CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024
CONCURSO DE MERITOS No. CMA 01-2024

Villavicencio, 06 de noviembre de 2024

OF-031-2024

Señor:
MANLIO JAVIER RIAÑO VARGAS
Supervisor

REF: Contrato PS-GCT.2.7.24-379, denominado: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

Asunto: Entrega de informe mensual 4 de interventoría.

Cordial saludo,

Comedidamente me dirijo al supervisor del contrato en mención, con la finalidad de hacer llegar a su despacho el informe de ejecución del periodo No.4 de interventoría y sus anexos del contrato PS-GCT.2.7.24-379, correspondiente al periodo que va desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024. A continuación, se relaciona cada uno de los documentos entregados:

- Informe de avance mensual 4 de interventoría y soportes
  - Anexo 1. Cronograma de interventoría
  - Anexo 2. Acta de comité
  - Anexo 3. Planilla de seguridad social.
  - Anexo 4. Copia de bitácoras.
  - Anexo 5. Correspondencia
  - Anexo 6. CD

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.,

Atentamente.

GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

PROINGCOCIVILSAS@GMAIL.COM 310 275 4092 CALLE 41B No. 30-11 LA GRAMA OF. 205

CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ÁREA DEL MANEJO ESPECIAL LA MACARENA (CORMACARENA)

"INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO DENOMINADO: " IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. PS-GCT.2.7.24-379



INFORME DE OBLIGACIONES DE INTERVENTORIA No. 04

Periodo del 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024

OBLIGACIONES DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

ACTIVIDAD	ACCIONES
1) *La interventoría del proyecto será responsable ante CORMACARENA por la evaluación de las obras correspondientes a la implementación del proyecto, siendo imperativo realizar la coordinación técnica, administrativa, ambiental, legal y financiera, con el contratista de obra, para el perfecto desarrollo del objeto contractual, ciñéndose al cumplimiento de las normas y procedimientos, directrices y decisiones de CORMACARENA. En general, la gestión de la interventoría del contrato será técnica, administrativa, financiera, legal, ambiental y de gestión.*	La interventoría durante el periodo No.4 comprendido desde el 14 septiembre al 13 de octubre del 2024, realizó la coordinación técnica, administrativa, ambiental, legal y financiera, con el contratista de obra mediante los comités técnicos, reuniones internas realizados, visitas de campo, envío de correspondencia, comunicación directa y vía telefónica, revisión de informes y cronograma, entre otros. Para ello, se tuvieron en cuenta las directrices establecidas por la supervisión de la Corporación. Así mismo, se tuvieron en cuenta los estudios previos, pliegos de condiciones, contrato, anexos técnicos, entre otros.
2) *La Interventoría del Proyecto se realizará bajo los conceptos técnicos - administrativos, legales, ambientales, contables y de gestión de apoyo a CORMACARENA; deberá asegurar que el proyecto cumpla con los objetivos propuestos, garantizando la calidad de los materiales e insumos a utilizar, su adecuado suministro y la correcta ejecución de las obras, vigilando la aplicación de los recursos financieros, donde primen la eficiencia, la economía, la celeridad y la calidad en la ejecución del Contrato de Obra.*	La interventoría realizó sus actividades de seguimiento bajo los conceptos técnicos - administrativos, legales, ambientales, contables y de gestión de apoyo a CORMACARENA, con el objetivo de que se cumplan con los objetivos propuestos para el proyecto, y así garantizar la calidad de los materiales e insumos a utilizar para las actividades de establecimiento, mantenimiento y aislamiento. Durante este periodo, los técnicos de la interventoría realizaron visitas de campo con el fin de vigilar el adecuado suministro del material vegetal, insumos y materiales, además para supervisar y garantizar la correcta ejecución de las obras, realizando un seguimiento detallado de la aplicación de los recursos financieros para asegurar la calidad en la ejecución del Contrato de Obra.
3) *Asegurar el estricto y oportuno cumplimiento a lo consagrado en el Art. 1, Parágrafo 2, de la Ley 828 de 2003, Ley 1122 de 2007, Ley 1150 de 2007, Art. 23, y demás normas concordantes, relacionado con los pagos al Sistema Integral de Seguridad Social (salud, pensión y ARL) y aportes parafiscales, según el caso, tanto para el caso del contrato de obra, como en el de interventoría.*	Para el cuarto periodo comprendido entre el 14 de septiembre al 13 de octubre, la interventoría presentó el pago al Sistema Integral de Seguridad Social (salud, pensión y ARL) y aportes parafiscales del personal de la interventoría. Soporte - anexo 3. Planillas de seguridad social. Por otro lado, la interventoría también realizó la verificación de los soportes de los pagos al sistema integral de seguridad social y aportes parafiscales del personal ofertado por el contratista de obra, correspondiente al periodo de ejecución No. 4. Los soportes de pago de seguridad social se encuentran en los anexos del informe No. 4 de contratista de obra.
4) *Prestar el servicio directa y personalmente de acuerdo con los términos y especificaciones dadas, Involucrando al equipo interdisciplinario ofertado.*	El equipo técnico del consorcio interventoría rehabilitación ambiental 2024, prestó el servicio directa y personalmente en todo lo relacionado con la ejecución del proyecto siguiendo los términos y especificaciones establecidas. De esta manera, la totalidad del personal estuvo a disposición par el adecuado seguimiento de las actividades ejecutadas por el contratista de obra.



