establecido.	ha	0,00
4	**ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS**		
4.1	Salvamento de Fauna Acuática y Terrestre	mes	1,00
4.2	Implementación de Estrategia de Sensibilización y Participación Ambiental Dirigido a la Comunidad en la Zona de Influencia del Proyecto.	und	1,00
4.3	Estación Hidrológica de Monitoreo Automática.	und	1,00
4.5	Mantenimiento Preventivo Estación de Monitoreo.	und	4,00

Tabla 4. Ficha programa de Intervención Vigencia 2024.

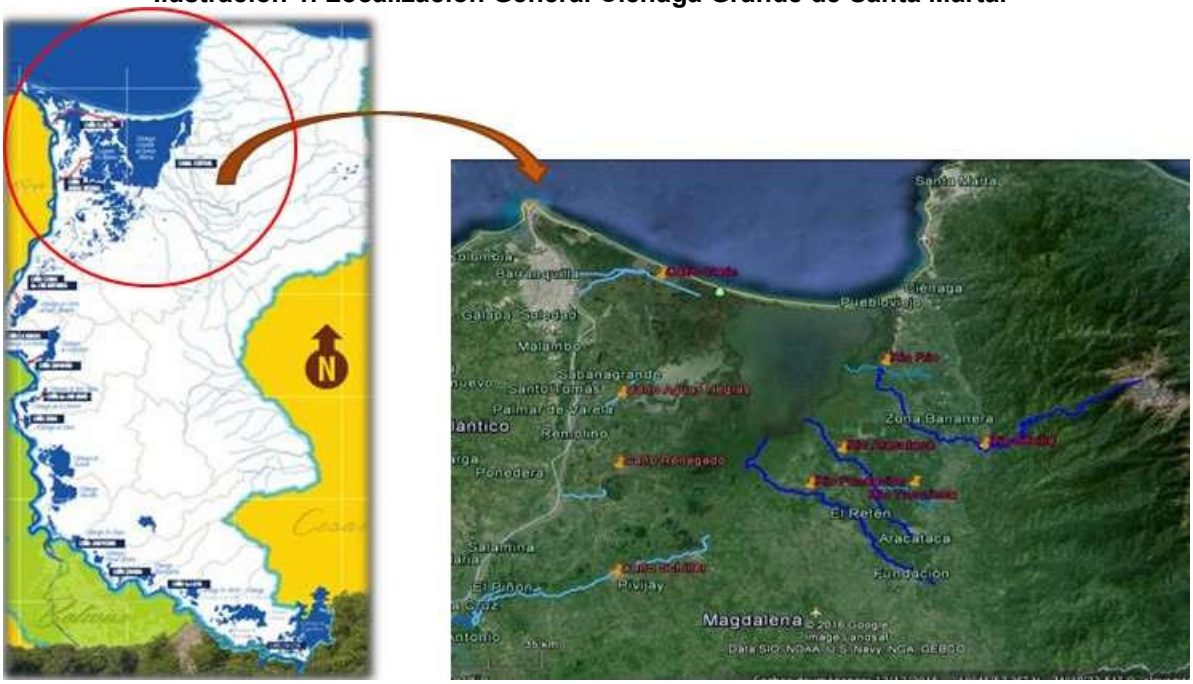
3. LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

3.1 Localización general

La Ciénaga Grande de Santa Marta se localiza al norte del país en el extremo noroccidental del departamento del Magdalena, su área de influencia está comprendida entre el nacimiento del caño Schiller en la Ciénaga de Cerro de San Antonio al sur, el río Magdalena por el oeste, el Mar Caribe al norte y al este por la desembocadura de los ríos Fundación, Aracataca, Sevilla y Frío que nacen en la Sierra Nevada de Santa Marta y desembocan en la Ciénaga Grande de Santa Marta.

La ciénaga Grande de Santa Marta es la laguna costera más grande del país con una extensión lagunar de 430 km2, cuenta con una sola conexión con el mar Caribe a través del puente de la barra y está conectada al complejo lagunar del pajaral por intermedio de caños que permiten a su vez intercomunicación con el río Magdalena.

Ilustración 1. Localización General Ciénaga Grande de Santa Marta.



3.2 Localización general del sector a intervenir

Específicamente el área de la Ciénaga Grande que se pretende intervenir durante la vigencia del año 2025 es el caño Hondo, localizado en el Municipio de Salamina (Magdalena).

El municipio de Salamina se localiza en Colombia, en el Departamento del Magdalena, pertenece a la región geográfica de la ciénaga Grande del Magdalena, fue fundado en 1765, se encuentra ubicado al Centro del departamento del Magdalena, localizado a los 10° 29`25" de latitud norte y 74° 47`38" de longitud al oeste de Greenwich, comprende una extensión de 175 Km2 que equivale al 0.75% del área departamental y al 0.015% del total nacional, su altura sobre el nivel del mar es de 3m, dista 173.3 Km con la ciudad de Santa Marta (Capital del Departamento) y a 75.5 Km del distrito de Barranquilla. Su relieve está caracterizado por poseer un territorio bajo plano y cenagoso, bañado por algunos caños convirtiéndose en una inmensa llanura de inundaciones que contienen depósitos de terraza aluvial generándose una terraza ligeramente inclinada.

3.2.1 Localización del caño El Salado

El caño Hondo es un conector del Río Magdalena y del complejo Estuarino Ciénaga Grande de Santa Marta, el cual se localiza en el delta exterior del río Magdalena, en el municipio de Salamina sobre la margen derecha del Rio Magdalena, a unos 1,9 kilómetros de distancia, aguas abajo, de la Cabecera municipal de Salamina y con una longitud aproximada de 17.5 kilómetros desde su embocadura sobre el río Magdalena, hasta su intercepción con el caño Martinica.



Ilustración 2. Caño Hondo Localización general

4. ALCANCE CONTRACTUAL DE LAS ACTIVIDADES

Las principales actividades y/o obras a ejecutar son las siguientes:

4.1 Movilización y desmovilización.

Se suministra el equipo necesario en los frentes de trabajo, para realizar las obras, cuyo transporte se realiza por vía terrestre o vía fluvial; por vía terrestre utilizando las vías de acceso que intercomunican la ciudad de origen de las máquinas con el frente de trabajo y por vía fluvial utilizando los ríos y caños que permitan el acceso de la maquinaria. Para la desmovilización o retiro de toda la maquinaria o equipo del frente de trabajo, se utilizan los medios de transporte descritos anteriormente.

4.2 Remoción hidráulica de sedimentos incluye trazado y replanteo.

La actividad consiste en la remoción de materiales del fondo del cauce, utilizando para ello el sistema de remoción de succión el cual corta el sedimento depositado en el fondo y los dispone en las zonas definidas por el contratista. La remoción hidráulica, se realizará una vez sean localizadas y conformadas las zonas de disposición previa aprobación de la interventoría. La actividad incluye el seguimiento y control topo batimétrico permanente, la cual realizará el control y seguimiento a la actividad, con el fin de que se cumplan las cotas establecidas en los diseños.

4.3 Remoción mecánica de sedimentos incluye trazado y replanteo.

Se realiza la ubicación, nivelación y control topográfico permanente de las obras por ejecutar, siguiendo lo establecido en los planos de diseño suministrados al proyecto, de tal manera que ocupen la posición indicada con relación a las obras existentes y los accidentes topográficos, una vez materializado el trazado se realiza la extracción de los sedimentos, del lecho o cauce del caño mediante procesos mecánico, aumentando la sección hidráulica de los mismos, utilizando para esta labor equipo retroexcavadoras, dando así un estricto cumplimiento a los diseños, especificaciones técnicas, plan de dragado y Plan de Manejo Ambiental.

4.4 Cargue, retiro y disposición final del material

Esta actividad consiste en el cargue, retiro y disposición final en el botadero más cercano autorizado por la interventoría y/o supervisión, del material sobrante proveniente de la remoción mecánica y excavaciones generales.

4.5 Limpieza de vegetación flotante

Esta actividad comprende la ejecución de toda clase de Limpieza manual y mecánica, retiro de vegetación y residuos sólidos ordinarios del cuerpo de agua indicado en los planos o requeridas durante el proceso constructivo.

4.6 muro en geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil.

La actividad consiste en la construcción in situ de Muro en Geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil de poliéster. Incluye: Relleno con Material Proveniente de la Excavación, formaletería y Costuras.

4.7 Manto anti-socavación ensamblado en geotextil.

La actividad consiste en el suministro e instalación de manto anti-socavación. Incluye: Arena inyectada y Lastre Inferior, de acuerdo con los lineamientos, formas y dimensiones establecidas en los planos.

4.8 Manto para el control de erosión permanente, tipo TRM50.

La actividad consiste en el Suministro e Instalación de geo-manto para el Control de Erosión, Tipo TRM, de acuerdo con los lineamientos, formas y dimensiones establecidas en los planos.

4.9 Geotextil tejido de poliéster.

La actividad consiste en el suministro e instalación de Geotextil tejido en poliéster de acuerdo con los alineamientos, perfiles y secciones que se indiquen en los planos.

4.10 Aislamiento al área de objeto de la restauración ecológica.

Delimitar con algún tipo de barrera física a las zonas objeto de restauración, restringiendo el tráfico de personas, vehículos o animales. Generalmente las barreras de aislamiento son realizadas a partir de cercas de alambre de púas, para las cuales se colocan estacones cada cierta distancia.

4.11 Establecimiento de la estrategia de restauración ecológica.

Esta estrategia contempla la siembra de individuos arbóreos, es usada principalmente cuando la sucesión vegetal presenta algunos factores que impiden su natural desarrollo y por lo tanto se emplea la misma para acelerar o apoyar dicho proceso.