figura 1 Visita técnico de campo



figura 2 Visita técnico de campo



figura 3 Visita técnico de campo



figura 4 Visita técnico de campo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ACTIVIDAD	ACCIONES
1) *Previamente a la iniciación del contrato, la interventoría deberá tener conocimiento completo y detallado del objeto del contrato de obra denominado " IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META" de los respectivos pliegos de condiciones, de las especificaciones, de la propuesta del contratista, del cronograma de ejecución y de cualquier otro documento que haga parte del contrato.*	El consorcio interventoría Rehabilitación Ambiental 2024, previo al inicio de las actividades de seguimiento, realizó la lectura de los diferentes documentos asociados al contrato "*IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META*" , tales como estudios previos, contrato de obra, contrato de interventoría, pliego de condiciones, propuesta del contratista, cronograma de ejecución, entre otros.  *figura 5 Contrato de obra*
2) *Efectuar en coordinación con el contratista de obra, el reconocimiento las zonas del proyecto para verificar su estado, accesos, permisos de ingreso a predios y demás aspectos que resulten necesarios para la ejecución del proyecto y de la interventoría, dejando las respectivas constancias.*	Durante la ejecución del Periodo No.1, la interventoría en compañía del contratista de obra y el supervisor contrato realizó el reconocimiento de los predios. Sin embargo, en el Periodo No.3, el contratista de obra informó que en el predio de Cabuyaro (15 hectáreas) existían áreas susceptibles de inundación, lo que representaba un riesgo para la siembra planificada. Ante esta situación, se convocó un comité extraordinario, en el que se programó una visita al predio con el fin de verificar el área disponible. Tras la inspección,

	se confirmó que solo 7 hectáreas eran viables, por lo que las 8 hectáreas restantes fueron reubicadas en el predio El Paisaje, ubicado en el municipio de Puerto Lleras. Para el periodo No. 4, comprendido entre 14 septiembre al 13 octubre, Se encuentran culminadas las visitas de reconocimiento de las 152 hectáreas que están siendo intervenidas por el proyecto.
3) *Verificar que el objeto contratado se cumpla de manera idónea y oportuna, de conformidad con los cronogramas, propuesta técnica y económica, metodología y especificaciones pactadas en el contrato. Efectuar las evaluaciones periódicas correspondientes, establecer los incumplimientos y recomendar los correctivos y las sanciones a que haya lugar.*	Durante el Periodo No.4, que abarca del 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, se realizaron las verificaciones necesarias para asegurar que el contratista estuviera ejecutando las actividades conforme a lo estipulado en el contrato, tanto en el cronograma como en la propuesta técnica y económica, la metodología y las especificaciones técnicas. Se llevaron a cabo visitas de campo a los diferentes predios beneficiarios del proyecto para supervisar el avance del establecimiento de material vegetal en las 152 hectáreas y el aislamiento de 17,5 kilómetros. En dichas visitas, se constató que: ✓ La entrega de material vegetal, insumos, postes de madera, alambre de púas, grapas y herramienta menor se ha realizado de acuerdo con los plazos y cantidades estipuladas en el contrato. ✓ Las actividades de siembra y aislamiento se estuvieran ejecutando, siguiendo las especificaciones técnicas pactadas, observándose un avance adecuado en la mayoría de los predios. No obstante, en el predio de Cabuyaro se presentan circunstancias de retraso en la siembra, debido a la escasez de lluvias, y personal mano de obra ausente. En cuanto a los plazos, se observa que las actividades generales se están llevando a cabo dentro del tiempo establecido, sin embargo, será necesario continuar con los seguimientos para asegurar el cumplimiento completo y oportuno de los compromisos Finalmente, la interventoría también realizó acompañamiento a los talleres de educación informal realizados en el municipio de San Martín.  *figura 6 . Taller capacitación sobre conservación ecológica*  *figura 7 . Taller capacitación sobre conservación ecológica*



figura 8 . Taller capacitación sobre conservación ecológica



figura 9 Taller capacitación sobre conservación ecológica

4) *Exigir del contratista de obra el cumplimiento de las normas técnicas obligatorias de calidad de las obras contratadas.*

En el Periodo No.4 (14 de septiembre al 13 de octubre de 2024), se verificó que el contratista de obra estuviera cumpliendo con las normas técnicas obligatorias de calidad para las actividades contratadas, conforme a lo establecido en el contrato.

Durante las visitas de inspección a los predios, se revisó que:

Materiales: La entrega de material vegetal, insumos, postes de madera, alambre de púas, grapas y herramientas menores fue consistente con las especificaciones técnicas y de calidad pactadas. No se presentaron desviaciones en cuanto a la calidad de los productos entregados.



figura 10 . cargue material vegetal



figura 11 . Revisión especificaciones técnicas



figura 12 .Revisión especificaciones técnicas



figura 13 .cargue de material vegetal

Proceso de Siembra y Aislamiento: Las actividades de siembra y aislamiento de los predios se están ejecutando conforme a los lineamientos técnicos establecidos en el contrato, observando la correcta disposición de los elementos y el uso adecuado de los insumos.



figura 14 . verificación de especificaciones



figura 15 . especificaciones técnicas aislamiento



figura 16 . Revisión de especificaciones técnicas para la siembra



figura 17 Revisión especificaciones técnicas para siembra

Recomendaciones y Seguimiento: En el caso del predio del municipio de Cabuyaro, hasta la fecha, el avance de obra no ha sido satisfactorio por las condiciones climáticas (escasez de lluvias) y falta de personal de mano de obra. Por esta razón, se mantendrá un control riguroso en los periodos siguientes para garantizar que el contratista continúe respetando las normas técnicas obligatorias. Además, se informó al contratista de obra para que realizará control fitosanitario y riego al material vegetal que fue entregado pero que no ha sido establecido.

Adicionalmente, en coordinación con la supervisión y contratista de obra se llevaron a cabo comités técnicos, para verificar y validar el cumplimiento de las normas técnicas obligatorias de calidad de las obras contratadas, como también para revisar la posibilidad de ajustes según lo identificado en campo o lo solicitado por los beneficiarios de los predios que se encuentran siendo intervenidos.



figura 18 Comité N.° 6 de seguimiento

5) *Tomar los datos y hacer los cálculos necesarios para cuantificar los trabajos realizados y previstos en el contrato a través del fondo de contingencia, para los efectos del pago.*	Durante el Periodo No.4 (del 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024), se realizó la toma de datos y los cálculos correspondientes para cuantificar los trabajos ejecutados y los previstos en el marco del contrato, incluyendo aquellos que pueden requerir el uso del fondo de contingencia. **Trabajos Realizados**: Se verificó el avance en la siembra de las 152 hectáreas y el aislamiento de los 17,5 kilómetros, constatando que las actividades ejecutadas a la fecha se encuentran alineadas con el cronograma y los costos establecidos en el contrato. También se verificó el suministro de los materiales necesarios, tales como el material vegetal, insumos, postes de madera, alambre de púas, grapas y herramientas menores, calculando el costo correspondiente a la entrega y uso de estos elementos.  *figura 19 . terreno con establecimiento*  *figura 20 . especificaciones técnicas del aislamiento* **Cálculos para Pagos**: Se realizó una revisión detallada de las mediciones y los cálculos asociados a los trabajos ejecutados, lo que permite definir la ejecución financiera en las actividades ejecutadas hasta la fecha. Los trabajos previstos para el próximo periodo también fueron calculados, tomando en cuenta las actividades pendientes en los predios restantes, asi como cualquier ajuste que surja como resultado de las observaciones técnicas o la necesidad de medidas correctivas. Los datos y cálculos han sido consolidados y serán presentados en los informes correspondientes para los efectos del pago.
6) *Analizar con el Contratista las especificaciones del proyecto, el programa de trabajo, el equipo disponible, la seguridad industrial e higiene del personal a cargo de los trabajos, y en general todo aquello que permita el correcto desarrollo del objeto contractual.*	Durante el Periodo No.4 (14 de septiembre al 13 de octubre de 2024), se llevó a cabo un análisis conjunto con el contratista para revisar las especificaciones del proyecto y garantizar el correcto desarrollo de las actividades, teniendo en cuenta los siguientes aspectos: - Para el seguimiento se revisaron las especificaciones técnicas relacionadas con la siembra en 152 hectáreas y el aislamiento de 17,5 kilómetros, asegurando que el contratista tenga una comprensión clara de los requerimientos y las metodologías a aplicar. - Se hizo énfasis en la calidad del material vegetal, los insumos, y los elementos como postes de madera, alambre de púas y grapas, garantizando que todos cumplan con las normas establecidas en el contrato. - Se evaluó el avance del cronograma de actividades. Las nuevas actividades programadas en el predio El Paisaje fueron ajustadas para mantener el ritmo adecuado de ejecución. - Se realizó una revisión del equipo disponible para la ejecución del proyecto. Hasta la fecha, los recursos técnicos y operativos del contratista son adecuados para cumplir con los objetivos del contrato. - Se discutieron las medidas de seguridad industrial e higiene implementadas por el contratista para proteger al personal en el sitio de trabajo. El contratista ha adoptado protocolos de 3ex para

	prevenir accidentes, como el uso de equipos de protección personal (EPP), y la implementación del botiquín de primeros auxilios. - Se hizo un llamado a reforzar algunos aspectos en los predios con mayores riesgos, como aquellos expuestos a condiciones adversas (inundaciones, terrenos difíciles), asegurando que el personal esté completamente protegido y siga las medidas de seguridad. En general, el análisis confirmó que durante el periodo No. 4 el contratista cumplió con los lineamientos del contrato, aunque se insistió en la importancia de mantener una comunicación constante para gestionar de manera oportuna cualquier contingencia que pueda surgir.
7) *Exigir, revisar y controlar los programas detallados de ejecución de obras y de suministros presentados por el contratista, recomendar a CORMACARENA su aceptación y llevar el control de su cumplimiento e informar a CORMACARENA sobre su avance real, para lograr que las obras se ejecuten dentro de los plazos estipulados.*	Durante el Periodo No.4 (del 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024), se realizó el seguimiento a los programas detallados de ejecución de obras y de suministros presentados por el contratista, con el fin de garantizar que las actividades se desarrollaran de acuerdo con lo estipulado en el contrato y dentro de los plazos acordados. También se informó a CORMACARENA por medio del supervisor sobre el estado actual de avance de las obras. Se destacan los avances en la mayoría de los predios, así como la implementación de medidas correctivas en el predio El Paisaje, con el fin de compensar el retraso derivado de la reubicación de hectáreas.
8) *Estudiar las sugerencias, reclamaciones y consultas del contratista sobre los aspectos técnicos, resolver oportunamente aquellas que fueren de su competencia y dar traslado de las que no le competen por tratarse de cambios sustanciales a las especificaciones, junto con el concepto respectivo, a CORMACARENA.*	Durante el cuarto periodo de ejecución, la interventoría resolvió las consultas que realizó el contratista de obra, las cuales igualmente fueron informadas y revisadas con la supervisión de la Corporación. Así mismo, se mantuvo contacto permanente con el contratista de obra, con el objetivo de asegurar el adecuado desarrollo de las actividades estipuladas en el contrato de obra, y así garantizar el óptimo desarrollo del proyecto. Por otro lado, los comités realizados mensualmente fueron un espacio en los que se trataron las diferentes inquietudes presentadas por el contratista.
9) *Efectuar oportunamente una revisión minuciosa de las cantidades de obra, a fin de compararlas con las que están incluidas en el contrato y en caso de discrepancia, tramitar su corrección, complemento y optimización.*	Una vez suscritos los contratos de obra e interventoria, junto con la supervisión de parte de Cormacarena, se realizó la revisión de la propuesta económica que fue presentada por parte del contratista, con el propósito de verificar las cantidades de obra y los precios unitarios, en los cuales no se encontró discrepancia. Además, en cada periodo de ejecución se ha revisado que el contratista realicé la entrega de insumos y materiales acorde con las cantidades estipuladas en el contrato.  *figura 21 presupuesto de obra relacionado en el contrato*