4.12 Mantenimiento al material vegetal establecido.

Realizar labores silviculturales como la limpieza, plateo, podas de formación, control fitosanitario y fertilización, con el fin de favorecer y dar seguimiento a los individuos plantados. Esta actividad se pretende realizar cada tres meses paras las actividades antes mencionadas y para la fertilización, durante un periodo de nueve (9) meses después de la siembra, dichos mantenimientos están ubicados de acuerdo al

cronograma en el mes 6, mes 9 y mes 12. Se contempla también la actividad de riego para la plantación cuando se encuentren ausentes las lluvias.

Luego de estos nueve (9) meses de mantenimiento, se espera que los individuos se muestren vigorosos y alcancen una altura prudente que les permita competir con pastos u otras plantas que desarrollen un rápido crecimiento.

4.13 Salvamento de fauna acuática y terrestre.

Esta actividad consiste en el ahuyentamiento y salvamento de la fauna que se encuentre amenazada durante la ejecución de las obras. Las actividades del dragado que se desarrollan sobre ecosistemas estratégicos (Manglares, eneales), pueden tener etapas como el descapote, remoción de la capa vegetal, remoción del suelo y procesos del dragado que pueden influir negativamente en la supervivencia de las especies.

4.14 Implementación de estrategia de sensibilización y participación ambiental dirigido a la comunidad en la zona de influencia del proyecto.

Es un componente que acompaña a los proyectos de restauración Hidráulica y Ambiental que se ejecutan desde la Corporación Autónoma Regional del Magdalena. Este contempla jornadas educativo-ambiental, que buscan promover la conservación y protección de los cuerpos de agua, utilizando como mecanismo la educación ambiental no formal.

4.15 Mantenimiento preventivo de estación de monitoreo.

Esta actividad consiste en la revisión, calibración, ajustes, limpieza y descarga de información de cada uno de los equipos que se encuentran en las estaciones de monitoreo, a las cuales se les realizará el mantenimiento preventivo.

4.16 Actividades proyectadas para el año 2025.

Durante la vigencia 2024 no se ejecutó el Ítem "*Mantenimiento al Material Vegetal Establecido*", correspondiente al costo total de $76.647.470,00, que representa un 1,39% del valor del contrato en el año 2024. Este valor será adicionado para ejecución en la presente vigencia.

A continuación, se muestra las cantidades de obra actualizadas para la presente vigencia.

AÑO 2024			
ITEM DE PAGO	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
3	**REHABILITACIÓN ECOLÓGICA**		
3.3	Mantenimiento al Material Vegetal Establecido.	Ha	20,00

Tabla 5. Cantidades de obra actualizadas de vigencia 2024.

AÑO 2025			
1	**PRELIMINARES**		
1.1	Movilización y desmovilización de equipos	und	2,00
2	**MANTENIMIENTO HIDRÁULICO**		
2.1	Remoción Hidráulica de Sedimentos Mediante el uso de Draga Cortadora de Succión y Disposición de material en piscina de sedimentos por medio de tubería. Incluye: Seguimiento y Control Topobatimétrico.	m3	77.713,01
2.2	Remoción Mecánica de Sedimentos Mediante el Uso de Excavadora Brazo Largo y Explanación Lateral del Material sobrante de la Remoción. Incluye: Seguimiento y Control Topobatimétrico.	m3	20.000,00
2.3	Cargue, Retiro y Disposición Final de Material proveniente del Dragado y Excavaciones. Incluye: Disposición en Escombrera Autorizada.	m3	34.560,00
2.5	Limpieza de vegetación flotante y/o macrófitas. Incluye explaneación lateral de material vegetal.	m2	10.000,00
2.6	Muro en Geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil. Incluye: Relleno con Material Proveniente de la Excavación, Formaletería y Costuras.	m3	7.245,00
2.7	Manto Antisocavación ensamblado en geotextil. Incluye:	m2	2.700,00
2.8	Manto para el Control de Erosión permanente, Tipo TRM 50.	m2	8.437,50
2.9	Geotextil Tejido de Poliéster.		
3	**REHABILITACIÓN ECOLÓGICA**		
3.1	Aislamiento al Área Objeto de la Restauración Ecológica.	ha	20,00
3.2	Establecimiento de la Estrategia de Restauración Ecológica.	ha	20,00
3.3	Mantenimiento al Material Vegetal Establecido.	ha	40,00
4	**ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS**		
4.1	Salvamento de Fauna Acuática y Terrestre	mes	8,00
4.2	Implementación de Estrategia de Sensibilización y Participación Ambiental Dirigido a la Comunidad en la Zona de Influencia del Proyecto.	und	1,00
4.5	Mantenimiento Preventivo Estación de Monitoreo.	und	5,00

Tabla 6. Cantidades de obra actualizadas para vigencia 2025.

5. AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO EN LA VIGENCIA 2025.

En la tabla No.9 se presenta el avance financiero programado para la vigencia 2025, de acuerdo con el programa de inversiones del proyecto.

PERIODO	AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO			AVANCE FINANCIERO EJECUTADO		
	Valor Programado	%Periodo	%Acumulado	Valor Ejecutado	%Periodo	%Acumulado
Marzo	$ 8.516.385,56	0,11%	0,11%	$ -	0,00%	0,00%
Abril	$ 8.516.385,56	0,11%	0,22%	$ 11.279.953,00	0,15%	0,15%
Mayo	$ 25.405.996,16	0,34%	0,56%	$ 14.269.205,00	0,19%	0,34%
Junio	$ 929.833.759,90	12,27%	12,83%			
Julio	$ 1.065.342.669,36	14,06%	26,90%			
Agosto	$ 1.327.438.038,98	17,52%	44,42%			
Septiembre	$ 1.065.342.669,36	14,06%	58,48%			
Octubre	$ 1.316.345.803,63	17,38%	75,86%			
Noviembre	$ 984.218.275,16	12,99%	88,85%			
Diciembre	$ 844.865.683,36	11,2%	100,00%			

Tabla 7. Avance financiero programado vs ejecutado en la vigencia 2025.

6. MODIFICACIONES

6.1 Diseño

Durante el desarrollo del proyecto no se ha generado modificación alguna al diseño específico de las obras, conservando el trazado natural del caño y los lineamientos establecidos contractualmente fundamentados.

6.2 Valor de obra

Por tratarse de un contrato cuya vigencia es de doce años, se aplicará lo relacionado con la indivisibilidad de la garantía, consagrado en el artículo 2.2.1.2.3.1.3 del decreto 1082 de 2015. Por lo anterior, cada periodo contractual será de un año. Para efectos de suficiencias o cuantías a asegurar, se deberán tener en cuenta los valores detallados en la tabla 10.

RESUMEN DEL CONTRATO	
AÑO	**PRESUPUESTO**
2023	$ 373.831.754,00
2024	$ 5.157.831.143,00
2025	$ 7.499.178.197,00
2026	$ 9.288.760.538,00
2027	$ 10.844.940.805,00
2028	$ 12.798.878.393,00
2029	$ 18.695.134.989,00
2030	$ 22.064.785.300,00
2031	$ 40.643.579.127,00
2032	$ 45.323.780.165,00
2033	$ 49.656.838.902,00
2034	$ 55.823.229.009,00
2035	$ 62.295.582.901,00
TOTAL	**$ 340.466.351.223,00**

Tabla 8. Presupuesto inicial del contrato.

7. RECURSOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE

Para llevar a cabo el correcto desarrollo de las obras dentro de los términos de referencia se exige como mínimo el siguiente personal y equipo el cual se implementará acorde a necesidades y exigencias del trabajo a desarrollar.

7.1 Personal

CARGO	DEDICACIÓN	CANTIDAD
Gerente de obra	50%	1
Director de obra	50%	1
Ingeniero Residente	100%	1
Especialista hidráulico	50%	1
Ingeniero Topográfico	100%	1
Especialista ambiental	50%	1
Profesional SST	100%	1
Profesional en Trabajo social	100%	1

Tabla 9. Personal empleado durante la vigencia 2025.

7.1.1 Personal previo al inicio de la ejecución de los trabajos

Personal	Dedicación	Cantidad
Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo.	100%	1
Profesional En Trabajo Social	100%	1
Vigía HSE	100%	1
Personal Técnico, Operadores, Mecánicos.	100%	8
Mano de obra No Calificada debe ser local de Marinos, vigilantes y demás.	100%	10

Tabla 10. Dedicación del personal empleado durante la vigencia 2025.

7.2 Maquinaria y equipos

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Excavadora con brazo Largo de 18 m o superior.	Excavadora sobre oruga con potencia de motor de 175 HP y capacidad de balde igual o superior a 0.8 m3.	5
Equipo de topografía completo	Debe Incluir: Sistema de posicionamiento global satelital - GPS - Estación Total, Nivel de Precisión, Ecosonda, Software de levantamiento y procesamiento Hidrotopográfico debidamente licenciado.	1
Drones	Drones Phantom 4 pro	1
Cámara fotográfica	Digital camera Kodak Pixpro FZ51	1

Tabla 11. Maquinaria y equipos durante la vigencia 2025.

7.3 Equipo de contingencia
Para suplir cualquier eventualidad de daño a maquinaria mínima exigida se dispone permanentemente de Dos (2) excavadoras con potencia de motor de 175 HP y capacidad de balde igual o superior a 0.8 m3, las cuales se encuentran ubicadas en nuestras instalaciones en el municipio de Barranquilla – Atlántico.

8. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

Las obras incluidas dentro de los Estudios Previos, página 53, nota 3, y en las Medidas de Manejo ambiental, en la página 18, numeral 28, se registran a continuación.

8.1 Levantamiento topográfico
Durante el periodo actual no se han realizado levantamientos topográficos.

8.2 Informe de gestión ambiental
Durante el período actual, no se llevaron a cabo las actividades planteadas en las Medidas de Manejo Ambiental del contrato

8.3 Informe de seguridad y salud en el trabajo (SST)
Durante el período actual, no se llevaron a cabo todas las actividades planteadas en el área de seguridad y salud en el trabajo.

8.4 Informe de gestión social
Durante el periodo actual no se llevaron a cabo todas las actividades planteadas en la gestión social.