10) *Ordenar la suspensión de los trabajos que se ejecuten en forma indebida hasta tanto el contratista esté en condiciones de cumplir con las especificaciones previstas para su ejecución.*	Durante el cuarto periodo de ejecución, que va desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, no se presentaron situaciones que ameritaran la suspensión de los trabajos que hasta el momento ha ejecutado el contratista de obra, puesto que, este ha cumplido con las especificaciones previstas para la ejecución del proyecto.
11) *Dentro de los cinco primeros días de cada mes de vigencia contractual, coordinar la elaboración del comité de obra y acta mensual de la obra ejecutada por el contratista, interviniendo directamente en la misma y en el archivo de las memorias y documentos que sirven de base para la elaboración de dichas actas, las que serán suscritas conjuntamente con el contratista y CORMACARENA.*	Durante el cuarto periodo de ejecución comprendido desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, se realizó un comité técnico en el cual asistieron el equipo técnico del contratista, la supervisión y la interventoría. Para los comités realizados se levantó su respectiva acta de comité y listado de asistencia, soportes que están en el anexo 2. Comités técnicos del presente informe. *Tabla 1. Periodos de obra e interventoria.* **PERIODOS DE OBRA E INTERVENTORIA** No.1 — 14 de junio al 13 de julio de 2024 No.2 — 14 de julio al 13 de agosto de 2024 No.3 — 14 de agosto al 13 de septiembre de 2024 No.4 — 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024 No.5 — 14 de octubre al 13 de noviembre de 2024 No.6 — 14 de noviembre al 13 de diciembre de 2024
12) *Someter oportunamente a consideración de CORMACARENA, con la debida sustentación, aspectos tales como, modificaciones al proyecto y a las especificaciones, señalando las razones técnicas del caso; cambios de diseño, recomendaciones sobre la aplicación de multas; las prórrogas del plazo y ampliación del valor del contrato.*	Durante el cuarto periodo de ejecución no se presentó ninguna situación que ameritara realizar modificaciones al contrato, a las especificaciones técnicas señaladas, cambios de diseño, multas, prórrogas, ampliación del valor, entre otros.
13) *Revisar, aprobar y coordinar eficientemente los programas de ejecución de los diferentes trabajos adelantados por el contratista.*	Durante el Periodo No.4 (del 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024), se revisó y aprobó el programa de ejecución de los trabajos presentados por el contratista en este periodo, incluyendo la siembra y el aislamiento de predios. Las actividades planificadas se ajustaron conforme a las especificaciones contractuales, y coordinó eficientemente la ejecución. Igualmente, en los comités se revisó el avance en el cronograma de actividades presentado por el contratista con el objetivo de coordinar eficientemente el desarrollo de las actividades programadas.  *figura 22 Comité N°6 seguimiento y avance de obra.*  *figura 23 Comité N°6 seguimiento y avance de obra.*
14) *Evaluar el funcionamiento, calidad y cantidad del equipo disponible en las obras, con lo requerido y estipulado en los documentos contractuales, así como exigir al contratista el cambio o adición del equipo necesario a su debido tiempo*	Durante el Periodo No.4 (14 de septiembre al 13 de octubre de 2024), se evaluó el funcionamiento, calidad y cantidad del equipo del contratista presente para la ejecución del proyecto. El equipo disponible cumple con los requisitos estipulados en los documentos contractuales. Hasta la fecha, no ha

	sido necesario exigir cambios o adiciones de equipo, ya que este se encuentra en condiciones óptimas para el avance de las actividades.
15) *Elaborar y suscribir con el contratista y con CORMACARENA las actas de liquidación para el recibo final de las obras. Diligenciar los formatos y verificar la documentación requerida para liquidar el contrato objeto de interventoría, de acuerdo con las normas vigentes.*	El presente informe hace referencia al cuarto mes de ejecución, por lo tanto, este ítem no aplica para este periodo.
16) *Controlar el oportuno suministro de todos los materiales, insumos, material vegetal, así como herramientas, equipos y demás elementos necesarios para el desarrollo del objeto contractual, en las cantidades y calidades especificadas en los pliegos de condiciones, en la propuesta realizada y en el contrato de obra, y rechazar los que no cumplan las especificaciones técnicas o se encuentren defectuosos.*	Durante el Periodo No.4 (14 de septiembre al 13 de octubre de 2024), se controló el suministro oportuno de materiales, insumos, material vegetal, herramientas y equipos. Mediante las visitas del equipo técnico de la interventoria se verificó que los elementos entregados cumplieran con las cantidades y calidades especificadas en el contrato y pliegos de condiciones. Hasta el momento, no se han detectado materiales defectuosos o que incumplan las especificaciones técnicas.  *figura 24 Cargue material vegetal.*  *figura 25 Verificación de especificaciones técnicas*  *figura 26 Material vegetal*  *figura 27 Material vegetal*
17) *Elaborar o complementar las recomendaciones de mantenimiento y conservación de las obras para ser entregadas a CORMACARENA en la liquidación del contrato.*	Durante la ejecución del periodo No.4, comprendido entre el 14 de septiembre al 13 de octubre, los técnicos de la interventoría en cada una de las visitas realizaron las recomendaciones y observaciones a cada usuario y también a los técnicos de campo; estas mismas quedaron detalladas en las bitácoras de campo. Al finalizar el contrato, la interventoría realizará la consolidación de las recomendaciones de mantenimiento y conservación de las obras para ser entregadas a CORMACARENA.
18) *Elaborar Actas debidamente justificadas y firmadas, de inicio, recibo parcial de obra, terminación y liquidación. Si fuere el caso, las actas de suspensión, reinicio, modificación o liquidación unilateral del contrato de obra: Las actas a elaborar deberán estar firmadas conjuntamente por Contratista e interventor y en caso de requerirse, según sea el caso, por*	Durante el cuarto periodo de ejecución no se elaboraron actas de recibo parcial de obra, terminación y/o liquidación. Las actas de inicio se elaboraron en el primer periodo de ejecución. En cuanto a las actas de terminación y liquidación aún no aplican para este periodo de ejecución.

la Supervisión o el delegado por el ordenador del gasto.	
19) *Bitácora de interventoría: Se debe llevar un registro semanal de las actividades y cantidades de obra ejecutadas en los diversos sitios, el cual deberá estar firmado por el profesional residente de interventoría y el profesional residente de obra.*	Durante el periodo No.4 comprendido desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, la interventoría llevó registro de las actividades realizadas cada semana, mediante bitácoras en las cuales se incluyeron las acciones adelantadas en el área administrativa, de carácter técnico y las realizadas en campo. En el anexo 4 del presente informe, se encuentran las copias de las bitácoras de las visitas realizadas en este periodo.  *figura 28. Bitácora de interventoria*
20) *Gestión para los pagos parciales al contratista de obra: El Interventor será el encargado de aprobar las actas parciales, de acuerdo con las actas solicitadas por el contratista de obra, para lo cual deberá recopilar y entregar al supervisor, toda la documentación que soporta la refrendación del pago. Esto no exime al contratista de obra de su labor administrativa de estar atento al cumplimiento de los requisitos exigidos por CORMARARENA, para la aprobación y trámite de los documentos para el pago de las actas parciales y final de la obra.*	Durante el cuarto periodo no se presentó ningún cobro parcial por parte del contratista. A la fecha, el contratista de obra ha presentado ante la interventoría la solicitud de un primer cobro parcial correspondiente al 39,59% por un valor de $660.673.433,09 que va desde el 14 de junio al 13 de septiembre de 2024. Para ello, el contratista presentó el informe con los respectivos soportes, así mismo la interventoria realizó la revisión para posteriormente realizar la aprobación de este cobro parcial 1.
21) *Exigir al contratista la entrega de un informe mensual de actividades además de los informes para cada pago, el cual debe ir avalado por parte de la interventoría mediante un informe de interventoría, cuyo formato se le será entregado por la supervisión de CORMACARENA.*	Durante el periodo No.4 el cual va desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, la interventoría solicitó al contratista de obra el respectivo informe mensual de actividades. Se le recomendó al contratista tener en cuenta que los periodos de corte para la recopilación y elaboración de informes se establecieron para los 13 de cada mes. Siguiendo este calendario, la entrega de los informes de avance mensual debe llevarse a cabo en los 5 días posteriores a dicho periodo de corte. Una vez se reciba la documentación correspondiente, la interventoría revisará la información y notificará al contratista de las observaciones. Igualmente, se le indicó al contratista que, para cada uno de los cobros parciales, se le exigirá la entrega de un informe aparte del informe mensual en el cual se soporten las actividades realizadas que sustentan el cobro que haga. Sin embargo, para el presente periodo el contratista no realizó cobros parciales.
22) *Participar en todos los comités de obra ordinarios y extraordinarios que se llegasen a presentar, levantando la respectiva Acta de comité, la cual con los respectivos soportes se anexarán en los informes presentados por la interventoría externa a CORMACARENA. En*	Durante el periodo No.4 que va desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, se llevó a cabo un comité técnico en las instalaciones de Cormacarena. En cada comité se levanta el listado de asistencia y el acta de comité, las cuales se encuentran en el anexo 2 del presente informe.

estos comités de obra siempre deberá participar el Coordinador técnico y cuando se requiera por parte de la supervisión el personal integrante del equipo de interventoría.	 *figura 29 comité técnico de seguimiento*  *figura 30 comité técnico de seguimiento*
23) *Comunicar en forma inmediata a la Dirección General, a través del Supervisor, las determinaciones tomadas relacionadas con la ejecución del contrato, de lo que enviará copia al contratista.*	Durante el cuarto periodo de ejecución que va desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, la interventoría mantuvo comunicación permanente con el contratista y con la supervisión asignada, por parte de la entidad contratante. Al a fecha no se presentaron situaciones en las que se determinará la necesidad inmediata de realizar comunicación directa con la Dirección General de la Corporación.
24) *Adelantar las revisiones periódicas que sean necesarias para garantizar que el contratista cumpla con las especificaciones y condiciones de calidad del objeto contratado.*	Durante el cuarto periodo comprendido 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024 de ejecución del contrato de obra e interventoría, el equipo técnico de la interventoría realizó visitas periódicas de seguimiento y control en campo con el fin de corroborar el avance alcanzado por el contratista y para garantizar las condiciones de calidad del objeto contratado, y el cumplimiento de las especificaciones técnicas relacionadas en los documentos precontractuales y contractuales.  *figura 31 Visita de seguimiento al predio La Isabela.*  *figura 32 Visita técnica de recibo en el predio Santa Inés*  *figura 33 Revisión técnica y seguimiento al predio El Paisaje*  *figura 34 Verificación técnica al predio Bella Vista*

	 *figura 35 Visita técnica y seguimiento al predio La Esmeralda*  *figura 36 Visita técnica y seguimiento al predio San Cristóbal lote A*
25) *Adoptar, durante el desarrollo y ejecución del contrato, todas las medidas que sean necesarias para asegurar y mantener las condiciones técnicas, mecánicas, profesionales, económicas y financieras ofrecidas por el contratista.*	Durante el periodo No.4 de ejecución, la interventoría realizó visitas de seguimiento a las actividades adelantadas por el contratista en los predios priorizados para el desarrollo del proyecto, con el objetivo de verificar el correcto cumplimiento de las obligaciones que tiene el contratista de obra. Durante este periodo, la interventoría realizó el acompañamiento a las visitas técnicas a los predios beneficiados. Posteriormente se hizo acompañamiento a los talleres en el municipio de Puerto San Martín en el predio La Milagrosa. De acuerdo con lo anterior, las observaciones realizadas durante este periodo de la ejecución del proyecto fueron informadas al contratista, para garantizar y mantener las condiciones técnicas, mecánicas, profesionales, económicas y financieras ofrecidas por el contratista.
26) *Solicitar a la Dirección General, su intervención cuando las circunstancias, naturaleza o magnitud del asunto así lo requieran.*	Durante el cuarto periodo de ejecución, que va desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, la interventoría mantuvo comunicación permanente con el contratista y con la supervisión asignada, por parte de la entidad contratante. Al a fecha no se presentaron situaciones en las que se determinará la necesidad inmediata de realizar comunicación directa con la Dirección General de la Corporación.
27) *Verificar que las obras se reciban de acuerdo con las condiciones estipuladas en el contrato y ofrecidas en la propuesta del contratista, para lo cual deberá comprobar su calidad y estabilidad de las obras.*	Durante el Periodo No.4 (14 de septiembre al 13 de octubre de 2024), se verificó que las obras se ejecutaran conforme a las condiciones estipuladas en el contrato y la propuesta del contratista. Se comprobó la calidad y estabilidad de las actividades realizadas, cumpliendo con los estándares requeridos.  *Figura. 1. Seguimiento componente de aislamiento.*  *Figura. 2. Seguimiento componente de aislamiento (pie de amigo).*