8.5 Salvamento de fauna acuática y terrestre
Durante el periodo no se realizaron actividades del ítem.

8.6 Informe de jornadas de sensibilización
Durante el periodo no se realizaron actividades del ítem.

9. ALCANCE E IMPACTO DEL PROYECTO

En el presente periodo se realizaron actividades del componente de rehabilitación ecológica, específicamente del ítem *Mantenimiento al Material Vegetal Establecido* perteneciente al valor de la vigencia 2024.

10. CANTIDADES DE OBRA EJECUTADA EN EL PERIODO

Para este periodo se tenía programado 0,56% de avance, obteniendo 0,34% de ejecución. En la siguiente gráfica se presenta el avance.



Gráfica 1. Avance Programado Vs Ejecutado

Para este periodo CONSORCIO CGSM4 presentó el siguiente avance para las condiciones contractuales, relacionadas así:

10.1 Actividades generales

10.1.1 Ítem 1.1 Movilización y desmovilización de equipos, unidad: unidad.

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.1.2 Ítem 4.2 Implementación de Estrategia de Sensibilización y Participación Ambiental Dirigido a la Comunidad en la Zona de Influencia del Proyecto. Unidad: unidad

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.2 Actividades de obra

10.2.1 ÍTEM 2.2, Remoción mecánica de sedimentos, Unidad: m3

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.2.2 ÍTEM 2.6, Muro en Geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil, Unidad: m3

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.2.3 ÍTEM 2.7, Manto Anti-socavación ensamblado en geotextil, Unidad: m2

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.2.4 ÍTEM 2.8, Manto para el control de erosión permanente. Tipo TRM 50, Unidad: m2

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.2.5 ÍTEM 2.9, Geotextil tejido en poliéster, Unidad: m2

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.2.6 ÍTEM 3.1, Aislamiento del área de objeto de la restauración ecológica, Unidad: Ha.

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.2.7 ÍTEM 3.2, Establecimiento de la estrategia de restauración ecológica, Unidad: Ha.

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.2.8 ÍTEM 3.3, Mantenimiento de material vegetal establecido, Unidad: Ha.

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, ejecutó actividades de este ítem, representando un 33,35% de avance acumulado para la vigencia 2025.

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
Mantenimiento del material vegetal establecido.	Has	3,72
TOTAL		**6,67**

10.2.9 ÍTEM 4.5, Mantenimiento preventivo de estación de monitoreo, Unidad: Ha.

Para este periodo CONSORCIO CGSM4, no ejecutó actividades de este ítem.

10.3 Tiempo transcurrido

A la fecha de elaboración del Informe de avance No. 3, del período del 01 al 31 de mayo de 2025, han transcurrido 12 semanas de desarrollo del proyecto, para un porcentaje de 28,57% del plazo de la vigencia 2025 (42 semanas).

ANEXOS

ANEXO 1

Registro fotográfico.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
CONSORCIO CGSM4	
Actividad:	Mantenimiento de siembra
Foto No 1: 02 de mayo de 2025	



Foto No 2: Mantenimiento siembra – 7 de mayo de 2025



REGISTRO FOTOGRÁFICO	
CONSORCIO CGSM4	
Actividad:	Mantenimiento de siembra
Foto No 3: 15 de mayo de 2025	
	
Foto No 4: Mantenimiento siembra – 28 de mayo de 2025	
	

ANEXO 2

Bitácora de obra.

- Seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de obra, (2) Marinos, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, pala, mostillo, puntillo, metro, saladrago, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoria — Edilberto Roys - Residente Obra.

- Jueves, 01 de mayo de 2025: **Clima:** Día Soleado - Seco, Sin precipitaciones. **Actividades:** No se realizaron actividades.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría — Edilberto Roys - Residente Obra

- Viernes, 02 de mayo de 2025: **Clima:** Día Soleado - Seco, Sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (2) Marinos, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Compu-

tador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, matillo, puntillas, metro, paladragas, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría — Edilberto Roys - Residente Obra

- Sábado, 03 de mayo de 2025: **Clima:** Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. **Personal:** (1) Residente de Obra, (2) Marinos, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) veterinario, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, matillo, puntillas, metro, paladragas, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría — Edilberto Roys - Residente Obra

- Domingo, 04 de mayo de 2025: clima: Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. No se realizón actividades.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría — Edilberto Roys - Residente Obra

Semana No. 9 (05 de mayo de 2025 - 11 de mayo de 2025).

- Lunes, 05 de mayo de 2025: clima: Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizaron intervenciones en la margen izquierda y

derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron las obras de protección con muro en geocontenedores, donde se presentaron grietas en la superficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo, se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente, se rellenó la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente, se corrigieron las grietas y se dio por finalizada la actividad, dejando el terreno en condiciones estables. Además, se levantó manualmente el manto TRH 50 en la margen derecha, aguas arriba para permitir la intervención de la maquina y proceder con el cerrado de las grietas existentes. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Maniobras, (1) Operador, (1) Profesional SISO de obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinaria, (1) Director de Interventoría (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** (1) Retroexcavadora, Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, pala, martillo, punteller, metro, paladraga, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoria

Edilberto Roys - Residente Obra.

- **Martes, 06 de mayo de 2025: Clima:** Se presentaron lluvias fuertes. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizan intervenciones en la margen izquierda y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron las obras de protección con muro en geocontenedores, donde se presentaron grietas en la superficie debido

a asentamientos diferenciales. Por tal motivo se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente se rellenó la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente se corrigieron las grietas y se dio por finalizada la actividad, dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó manualmente el manto TRM 50 en la margen derecha, aguas arriba para permitir la intervención de la máquina y proceder con el cosido de las grietas existentes. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipo de Topografía – (1) RTK, machete, palas, martillo, punzillos, metro, paladragos, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Reys - Residente Obra.

- **Miércoles, 07 de mayo de 2025: Clima:** Se presentaron lluvias fuertes durante la jornada. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizaron intervenciones en la margen izquierda y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron las obras de protección con muro en geocontenedores, donde se presentaron grietas en la superficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente se rellenó

la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente se corrigieron las grietas y se dio por finalizada la actividad, dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó manualmente el muro TRM 50 en la margen derecha, aguas arriba para permitir la intervención de la máquina y proceder con el curado de las grietas existentes.

Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Maestros, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinaria, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría.

Equipos: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, pantillas, metro, palahierro, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- **Jueves, 08 de mayo de 2025: Clima:** Se presentaron lluvias fuertes durante la jornada. **Actividades:** Se realizaron actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizaron intervenciones en la margen izquierda y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron las obras de protección con muro en geocontenedores, donde se presentaron grietas en la superficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo, se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente se rellenó la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente

se corrigieron las grietas y se dio por finalizada la actividad, dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó manualmente el manto TRM 50 en la margen derecha aguas arriba para permitir la intervención de la máquina y proceder con el curado de las grietas existentes.
Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Maniobra, (1) Operador (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía -(1) RTK, machete, pala, martillo, puntillas, metro, plomada, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Reys - Residente Obra

- Viernes, 09 de mayo de 2025: **Clima:** Se presentaron lluvias fuertes durante la jornada. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizaron intervenciones en la margen izquierda y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron obras de protección con muro en geocontenedores donde se presentaron grietas en la superficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo, se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente, se rellenó la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente se corrigieron las grietas y se dió por finalizada la actividad dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó manualmente el manto TRM 50 en la margen derecha aguas arri-

ba para permitir la intervención de la máquina y proceder con el cuadre de las grietas existentes. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía – (1) RTK, machete, palas, martillo, punteros, metro, paladragas, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- **Sábado, 10 de mayo de 2025: Clima:** Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, Equipos de Topografía – (1) RTK, machete, palas, martillo, punteros, metro, paladragas, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- Domingo, 11 de mayo de 2025: Clima: Dia Soleado - Seco, sin precipitacion. Actividades: No se realizan actividades

Jorge Hernandez - Residente Interventoria Edilberto Roys - Residente Obra.

Semana No. 10 (12 de mayo de 2025 - 18 de mayo de 2025).

- Lunes, 12 de mayo de 2025: Clima: Dia Soleado - Seco, sin precipitacion. Actividades: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizaron intervenciones en la margen izquierda y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron las obras de protección con muro en geocontenedores, donde se presentaron grietas en la superficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente se rellenó la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente se corrigieron las grietas y se dio por finalizada la actividad dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó nuevamente el manto TRM 50 en la margen derecha, aguas arriba para permitir la intervención de la máquina y proceder con el curado de las grietas existentes.
Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO Obra, (1) Trabajadora Social Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, pala, martillo, punzillo, metro, palaDragos, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría Edilberto Roys - Residente Obra.

- Martes, 13 de mayo de 2025: **Clima:** Día soleado-seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material estableci-do. Se realizan intervenciones en la margen izquier-da y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron las obras de protección con muro en geo-contenedores donde se presentaron grietas en la su-perficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente se rellenó la ex-cavación y se compactó el terreno en vorias capas. Finalmente se comisionan las grietas y se dio por finalizada la actividad dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó manual-mente el manto TRM 50 en la margen derecha aguas arriba para permitir la intervención de la máquina y proceder con el curado de las grietas existentes. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Di-rector de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Maniobr, (1) Operador, (1) profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Soci-al de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Resi-dente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Inter-ventoría, (1) Retroexcavadora, Equipo de Topogra-fía - (1) RTK, machete, Pala, martillo, puntillas, metro, paladraga, Palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría Edilberto Roys - Residente Obra

- Miércoles, 14 de mayo de 2025: Clima: Dia Soleado - Seco, sin precipitacion. Actividades: Se realizan actividades de: mantenimiento al material establecido. Se realizaron intervenciones en la margen izquierda y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizan las Obras de proteccion con muro en geocontenedores donde se presentan grietas en la superficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente se rellenó la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente se corrigieron las grietas y se dio por finalizada la actividad dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó manualmente el muro TRM 50 en la margen derecha aguas arriba para permitir la intervención de la máquina y proceder en el curado de las grietas existentes.
Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Maniobra, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. Equipos: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillas, metro, paladraga, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría Edilberto Roys - Residente obra

Jueves, 15 de mayo de 2025: Clima: Se presentaron lluvias fuertes durante la jornada. Actividades: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizaron intervenciones en la margen izquierda y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron las obras de protección con muro en geocontenedores donde se presentaron grietas en la superficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo, se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente se rellenó la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente se comisionaron las grietas y se dio por finalizada la actividad dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó manualmente el manto TRM 50 en la margen derecha aguas arriba para permitir la intervención de la máquina y proceder con el curado de las grietas existentes. Se realizó la reunión de cierre de vigencia 2023 - 2024 con la comunidad. Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Maestros, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinaria, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. Equipos: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, mosillo, puntillas, metro, palaadrages Palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría Edilberto Roys - Residente Obra.