	 *Figura. 3. seguimiento componente de aislamiento.*  *Figura. 4. Seguimiento componente de siembra (medidas distancia siembra)*  *Figura. 5. seguimiento transporte menor de material vegetal*  *Figura. 6. seguimiento transporte menor de material vegetal*
28) *Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro oportuno de las sanciones, multas y garantías a que hubiere lugar.*	Durante el cuarto periodo de ejecución no se presentaron situaciones que ameritaran la imposición de multas y/o sanciones.
29) *Actuar de tal modo que se impida que por causas imputables a él o al contratista, sobrevenga un mayor costo en contra de los intereses patrimoniales de la Corporación, en el cumplimiento de las obligaciones contractuales.*	Durante el cuarto periodo de ejecución del contrato no se presentaron situaciones que generaran sobrecostos. No obstante, se identificó que, debido a la gran distancia y a las difíciles condiciones de acceso de algunos predios se presentaron costos adicionales en el transporte, entre otros. Por esta razón, estos costos serán tenidos en cuenta en el capítulo de imprevistos para su posterior pago, para lo cual el contratista deberá justificar con el respectivo registro fotográfico y facturas dentro de un informe final de imprevistos que deberá ser entregado durante el proceso de liquidación del contrato. Además, en cada informe de ejecucion mensual, el contratista indica si se presentaron imprevistos en la ejecución de las actividades. En consecuencia, la interventoria vigila que estos costos adicionales no sobrepasan el valor establecido en el presupuesto de obra.
30) *Exigir al contratista la iniciación y ejecución de los trabajos en los plazos establecidos en el contrato.*	Durante el cuarto periodo de ejecución, comprendida entre 14 septiembre al 13 octubre de 2024, la interventoría mantuvo el seguimiento de actividades realizadas por el contratista con las visitas técnicas a campo con el fin de cumplir con los plazos establecidos en el cronograma de actividades y asi evitar retrasos en el desarrollo de las actividades. El soporte de las actividades se puede evidenciar en el anexo 4. Bitácoras, y en los informes de ejecución mensual del contratista.
31) *Articular su acción con los grupos de Auditores Visibles, así como atender y dar respuesta a las observaciones hechas por los grupos de Auditores Visibles del programa presidencial de modernización, eficiencia, transparencia y lucha contra la corrupción, suscribiendo, además, el pacto por la transparencia una vez adjudicado el contrato.*	Durante el cuarto periodo de ejecución se realizó seguimiento constante al contratista mediante visitas de campo, llamadas telefónicas, correos electrónicos y mensajes de WhatsApp para estimular la realización de actividades de obra. Además, se realizaron comités de obra mensual para verificar el avance de obra y constatar que las actividades ejecutadas fueran en correspondencia con la programación de obra aprobada por la interventoria. Del mismo modo se enviaron oficios relacionando las observaciones halladas, con el fin de no incurrir en retrasos en las actividades. En adición, desde la interventoría y contratista de obra se ha tenido

	comunicación constante con los propietarios o las personas encargadas de los predios beneficiarios, con el objetivo de garantizar la eficiencia y transparencia de las actividades ejecutadas. El soporte de las actividades adelantadas se encuentra en el anexo 4. Bitácoras.
32) *Controlar y verificar que el contratista de obra cumpla de manera estricta con las siguientes actividades:*	A continuación, en la siguiente tabla se describe el cumplimiento de cada una de las actividades (desde el numeral "1." hasta el numeral "5") que la interventoría debe controlar y verificar al equipo de obra.

ACTIVIDAD	ACCIONES
1) *Realizar el establecimiento del material vegetal.*	Durante el cuarto periodo del contrato, comprendido del 14 septiembre al 13 octubre de 2024, el equipo técnico de la Interventoria realizó visitas de seguimiento en cada uno de los predios con el fin de hacer el seguimiento al proceso de siembra. Mediante estas visitas se evidenció que el contratista de obra cuenta con personal de mano de obra no calificado en cada uno de los predios, los cuales se encuentran distribuidos por actividades. • Inicialmente realizaron la preparación del terreno, en algunas partes mediante plateo manual y en otras áreas mediante la mecanización, posteriormente iniciaron con el ahoyado de 30x30x30. • En ambos casos, realizaron un repique con barra, para romper los horizontes compactados. Estas labores de ahoyado se realizaron una o dos semanas antes de la plantación y en el momento de realizar el hoyo se separaron la capa fértil de la vegetal, de cualquier otra capa interior que no se use en el relleno. • Luego continuaron con la aplicación de una dosificación de 150 gramos de cal dolomita y 500 gramos de abono orgánico mezclados en cada hoyo en el momento de la siembra. • Finalmente humedecen el pan de tierra de la planta, retiraran la bolsa plástica, realizaron el trasplante y finalmente aporcan.  *Figura. 7. Limpieza - control de arvenses*  *Figura. 8. trazado*  *Figura. 9. Ahoyado encalado*  *Figura. 10. Fertilización*


Figura. 11. Siembra


Figura. 12. Aislamiento

Al corte de este informe, el contratista reanudó las actividades de siembra en los predios y avanzó de forma significativa en esta actividad.