- Viernes, 16 de mayo de 2025: clima: Se presentaron lluvias fuertes durante la jornada. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizan intervenciones en la margen izquierda y derecha aguas abajo de la zona en la que se realizaron las obras de protección con muro en geocontenedores donde se presentaron grietas en la superficie debido a asentamientos diferenciales. Por tal motivo se llevó a cabo la excavación para remover el material inestable. Posteriormente se rellenó la excavación y se compactó el terreno en varias capas. Finalmente se corrigieron las grietas y se dio por finalizada la actividad dejando el terreno en condiciones estables. Además se levantó manualmente el manto TRM 50 en la margen derecha aguas arriba para permitir la intervención de la máquina y proceder con el curado de las grietas existentes. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Maestros, (1) Operador, (1) profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillas, metro, paladragas, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría Edilberto Roys - Residente Obra

- Sábado, 17 de mayo de 2025: Clima: Se presentaron lluvias fuertes durante la jornada. Actividades: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. Equipos: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, pala, martillo, puntillas, metro, paladraga, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- Domingo, 18 de mayo de 2025: Clima: Se presentaron lluvias fuertes durante la jornada. Actividades: No se realizaron actividades.

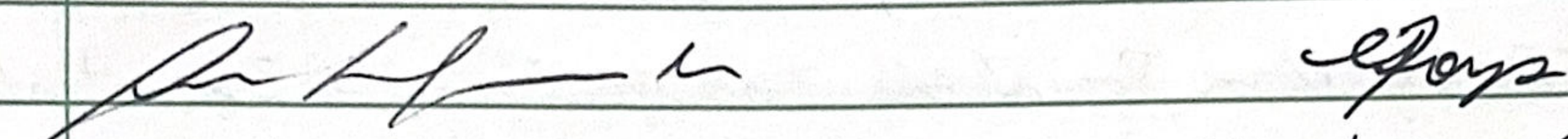
Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- Semana No. 11 (19 de mayo de 2025 - 25 de mayo de 2025).

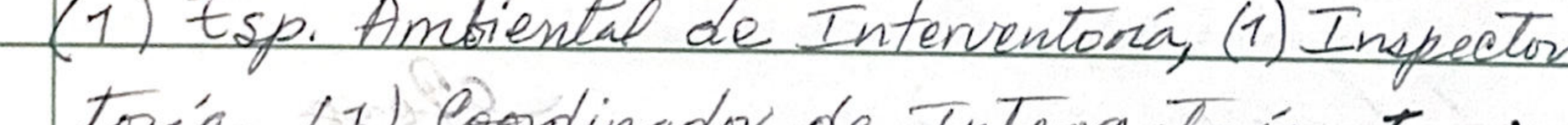
- Lunes, 19 de mayo de 2025: Clima: Se presentaron lluvias fuertes durante la jornada. Actividades: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interven-

toría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos**: Computador portátil de Obra e Interventoría, vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, punteller, metro, paladragas, palín.



Jorge Hernandez - Residente Interventoría Edilberto Roys - Residente Obra.

- **Martes, 20 de mayo de 2025: Clima**: Día Soleado - seco, sin precipitaciones. **Actividades**: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se Construyeron las obras de protección con muro en geocontenedor. **Personal**: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos**: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, punteller, metro, paladragas, palín.



Jorge Hernandez - Residente Interventoría Edilberto Roys - Residente Obra

- **Miércoles, 21 de mayo de 2025: Clima**: Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades**: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se Construyeron las obras de protección con muro

en geocontenedors. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional 5150 de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinaria, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** computador portátil de Obra e Interventoría, vehículo de obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillas, metro, paladragos, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoria

Edilberto Roys - Residente Obra.

- **Jueves, 22 de mayo de 2025: Clima:** Día soleado - seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. **Personal:** (1) Coordinador de obra, (1) Director de obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional 5150 de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinaria, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillas, metro, paladragos, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoria

Edilberto Roys - Residente Obra.

- **Viernes, 23 de mayo de 2025: Clima:** Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. **Personal:** Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría. **Equipos:** computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, pentillas, metro, paladragos, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra

- **Sábado, 24 de mayo de 2025: Clima:** Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. **Personal:** (1) Residente de Obra, (5) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría. **Equipos:** computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, pentillas, metro, paladragos, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- Domingo, 25 de mayo de 2025: Clima: Día soleado - Seco, sin precipitaciones. Actividades: No se realizaron actividades.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- Semana No. 12 (26 de mayo de 2025 - 01 de junio de 2025).

Lunes, 26 de mayo de 2025: Clima: Día soleado - Seco, sin precipitaciones. Actividades: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (4) Marinos, (1) operador, (1) Profesional 5150 de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. Equipos: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillas, metro, paladragas, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- Martes, 27 de mayo de 2025: Clima: Día soleado - Seco, sin precipitaciones. Actividades: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siem-

bra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (4) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional 5150 de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillos, metro, paladragas, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Reys - Residente Obra

Miércoles, 28 de mayo de 2025: Clima: Dia Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades:** Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. **Personal:** (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (4) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional 5150 de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos:** Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillos, metro, paladragas, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- Jueves, 29 de mayo de 2025: Clima: Día Soleado - Seco, Sin precipitaciones. Actividades: Se realizaron actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (4) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría, Equipos: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, punitillos, metro, palaobrages, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría

Edilberto Roys - Residente Obra.

- Viernes, 30 de mayo de 2025: Clima: Día Soleado - Seco, Sin precipitaciones. Actividades: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obras de protección con muro en geocontenedores. Personal: (1) Coordinador de Obra, (1) Director de Obra, (1) Residente de Obra, (4) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Director de Interventoría, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora

Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría, (1) Coordinador de Interventoría. **Equipos**: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillos, metro, paladragos, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría — Edilberto Reys - Residente Obra.

- Sábado, 31 de mayo de 2025: **Clima**: Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades**: Se realizan actividades de mantenimiento al material establecido. Se realizó siembra de material vegetal en los taludes de la zona en la cual se construyeron las obra de protección en muro en geocentenedor. **Personal**: (1) Residente de Obra, (4) Marinos, (1) Operador, (1) Profesional SISO de Obra, (1) Trabajadora Social de Obra, (1) Agrónoma, (1) Esp. Ambiental de Obra, (1) Veterinario, (1) Residente de Interventoría, (1) Trabajadora Social de Interventoría, (1) Esp. Ambiental de Interventoría, (1) Inspector de Interventoría. **Equipos**: Computador portátil de Obra e Interventoría, Vehículo de Obra e Interventoría, (1) Retroexcavadora, Equipos de Topografía - (1) RTK, machete, palas, martillo, puntillos, metro, paladragos, palín.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría — Edilberto Reys - Residente Obra.

- Domingo, 01 de junio de 2025: **clima**: Día Soleado - Seco, sin precipitaciones. **Actividades**: No se realizaron actividades.

Jorge Hernandez - Residente Interventoría — Edilberto Reys - Residente Obra.

ANEXO 3

Informe Mantenimiento siembra

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA - CORPAMAG.

CONTRATISTA:

Consorcio CGSM4
NIT. 901.782.967-1

CONTRATO DE OBRA No. LP-005-2023.

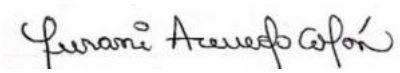
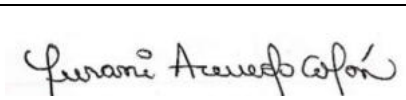
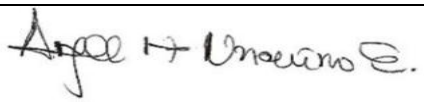
OBJETO: "MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES".

INFORME DE MANTENIMIENTO DE MATERIAL VEGETAL ESTABLECIDO

MAYO 2025.

Edificio World Trade Center: Calle 76 No. 54 – 11 Of. 712. Telefax: 369 2364
E-mail: licitaciones@panamerican.com.co-consosrciocgsm4.2023@gmail.com
Barranquilla - Colombia

CUADRO DE RESPONSABILIDADES

RESPONSABLE POR:	NÚMERO DE REVISIÓN		
	0	1	2
Elaboración	Ing. Yurani Acevedo C.		
			
	Residente Ambiental		
Revisión	Ing. Yurani Acevedo C.		
			
	Residente Ambiental		
Aprobación	Ing. Ángel Vizcaino Escobar		
			
	Director de Proyecto		

LISTA DE DISTRIBUCIÓN

DEPENDENCIA	No. COPIAS	FECHA DE ENVÍO	OBSERVACIONES
CORPAMAG	1		
Interventores e Ingeniería S.A.S	1		

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 4
2. ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO 4
2.1 Localización 4
2.2 Localización Especifica 5
3. ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO 6
3.1 Resiembra 6
3.2 Riego 8
3.3 Plateo 9
3.4 Control Fitosanitario 10
3.5 Fertilización 11
4. HERRAMIENTAS, INSUMOS Y EQUIPOS 11

1. INTRODUCCIÓN

La Corporación Autónoma Regional del Magdalena – CORPAMAG, suscribió con CONSORCIO CGSM4 el Contrato de Obra No. LP-005-2023 para realizar las obras de "*MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES*" Igualmente, celebró el Contrato de interventoría No. CM-008-2023 con INTERVENTORES E INGENIERÍA S.A.S., para realizar la Interventoría al presente proyecto.

Dentro del alcance del contrato, se encuentra contemplado el "Mantenimiento del material vegetal establecido", que contempla el mantenimiento de la siembra de individuos arbóreos en una extensión de 20 hectáreas. La actividad de siembra se realizó en la zona de intervención de la vigencia 2024 del contrato, específicamente en el caño El Salado, municipio de Remolino.

Esta actividad implica el mantenimiento de la plantación de árboles quee utiliza principalmente cuando la sucesión natural de la vegetación se ve obstaculizada por ciertos factores, lo que requiere un apoyo o aceleración de este proceso. Entre los elementos que pueden dificultar el desarrollo de la sucesión vegetal se encuentran: la disponibilidad de agua, la distancia a fuentes de semillas, el uso histórico del suelo, la falta de fauna dispersora, entre otros. Por esta razón, la restauración activa mediante la plantación de árboles puede omitir algunas etapas del proceso sucesional, ayudando a recuperar gradualmente las funciones que el ecosistema tenía antes de las perturbaciones.

2. ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO

2.1 Localización

La Ciénaga Grande de Santa Marta (CGSM), es el complejo lagunar más grande de Colombia con un área aproximada de 3.487 km2 de los cuales 73 corresponden al espejo de agua. Dentro de esta área se encuentran localizados la vía - Parque Isla de Salamanca y el Santuario de Flora y Fauna. La CGSM está ubicada en el extremo noroccidental del Departamento del Magdalena, al norte del país y esta globalmente comprendido entre el nacimiento del caño Schiller en la Ciénaga de Cerro de San Antonio por el Sur, el río Magdalena por el Oeste, el Mar Caribe al Norte y al Este por la desembocadura de los ríos Fundación, Aracataca, Sevilla y Frío que nacen en la Sierra Nevada de Santa Marta y desembocan en la Ciénaga Grande de Santa Marta. *(Estudios previos)*

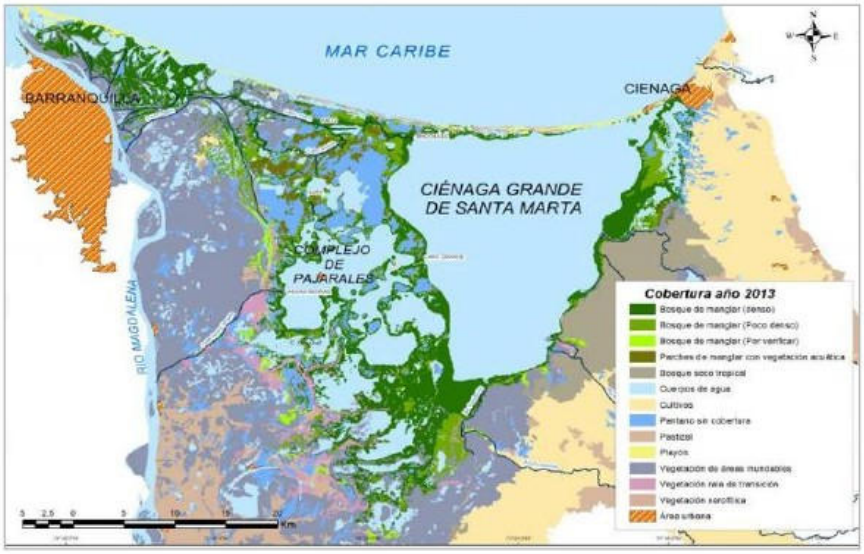


Imagen No 1. Complejo Lagunar Ciénaga Grande de Santa Marta.

2.2 Localización Especifica

Específicamente el área de la Ciénaga Grande que se intervino durante la vigencia del año 2024 fue el caño El Salado, localizado en el Municipio de Remolino (Magdalena).

El municipio de Remolino se localiza en Colombia, en el Departamento del Magdalena, pertenece a la región geográfica de la ciénaga Grande del Magdalena, fue fundado en 1752, se encuentra ubicado al noroccidente del departamento del Magdalena, localizado a los 10° 42” de latitud norte y 74° 43” de longitud al oeste de Greenwich, su relieve está caracterizado por poseer un territorio bajo plano y cenagoso, bañado por el río Magdalena y algunos caños convirtiéndose en una inmensa llanura de inundaciones que contienen depósitos de terraza aluvial generándose una terraza ligeramente inclinada.

Las actividades del componente de rehabilitación ecológica se llevaron a cabo en el predio “Doña María”, ubicado en el caño El Salado en inmediaciones de la abscisa K2+550.

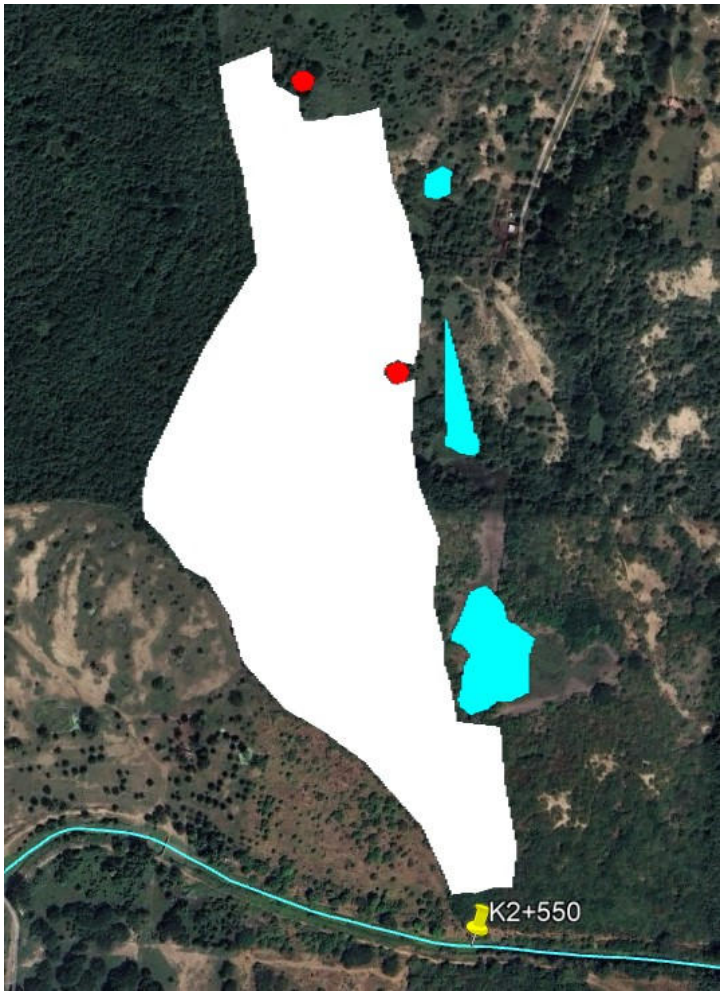


Imagen No 2. Polígono seleccionado para la siembra

3. ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO

3.1 Resiembra

Se realizó la labor de resiembra en el lote No. 2, con un total de 950 árboles resembrados, con alturas aproximadas entre 60 y 100 cm. Cabe destacar que en este mismo lote ya se había realizado una resiembra previa de 47 árboles, sumando un total general de 997 individuos resembrados.

Se tiene previsto continuar con esta actividad durante el mes de junio en los lotes 2 y 3. La resiembra se lleva a cabo con el objetivo de reemplazar los árboles que, durante el proceso inicial de siembra, no presentaron un buen desarrollo, no

respondieron positivamente a las labores de mantenimiento y, en consecuencia, murieron.



Imagen No 3. Resiembra



Imagen No 4. Resiembra



Imagen No 5. Resiembra



Imagen No 6. Resiembra

3.2 Riego

Se realiza de manera semanal en cada uno de los lotes dependiendo de la incidencia de lluvia.



Imagen No 7. Riego individuo Arbóreo



Imagen No 8. Riego individuo Arbóreo



Imagen No 9. Riego individuo Arbóreo

3.3 Plateo

Se está realizando la labor de plateo debido al incremento de las lluvias, lo que ha favorecido el crecimiento de maleza en los distintos lotes. Esta actividad es necesaria para mantener el área alrededor de los árboles (plato) libre de malezas, lo que facilita la ejecución de labores como la fertilización, el riego y el control de plagas, contribuyendo así al buen desarrollo de los árboles.



Imagen No 10. Plateo



Imagen No 11. Plateo



Imagen No 12. Plateo



Imagen No 13. Plateo

3.4 Control Fitosanitario

Se realizó la aplicación de insecticida orgánico a una dosis de 60 cc por bomba de 20 litros, debido a la presencia de plagas como hormigas y grillos, que estaban causando defoliación, especialmente en árboles de ceiba bonga, ceiba verde y ceiba blanca. La afectación se presentó en todos los lotes, con mayor incidencia en el lote.



Imagen No 14. Inspección Individuo Arbóreo



Imagen No 15. Inspección Individuo Arbóreo



Imagen No 16. Inspección Individuo Arbóreo



Imagen No 17. Inspección Individuo Arbóreo

3.5 Fertilización

Se realizó labor de fertilización foliar en el lote 3.



Imagen No 18. Fertilización



Imagen No 19. Fertilización

4. HERRAMIENTAS, INSUMOS Y EQUIPOS

Para este mes se necesitaron las siguientes herramientas, insumos y equipos.

- Herramientas menores (machetes, grapas, matillos, mano de diablo, limas, paladragas, y metro).
- Mangueras.
- Baldes.
- Motor para riego.
- Bomba de fumigación.
- Elementos de protección personal (Guantes, botas de protección para trabajo en campo).

5. AVANCE DE EJECUCIÓN

A la fecha de elaboración de este informe se ha realizado mantenimiento al área a 6.67 hectáreas del polígono, 33.35% de ejecución del ítem.