2) *Realizar el aislamiento de control de tensionantes.*	En el cuarto periodo comprendido desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, el contratista desarrolló la actividad del componente de aislamiento en (9) nueve predios de los cuales 7 de ellos ya están al 100% ejecutados, los 2 faltantes: son El Paisaje (aislamiento de 8 hectáreas adicionadas) y en Santa Inés. Durante las visitas técnicas realizadas por la interventoría a los predios se pudo evidenciar que en efecto las actividades de aislamiento se desarrollaron sin ninguna dificultad, cumpliendo con las especificaciones técnicas para dicho componente.

Distancia entre postes (m)	3
Distancia entre pies de amigos (m)	30
Calibre de alambre de púa	12.5
Distancia entre hilos (cm)	40cm


Figura. 13. Verificación instalación de aislamiento


Figura. 14. Verificación instalación de aislamiento


Figura. 15. Verificación instalación de aislamiento.


Figura. 16. Instalación de aislamiento

3) *Realizar el mantenimiento de las áreas en el proceso de restauración.*	Durante el cuarto periodo comprendido desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, el contratista llevó a cabo actividades de mantenimiento en el predio El Porvenir de acuerdo con los tiempos establecidos en el cronograma de actividades. Así mismo, se espera que, conforme se va terminando la siembra y se cumplen los 45 días, se iniciarán las actividades de mantenimiento

	en los demás predios en los que se está realizando el establecimiento del material vegetal.  *Figura. 17. Cronograma de actividades de obra.*
4) Asistir técnicamente el proyecto y las plantaciones establecidas.	Durante el periodo No.4 comprendido desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024, el equipo de la Interventoria realizó visitas de seguimiento a los predios beneficiarios, con el fin de verificar y supervisar la asistencia técnica y el proceso de la siembra del material vegetal.  *Figura. 18. Asistencia técnica de obra*  *Figura. 19. Mano de obra en campo*  *Figura. 20. Mano de obra en campo*  *Figura. 21. Mano de obra en campo*  *Figura. 22. Asistencia técnica de obra*  *Figura. 23. Asistencia técnica de obra* En cada una de estas visitas, los técnicos realizaron observaciones y recomendaciones para prevenir la mortalidad o cualquier afectación. Adicionalmente, en cada visita se realizaron inspecciones minuciosas al material vegetal establecido y de acuerdo con lo observado se le indicó al contratista de obra las observaciones, recomendaciones y/o sugerencias correspondientes.

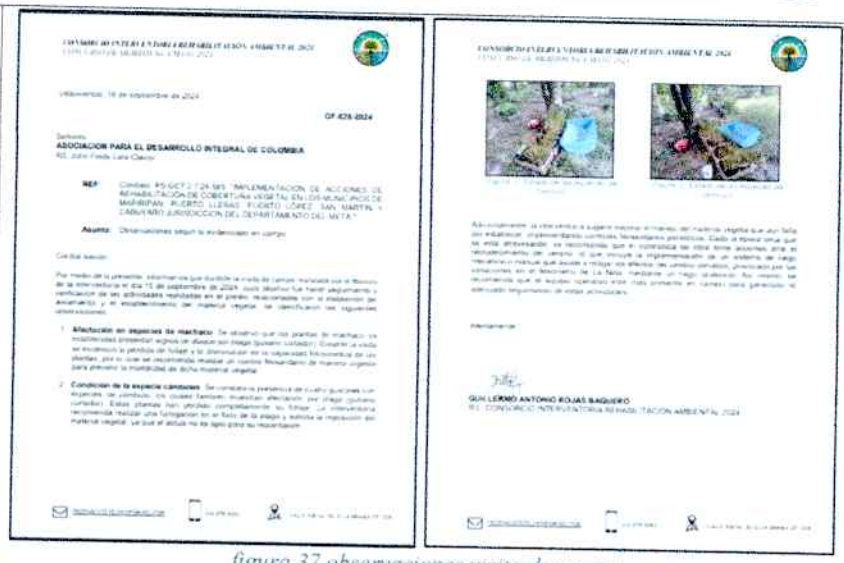


figura 37 observaciones visita de campo



Figura. 24. Cronograma de actividades de obra.

5) *Realizar eventos de educación informal*	Durante el cuarto periodo de ejecución comprendido del 14 de septiembre a 13 de octubre, se realizó el acompañamiento al taller de educación informal, de acuerdo con lo establecido en el cronograma de actividades de obra.

MUNICIPIO	FECHA	LUGAR
San Martín	1/08/2024	Vereda Puerto Castro
Puerto López	13/08/2024	Predio Santa Inés
Puerto Lleras	18/08/2024	Predio El Paisaje
Puerto Lleras	12/09/2024	Predio El Paisaje
San Martin	09/10/2024	Predio La Milagrosa
Mapiripán	Pendiente	Vereda Guacamayas
Puerto López	Pendiente	Predio Santa Inés

Taller No.5 (09/10/2024)


Figura. 25. Taller teórico


Figura. 26. Taller teórico


Figura. 27. Taller practico


Figura. 28. Taller practico


Figura. 29. Taller practico


Figura. 30. Taller practico

Capacitación sobre conservación, restauración y los servicios ecosistémicos que presta el bosque.

OBLIGACIONES DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO

ACTIVIDAD	ACCIONES
1). Analizar, estudiar y aprobar el esquema de organización del contratista, acorde con la propuesta presentada y calificada por CORMACARENA	Previo al inicio del contrato la interventoría realizó el estudio y aprobación del esquema de organización del contratista de obra.
2). Coordinar las relaciones entre el contratista y CORMACARENA.	Durante el cuarto periodo de ejecución el equipo de la interventoría mantuvo comunicaciones con el contratista de obra y la supervisión
3) Mantener comunicación permanente con CORMACARENA sobre el estado de las obras y el desarrollo del contrato, informando sobre las determinaciones tomadas y enviando copia de las comunicaciones dirigidas al contratista, que considere pertinentes.	Durante el cuarto periodo de ejecución, el equipo de la interventoría mantuvo constante comunicación con el contratista de obra y la supervisión, mediante la coordinación de visitas de campo, comités, reuniones, envío de oficio vía correo electrónico o en físico. En el anexo 5 "correspondencia" se encuentran los soportes de los oficios enviados por parte de la interventoría.
4) Ejercer control sobre el cumplimiento de todas las obligaciones contractuales del contratista.	Durante el cuarto periodo de ejecución el equipo de la interventoría realizó comités y visitas de seguimiento a los predios beneficiarios tanto del componente de siembra, componente de aislamiento y mantenimiento, en compañía del contratista para verificar que se cumplan a cabalidad las obligaciones contractuales descritas en el contrato.