ANEXO 4

Acta y memoria de cantidades.

ENTIDAD EJECUTORA : CORPAMAG

ACTA DE OBRA No. 14

FECHA CONTRATO: 26 DE DICIEMBRE DE 2023.
CONTRATO No.: LP-005-2023

PERIODO: Del 01 de mayo de 2025 al 31 de mayo de 2025.
HOJA: 1 de 1

OBJETO DEL CONTRATO: "MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES"

CONTRATISTA: CONSORCIO CGSM4
INTERVENTOR: INTERVENTORES E INGENIERÍA S.A.S.

VALOR TOTAL CONTRATO $340.466.351.223,00

PLAZO INICIAL CIENTO CUARENTA Y SEIS (146) MESES

AÑO 2024							ACTA DE OBRA No. 14		ACUMULADO		SALDOS	
ÍTEM	ESP.	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL
III. REHABILITACIÓN ECOLÓGICA						**$ 58.531.860,00**		**$ 10.896.681,54**		**$ 0,00**		**$ 58.531.860,00**
		Mantenimiento al Material Vegetal Establecido	ha	20	$ 2.926.593,00	$ 58.531.860,00	3,72	$ 10.896.681,54	6,67	$ 19.510.620,11	13,33	$ 39.021.239,89
		TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 58.531.860,00**		**$ 10.896.681,54**		**$ 19.510.620,11**		**$ 39.021.239,89**
					Administración 23,00%	$ 13.462.328,00		$ 2.506.237,00		$ 4.487.443,00		$ 8.974.885,00
					Imprevistos 2,00%	$ 1.170.637,00		$ 217.934,00		$ 390.213,00		$ 780.424,00
					Utilidad 5,00%	$ 2.926.593,00		$ 544.834,00		$ 975.531,00		$ 1.951.062,00
					IVA (19%) sobre la Utilidad 19,00%	$ 556.052,00		$ 103.518,46		$ 185.350,89		$ 370.701,11
		TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 18.115.610,00**		**$ 3.372.523,46**		**$ 6.038.537,89**		**$ 12.077.072,11**
		VALOR PPTO OBRA DEL PERÍODO 2025				**$ 76.647.470,00**		**$ 14.269.205,00**		**$ 25.549.158,00**		**$ 51.098.312,00**

AÑO 2025							ACTA DE OBRA No. 14		ACUMULADO		SALDOS	
ÍTEM	ESP.	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL
I. PRELIMINARES						**$ 49.999.844,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 49.999.844,00**
1.1	P - 1.1	Movilización y Desmovilización de Equipos	und	2,0	$ 24.999.922,0	$ 49.999.844,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 49.999.844,00
II. MANTENIMIENTO HIDRÁULICO						**$ 4.757.183.011,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 4.757.183.011,00**
2.1	P - 2.1	Remoción Hidráulica de Sedimentos Mediante el uso de Draga Cortadora de Succión y Disposición de material en piscina de sedimentos por medio de tubería. Incluye: Seguimiento y Control Topobatimétrico.	m3	77.713,01	$ 20.433,00	$ 1.587.909.933,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	77.713,01	$ 1.587.909.933,00
2.2	P - 2.2	Remoción Mecánica de Sedimentos Mediante el Uso de Excavadora Brazo Largo y Explanación Lateral del Material sobrante de la Remoción. Incluye: Seguimiento y Control Topobatimétrico.	m3	20.000,00	$ 19.639,00	$ 392.780.000,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	20.000,00	$ 392.780.000,00
2.3	P - 2.3	Cargue, Retiro y Disposición Final de Material proveniente del Dragado y Excavaciones. Incluye: Disposición en Escombrera Autorizada.	m3	34.560,00	$ 26.388,00	$ 911.969.280,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	34.560,00	$ 911.969.280,00
2,5	P - 2.5	Limpieza de vegetación flotante y/o macrófitas. Incluye explaneación lateral de material vegetal.	m2	10.000,00	$ 5.682,00	$ 56.820.000,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	10.000,00	$ 56.820.000,00
2.6	P - 2.6	Muro en Geocontenedores ensamblado con tensores internos en geotextil. Incluye: Relleno con Material Proveniente de la Excavación, Formaletería y Costuras.	m3	7.245,00	$ 169.328,00	$ 1.226.781.360,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	7.245,00	$ 1.226.781.360,00

ENTIDAD EJECUTORA : CORPAMAG

ACTA DE OBRA No. 14

FECHA CONTRATO: 26 DE DICIEMBRE DE 2023.
CONTRATO No.: LP-005-2023

PERIODO: Del 01 de mayo de 2025 al 31 de mayo de 2025.
HOJA: 1 de 1

OBJETO DEL CONTRATO: "MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES"

CONTRATISTA: CONSORCIO CGSM4
INTERVENTOR: INTERVENTORES E INGENIERÍA S.A.S.

VALOR TOTAL CONTRATO $340.466.351.223,00

PLAZO INICIAL CIENTO CUARENTA Y SEIS (146) MESES

2.7	P - 2.7	Manto Antisocavación ensamblado en geotextil. Incluye: Inyección de Arena proveniente de la excavación en Lastre Inferior	m2	2.700,00	$ 34.990,00	$ 94.473.000,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	2.700,00	$ 94.473.000,00
2.8	P - 2.8	Manto para el Control de Erosión permanente, Tipo TRM 50	m2	8.437,50	$ 48.546,00	$ 409.606.875,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	8.437,50	$ 409.606.875,00
2.9	P - 2.9	Geotextil Tejido de Poliéster	m2	6.187,50	$ 12.419,00	$ 76.842.563,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	6.187,50	$ 76.842.563,00
ÍTEM	**ESP.**	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR PARCIAL**	**CANTIDAD**	**VALOR PARCIAL**	**CANTIDAD**	**VALOR PARCIAL**	**CANTIDAD**	**VALOR PARCIAL**
III. REHABILITACIÓN ECOLÓGICA						**$ 418.523.000,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 418.523.000,00**
3.1	P - 3.1	Aislamiento al Área Objeto de la Restauración Ecológica	ha	20	$ 4.806.217,00	$ 96.124.340,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	20,00	$ 96.124.340,00
3.2	P - 3.2	Establecimiento de la Estrategia de Restauración Ecológica	ha	20	$ 9.917.137,00	$ 198.342.740,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	20,00	$ 198.342.740,00
3.3	P - 3.3	Mantenimiento al Material Vegetal Establecido	ha	40	$ 3.101.398,00	$ 124.055.920,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	40,00	$ 124.055.920,00
		TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 5.225.705.855,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 5.225.705.855,00**
		Administración			23,00%	$ 1.201.912.347,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.201.912.347,00
		Imprevistos			2,00%	$ 104.514.117,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 104.514.117,00
		Utilidad			5,00%	$ 261.285.293,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 261.285.293,00
		IVA (19%) sobre la Utilidad			19,00%	$ 49.644.206,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 49.644.206,00
		TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 1.617.355.963,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 1.617.355.963,00**
		VALOR PPTO OBRA DEL PERÍODO 2025				**$ 6.843.061.818,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 6.843.061.818,00**
IV. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS						**$ 551.358.302,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 551.358.302,00**
4.1	P - 4.1	Salvamento de Fauna Acuática y Terrestre	mes	8,00	$ 19.004.991,00	$ 152.039.928,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	8,00	$ 152.039.928,00
4.2	P - 4.2	Implementación de Estrategia de Sensibilización y Participación Ambiental Dirigido a la Comunidad en la Zona de Influencia del Proyecto	und	1,00	$ 328.353.624,00	$ 328.353.624,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 328.353.624,00
4.5	P - 4.5	Mantenimiento Preventivo Estación de Monitoreo	und	5,00	$ 14.192.950,00	$ 70.964.750,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	5,00	$ 70.964.750,00
		IVA ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS			19,00%	$ 104.758.077,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 104.758.077,00
		ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS CON IVA				**$ 656.116.379,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 656.116.379,00**
		VALOR PPTO OBRA DEL PERÍODO 2025				**$ 7.499.178.197,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 7.499.178.197,00**
		VALOR TOTAL VIGENCIAS 2024 - 2025				**$ 7.575.825.667,00**		**$ 14.269.205,00**		**$ 25.549.158,00**		**$ 7.550.276.509,00**

VALOR PRESENTE ACTA: CUATORCE MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVEMIL DOSCIENDO CINCO PESOS CON 00/100 CENTAVOS.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de recibo parcial de obra por los que en ella intervinieron a los 31 días del mes de mayo de 2025:

ING. CARLOS ALFONSO GUERRERO ACOSTA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO CGSM4

ING. FRANCISCO ALFONSO FERNÁNDEZ SALTAREN
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTORES E INGENIERÍA S.A.S

MEMORIA DE CANTIDADES

OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO No. LP-005-2023. OBJETO: "MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES".	**ACTA**	**14**	**PERIODO**	**MAYO DE 2025**
CONTRATISTA	CONSORCIO CGSM4	**NIT**	901-782,967-1	**CONTRATO**	LP 005 DE 2023
INTERVENTOR	INTERVENTORES E INGENIERIA S.A.S.	**NIT**	901.433.145-6	**CONTRATO**	CM 008 DE 2023

CAPÍTULO	**REHABILITACIÓN ECOLÓGICA**	**ITEM**	**Mantenimiento al material vegetal establecido**	**UNIDAD**	**Ha**





AREA REFORESTACION		
Mantenimiento siembra		3,72
	TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	**6,66**
	FACTURADO ACUMULADO ANTERIOR	**2,94**
	TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA	**3,72**

Firma: _____
Nombre: ÁNGEL MARÍA VIZCAÍNO ESCOBAR
DIRECTOR DE OBRA

Firma: _____
Nombre: YURANI ACEVEDO
INGENIERA AMBIENTAL DE OBRA

Firma: _____
Nombre: FRANCISCO ALFONSO FERNANDEZ SALTAREN
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Firma: _____
Nombre: IVANA LEYES MORA
ESPECIALISTA AMBIENTAL INTERVENTORIA

ANEXO 5

Planillas de seguridad social.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-08-28, 11:34:13 AM **Tipo Planilla:** J: PLANILLA PARA PAGO SEGURIDAD SOCIAL EN CUMPLIMIENTO DE SENTENCIA JUDICIAL **Numéro Planilla:** 1075201138

Periodo Cotización: mayo de 2025 **Periodo Servicio:** junio de 2025

PAGADO 05/08/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ANAVRIN CONSTRUCCIONES SAS	**Nombre Sucursal**	BARRANQUILLA	**Código Sucursal**	1001
Documento	NI901453203	**Dirección**	CR 26 #64 - 22		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3001807		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO		
Representante Legal	HERNANDEZ HERNANDEZ ANDREA CAROLINA	**Identificación**	CC 1002157909		
Total Afiliados	2	**ARP**	ARL SURA		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 5078785	TEOVALDO ENRIQUE CHARRIS BOLAÑO	01	00																	0	30	30	30	0	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	2,436	$ 1.423.500	$ 34.700	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 319.500
CC 5082536	AROLDO RAFAEL CASTAÑEDA RETAMOZO	01	00																	0	30	30	30	0	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	2,436	$ 1.423.500	$ 34.700	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 319.500

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 2.847.000	$ 2.847.000	$ 2.847.000	$ 0	$ 455.600	$ 114.000	$ 69.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 639.000	$ 0	$ 639.000

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que PANAMERICAN DREGING & ENGINEERING S.A.S identificado(a) con NI 806003450 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para EDILBERTO GREGORIO ROYS CORZO identificado(a) con CC 1118813194

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	30																		$5,065,775	4%	$202,700
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$5,065,775	16%	$810,600
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	30																		$5,065,775		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	30																		$5,065,775		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	30																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	30																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$5,065,775	6.96%	$352,600
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$5,065,775	4%	$202,700

Este certificado se expide el día 2025-06-16 a las 02:32.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que PANAMERICAN DREGING & ENGINEERING S.A.S identificado(a) con NI 806003450 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para IVONNE STIBALIZ SANTISTEBAN MURIEL identificado(a) con CC 1031127390

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	30																		$4,999,830	4%	$200,000
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230901	SKANDIA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$4,999,830	16%	$800,000
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230901	SKANDIA	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	30																		$4,999,830		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230901	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	30																		$4,999,830		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230901	SKANDIA	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	30																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230901	SKANDIA	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	30																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$4,999,830	4.35%	$217,500
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$4,999,830	4%	$200,000

Este certificado se expide el día 2025-06-12 a las 03:54.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que PANAMERICAN DREGING & ENGINEERING S.A.S identificado(a) con NI 806003450 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para ADRIANA CRISTINA GONZALEZ VERGARA identificado(a) con CC 1010150262

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	25																		$1,544,167	4%	$61,800
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	5													X					$308,834	4%	$12,400
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	25																		$1,544,167	16%	$247,100
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	5													X					$308,834	16%	$49,500
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	25																		$1,544,167		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	5													X					$308,834		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	25																		$1,544,167		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	5													X					$308,834		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	25																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	5													X					$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	25																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	5													X					$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	25																		$1,544,167	6.96%	$107,500
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	5													X					$308,834	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	25																		$1,544,167	4%	$61,800
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	5													X					$308,834	4%	$12,400

Este certificado se expide el día 2025-06-12 a las 03:40.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que PANAMERICAN DREGING & ENGINEERING S.A.S identificado(a) con NI 806003450 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para ANGEL MARIA VIZCAINO ESCOBAR identificado(a) con CC 73475172

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	30																		$7,194,000	4%	$287,800
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$7,194,000	16%	$1,151,100
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	30																		$7,194,000		$36,000
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	30																		$7,194,000		$36,000
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	30																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	30																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$7,194,000	4.35%	$313,000
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$7,194,000	4%	$287,800

Este certificado se expide el día 2025-06-21 a las 08:51.

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901782967	1	CONSORCIO CGSM4	A - 200 O MAS COTIZANTES	CONSORCIO CGSM4	CALLE 54 #76 - 11	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3016552449	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-05	2025-06	1548776351	9487419242	E	2025/06/17	2025/06/12	BANCO DAVIVIENDA	0	$3,471,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CONSORCIO CGSM4 (5 Afiliados)																						$11,745,791	$1,879,500			$11,745,791	$470,000			$11,745,791	$470,000			$11,745,791		$651,800		$0	$0		$3,471,300
Centro de Trabajo: INGENIERIA CIVIL (2 Afiliados)																						$5,387,018	$862,000			$5,387,018	$215,600			$5,387,018	$215,600			$5,387,018		$375,000		$0	$0		$1,668,200
Ciudad: BARRANQUILLA Depto: ATLANTICO (2 Afiliados)																						$5,387,018	$862,000			$5,387,018	$215,600			$5,387,018	$215,600			$5,387,018		$375,000		$0	$0		$1,668,200
1	CC	1081027709	CAMACHO CANTILLO JOSE GREGORIO									X									23030 1	30	$2,912,914	$466,100	ESSC24	30	$2,912,914	$116,600	CCF07	30	$2,912,914	$116,600	14-7	30	$2,912,914	6.960%	$202,800	30	$0	$0	Si	$902,100
2	CC	1081028028	WILCHES GONZALEZ PEDRO JOSE									X									23030 1	30	$2,474,104	$395,900	EPS037	30	$2,474,104	$99,000	CCF07	30	$2,474,104	$99,000	14-7	30	$2,474,104	6.960%	$172,200	30	$0	$0	Si	$766,100
Centro de Trabajo: INGENIERIA CIVIL RIESGO IV (3 Afiliados)																						$6,358,773	$1,017,500			$6,358,773	$254,400			$6,358,773	$254,400			$6,358,773		$276,800		$0	$0		$1,803,100
Ciudad: BARRANQUILLA Depto: ATLANTICO (3 Afiliados)																						$6,358,773	$1,017,500			$6,358,773	$254,400			$6,358,773	$254,400			$6,358,773		$276,800		$0	$0		$1,803,100
3	CC	1143119327	BALLESTAS QUINTERO FRANCISCO MIGUEL																		25-14	30	$2,500,000	$400,000	EPS005	30	$2,500,000	$100,000	CCF07	30	$2,500,000	$100,000	14-7	30	$2,500,000	4.350%	$108,800	30	$0	$0	Si	$708,800
4	CC	1010080507	BARRERA MARTINEZ CARLOS ALFREDO									X									23030 1	30	$2,611,813	$417,900	EPS041	30	$2,611,813	$104,500	CCF07	30	$2,611,813	$104,500	14-7	30	$2,611,813	4.350%	$113,700	30	$0	$0	Si	$740,600
5	CC	1004212861	MORRON VIZCAINO JESUS DAVID		X																23030 1	26	$1,246,960	$199,600	ESSC24	26	$1,246,960	$49,900	CCF07	26	$1,246,960	$49,900	14-7	26	$1,246,960	4.350%	$54,300	26	$0	$0	Si	$353,700
Total			**Afiliados(5)**																			$11,745,791	$1,879,500			$11,745,791	$470,000			$11,745,791	$470,000			$11,745,791		$651,800		$0	$0		$3,471,300

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901782967	1	CONSORCIO CGSM4	A - 200 O MAS COTIZANTES	CONSORCIO CGSM4	CALLE 54 #76 - 11	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3016552449	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-05	2025-06	1548776351	9487419242	E	2025/06/17	2025/06/12	BANCO DAVIVIENDA	0	$3,471,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				5	$1,879,500	$0	$0	$1,879,500
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$400,000	$0	$0	$400,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	4	$1,479,500	$0	$0	$1,479,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$651,800	$0	$0	$651,800
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	5	$651,800	$0	$0	$651,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$470,000	$0	$0	$470,000
COMFAMILIAR ATLANTICO	CCF07	890,101,994	9	5	$470,000	$0	$0	$470,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				5	$470,000	$0	$0	$470,000
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	2	$166,500	$0	$0	$166,500
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$99,000	$0	$0	$99,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$104,500	$0	$0	$104,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$100,000	$0	$0	$100,000
TOTAL				5	$3,471,300	$0	$0	$3,471,300

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que VIAS Y DRAGADOS S.A.S identificado(a) con NI 901006746 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para LINA MARIA FUENTES ACOSTA identificado(a) con CC 1108767049

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																	IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	EPS	EPS037	NUEVA E.P.S.	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	6													L					$392,400	4%	$15,700
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	EPS	EPS037	NUEVA E.P.S.	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	2													X					$130,800	4%	$5,300
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	EPS	EPS037	NUEVA E.P.S.	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	22																		$1,438,800	4%	$57,600
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	6													L					$392,400	16%	$62,800
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	2													X					$130,800	16%	$21,000
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	22																		$1,438,800	16%	$230,300
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	6													L					$392,400		$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	2													X					$130,800		$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	22																		$1,438,800		$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	6													L					$392,400		$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	2													X					$130,800		$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	22																		$1,438,800		$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	6													L					$0	0%	$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	2													X					$0	0%	$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	22																		$0	0%	$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	6													L					$0	0%	$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	2													X					$0	0%	$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	22																		$0	0%	$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	6													L					$392,400	0%	$0
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	2													X					$130,800	0%	$0

aportes en línea

Certificado de Aportes

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																	IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	22																		$1,438,800	4.35%	$62,600
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	6													L					$392,400	4%	$15,700
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	2													X					$130,800	4%	$5,300
9487418083	1548717275	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	22																		$1,438,800	4%	$57,600

Este certificado se expide el día 2025-06-21 a las 08:53.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que PANAMERICAN DREGING & ENGINEERING S.A.S identificado(a) con NI 806003450 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para YURANI ANDREA ACEVEDO COLON identificado(a) con CC 1129578658

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	30																		$3,000,000	4%	$120,000
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$3,000,000	16%	$480,000
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-05	30																		$3,000,000		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-05	30																		$3,000,000		$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-05	30																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-05	30																		$0	0%	$0
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	ARL	14-7	SEGUROS BOLIVAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$3,000,000	6.96%	$208,800
9487222474	1548736355	E	2025-06-12	CCF	CCF07	COMFAMILIAR ATLANTICO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																		$3,000,000	4%	$120,000

Este certificado se expide el día 2025-06-21 a las 08:55.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-06-06, 08:21:23 AM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1073124672

Periodo Cotización: mayo de 2025 **Periodo Servicio:** mayo de 2025

PAGADO 06/06/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	EUGENIO JOSE PRADA DAZA		
Documento	CC19145528	**Dirección**	CL 76 #54 - 11
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	6692364
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BARRANQUILLA, DISTRITO ESP, INDUSTRIAL Y PORTUARIO	**Departamento**	ATLANTICO
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 19145528	EUGENIO JOSE PRADA DAZA	59	02																	0	0	30	30	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS010) EPS SURA	$ 1.800.000	$ 225.000	0,522	$ 1.800.000	$ 9.400	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 234.400

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 0	$ 1.800.000	$ 1.800.000	$ 0	$ 0	$ 225.000	$ 9.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 234.400	$ 0	$ 234.400

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-07-16, 09:55:51 AM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1074113240

Periodo Cotización: mayo de 2025 **Periodo Servicio:** mayo de 2025

PAGADO 14/07/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	DANILO GREGORIO RODRIGUEZ CORREA		
Documento	CC85474247	**Dirección**	CL 20 #30 - 20
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	4203020
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	SANTA MARTA, DISTRITO TURISTICO,CULTURAL HISTORICO	**Departamento**	MAGDALENA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	NINGUNA ARP

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 85474247	DANILO GREGORIO RODRIGUEZ CORREA	03	00	X																0	30	30	0	0	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 178.000	0,000	$ 0	$ 0	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 405.800

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.423.500	$ 1.423.500	$ 0	$ 0	$ 227.800	$ 178.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 405.800	$ 8.400	$ 414.200

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

ANEXO 6

Acta de socialización de cierre.

Consorcio CGSM4 NIT. 901.782.067 1	ACTA DE REUNIÓN TÉCNICA	CÓDIGO: EP-R-009 VERSIÓN: 1 FECHA: 07/09/2018 PÁGINA 1 de 2

FECHA: 15 mayo 2025	ACTA No. 1
LUGAR: KZ Hermanas Silva – Remolino	**ENTIDAD CONTRATANTE: CORPAMAG**
TEMA: Reunión de cierre con la comunidad de Remolino para realizar socialización de las actividades realizadas durante la vigencia 2024 del contrato.	**OBJETIVO:** Socializar las actividades ejecutadas durante la vigencia 2024 del proyecto "MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES"
OBRA: MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES DEL COMPLEJO DELTA ESTUARINO CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA MEDIANTE LA INTERVENCIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA Y OTRAS ESTRATEGIAS ADICIONALES"	

1. REVISIÓN DE COMPROMISOS PREVIOS

COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE EJECUCIÓN

El 15 de mayo se realizó una reunión de cierre de la vigencia 2024 del proyecto en mención en la que se intervino el Caño El Salado ubicado en el municipio de Remolino, Magdalena. Esta actividad se realizó en la KZ de Las Hermanas Silva ubicada en este mismo municipio.

Se contó con la asistencia y participación de: Orlando Escalante en representación de CORPMAG, los ingenieros Any Diaz, Fernando Morrón y Maria Escorcia por parte de la Interventoría, el ingeniero residente Cristian Gil, la ingeniera ambiental Yurani Acevedo, Vigía SST Jesús Morrón, profesional social Lina Fuentes, Bióloga Maria Auxiliadora Martínez y veterinario Francisco Ballestas por parte del Consorcio CGSM4. También se contó con la asistencia de Lideres, miembros de Juntas de Acción Comunal, presidentes de asociaciones y comunidad en general que hace parte del área del proyecto.

Para el desarrollo de esta actividad se proyectó una presentación en video beam en la que cada una de las áreas: Técnica, SST, Ambiental y Social socializaron cada una de las actividades durante la vigencia del proyecto. Una vez finalizada las intervenciones se abrió un espacio para resolver dudas e inquietudes por parte de los asistentes.

- El señor Farid Ortiz manifestó que hace unos meses el caño el salado 2 en una parte de desbordó el talud hacia el camino afectando a todos los que transitan a diario por ese sector y que le genera inquietud e incertidumbre cuando comience a subir nuevamente por la intervención que se realizó en el caño. Desde el área social se dio respuesta a la inquietud del señor Farid manifestando que en la vigencia 2024 no se realizó intervención del caño El Salado 2 por lo que si sube el caño no se verán afectados por las obras realizadas pero que de igual manera dueños de predios han solicitado la construcción de boxculvert, también se informó que CORPAMAG ha venido realizando visitas y está gestionando para atender esas solicitudes.

- El señor Carlos Diaz también realizó una intervención manifestando que el talud de los predios donde se realizaron los geocontenedores se está agrietando que la empresa que solución tiene para esa problemática, desde el área técnica se informó que actualmente se encuentra un equipo en la zona realizando una intervención para subsanar esa problemática.

- El señor Pedro Wilches manifestó que hace unos meses se realizó una reunión técnica en el corregimiento de Santa Rita con CORPAMAG para atender una problemática en esa zona a causa de la intervención del Caño Renegado que dejó como consecuencia el taponamiento de otros caños aledaños, manifestó también que en esa reunión se habló de adiciones presupuestales para atender este requerimiento proponiéndole a la comunidad que se intervendría con una limpieza manual para que así los pescadores de ese sector puedan realizar su actividad económica y aprovechó ese espacio también para preguntar por los recursos de CORPAMAG al POMCAS. Luego de escuchar todas estas inquietudes el ingeniero Orlando Escalante quien asistió en representación de CORPMAG respondió que llevará cada una de las inquietudes a la Corporación para darles respuestas a cada uno de sus interrogantes.

Una vez finalizado el espacio de dudas e inquietudes varios de los miembros de la comunidad manifestaron su gratitud por la ejecución de las Estrategias de Sensibilización dirigidas a la Comunidad, por tenerlos en cuenta y hacerlos participe de cada una de las actividades realizadas, manifestaron también que es primera vez que los tienen en cuenta para estos espacios de aprendizaje y esparcimiento. Para finalizar la ingeniera Any Diaz en representación de la Interventoría manifestó su agradecimiento por todas las actividades realizadas durante la vigencia.

Consorcio CGSM4 NIT. 901.782.967 1	ASISTENCIA A REUNIONES GESTION SOCIAL	CODIGO	GS-R-005
		VERSIÓN:	2
		FECHA:	08-05-2023

PROYECTO: Mantenimiento y Recuperación de las condiciones Ambientales del complejo Deltas Estuarino Ciénaga Grande de Santa Marta mediante la intervención de los cuerpos de Agua y otras estrategias Articuladas

FECHA: 15 Mayo 2025. **MUNICIPIO:** Remolino Magdalena.

LUGAR: kz Hermanas Stva. - Remolino.

HORA DE INICIO: 10:40 a.m.

HORA DE FINALIZACION: 12:00 p.m.

No.	NOMBRE	DIRECCIÓN / UBICACIÓN	TELÉFONO	FIRMA
1	Maria Escorcia Jiménez	Remolino	3014555226	Maria Escorcia Jiménez
2	Fernando Morron V.	Remolino	3023995598	Fernando Morrón
3	Any Díaz Zambrano	Santa Marta - Mag.	3226851803	
4	Aura Castañeda Fontalvo	Remolino	3043108243	Aura Castañeda
5	Joaquin Garcia Torres	Remolino	——— " ———	No Firma
6	Alvaro R. Castañeda	Remolino	3014512637	
7	Arnoldo Chavez	Remolino	3205982172.	
8	Alvaro Wilches B	Remolino	3045349049	
9	Borja gutiro	Remolino	5077669	
10	Manuel Chavés	Remolino	1751581	
11	Luis Moron Avendaño	Remolino	5078579	
12	Pedro Wilches B	Remolino	5077849	
13	Carlos Pitalúa M.	Remolino	3116618904	

Consorcio CGSM4 NIT. 901.782.967 1	ASISTENCIA A REUNIONES GESTION SOCIAL	CODIGO	GS-R-005
		VERSIÓN:	2
		FECHA:	08-05-2023

PROYECTO: "Mantenimiento y recuperación de las condiciones ambientales del complejo Delta Estuarino Ciénaga Grande de Santa Marta mediante la intervención de los cuerpos de agua y otras Estrategias Adicionales"

FECHA:	15 mayo 2025.	**MUNICIPIO:**	Remolino, Magdalena.

LUGAR: Kz Hermanas Silva - Remolino, Magdalena.

HORA DE INICIO: 10 40 a.m

HORA DE FINALIZACION: 12:00 p.m

No.	NOMBRE	DIRECCIÓN / UBICACIÓN	TELÉFONO	FIRMA
1	JULIS CASTAÑEDA V.	CALLE 4 CRA 3 Nº 325	3013471096.	JULIS CASTAÑEDA VISBAL
2	Francisco Ballesteros	Cra 4 # 40-51	3104220728	
3	Maria Paz Martinez.	Soledad Atl.	3107761537	
4	Jorge Rocacella	CR23 # 1107.	3243776637	
5	Yahid Ortiz Diaz	Cl 1 - 6 - 45	3217099853	
6	CRISTIAN GILORTEGA	Calle 7 #64-79.	3126778995	
7	Jesus Morron	San Rafael	3016493541	Jesús Morrón
8	Yurani Acuña	Carrera 60 # 68-179.	3016712587	
9	Dairis Pareja	Barranquilla	3113148013	
10				
11				
12				
13				