5) Hacer permanencia, de acuerdo a la propuesta, en el sitio de los trabajos mientras dure la ejecución de las obras.	Durante el cuarto periodo de ejecución se realizaron las visitas de seguimiento en los municipios de San Martín, Mapiripán, Puerto López, Puerto Lleras y Cabuyaro, donde se pudo evidenciar el trabajo realizado en los componentes de siembra nueva, aislamiento y mantenimiento este último componente de acuerdo al tiempo (45 días después de que finalizo la siembra).
6) Suministro y administración de los recursos de personal, equipos e implementos, instalaciones y demás servicios necesarios para el buen funcionamiento de la interventoría.	El personal técnico y profesional de la interventoría cuenta con la experiencia para la correcta ejecución y supervisión del proyecto, además cuenta con los equipos y medios de transporte requeridos para llevar un control permanente de las actividades del contratista.
7) Exigir al contratista la permanencia en la obra de todo, el personal exigido de acuerdo a las obligaciones de cada uno y a la disponibilidad proporcional del tiempo estipulada en el pliego de condiciones del contrato de obra.	Durante el cuarto periodo de ejecución se realizaron las visitas de seguimiento en los municipios de San Martín, Mapiripán, Puerto López, Puerto Lleras y Cabuyaro, se evidencio la presencia del personal de obra realizando las labores, y la asistencia técnica del personal profesional en los predios.
8) Practicar inspecciones completas y periódicas a las obras; realizar reuniones mensuales (comités de obra) con el contratista y el supervisor del proyecto asignado por CORMACARENA.	Durante el cuarto periodo de ejecución la interventoria realizo las visitas de seguimiento en los municipios de San Martín, Mapiripán, Puerto López, Puerto Lleras y Cabuyaro, con el fin de verificar los avances de obra; también estuvo presente durante los comités técnicos con el equipo de obra y la supervisión del contrato.
9). Remitir a la corporación los informes mensuales de avance de obra realizados en coordinación con el' contratista.	El cumplimiento de este ítem está relacionado con la entrega del presente documento, que es el informe de avance mensual del periodo No.4 comprendido desde el 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024.
10). Cumplir las instrucciones y órdenes que le imparta Cormacarena y responder por el cumplimiento de sus obligaciones.	Cada una de las acciones desarrolladas se realizaron en coordinación con la supervisión de la corporación
11). Consignar en actas todos los convenios, acuerdos o pactos que sean necesarios y convenientes para la buena marcha de los trabajos Objeto de interventoría.	Cada uno de los comités y/o reuniones desarrolladas tienen su respectivo soporte, que es el acta de comité, planilla de asistencia y el registro fotográfico. Ver anexo 2 "Acta y listado de asistencia del comité".
12) Acompañar las comisiones evaluadoras o de inspección enviadas por la Corporación u otras entidades, con el fin de suministrarles oportunamente los datos pertinentes que les sean requeridos.	Durante este periodo no se presentaron visitas de entes evaluadores en los predios relacionados con este proyecto
13) La interventoría deberá registrar los informes parciales, actas de recibo a satisfacción y autorización de pago, acta de suspensión, acta de reinicio, modificación, terminación y liquidación en el Sistema de Información para el Seguimiento y Control a la Contratación Estatal, que disponga la Corporación.	A la fecha del presente informe, el contratista de obra a presentado un solo cobro parcial, por parte de la interventoría, se realizaron las acciones requeridas para la verificación de los documentos necesarios con el fin de hacer efectivo los respectivos procesos de aprobación y pago. Finalmente, para cada pago del contratista se radicará en la corporación para su previo proceso y desembolso.
14) Los documentos que sean objeto de publicación en el SECOP deberán ser-entregados en formato PDF al coordinador de la oficina de Contratación de la Corporación, con la debida antelación, para permitir su revisión y publicación en los términos y tiempos establecidos por la ley.	Cada uno de los documentos requeridos por la supervisión para cargar en la plataforma SECOP II, han sido enviados en físico y en digital, de forma oportuna. Así mismo, se han realizado los respectivos cargues a la plataforma, solicitados por la corporación.
15) Vigilar el cumplimiento por parte del contratista de las disposiciones legales de carácter laboral vigente y exigir que se apliquen las normas de seguridad industrial que son de cumplimiento obligatorio.	Durante el cuarto periodo de ejecución de la interventoría, se realizó el seguimiento a las disposiciones legales de carácter laboral vigente, y exigió que se apliquen las normas de seguridad industrial, las cuales son de cumplimiento obligatorio. Esto se llevó a cabalidad mediante las visitas técnicas y la revisión de informes presentados por el contratista de obra.

16) Revisar y registrar en un cuadro el informe de interventoría los pagos de seguridad social del personal ofertado y vinculado en la ejecución de la obra	Durante el cuarto periodo de ejecución de la interventoría, realizó el pago de seguridad social del equipo ofertado y vinculado en la ejecución de la obra. Esta información se encuentra en el anexo 3. del presente informe.

DE ORDEN CONTABLE, FINANCIERO Y DE GESTIÓN

ACTIVIDAD	ACCIONES
1. *Controlar la inversión del anticipo entregado al contratista, en el caso que le sea otorgado, de tal forma que esté de acuerdo con el programa de inversión presentado por éste y aprobado por el Interventor y las exigencias contractuales. Para esto, deberá presentar a la supervisión del proyecto, los soportes de los pagos realizados por el contratista de la obra, conciliado con el extracto bancario de la cuenta de anticipo (fiducia), en cada uno de sus informes mensuales. Es de anotar que esta conciliación deberá ser aportada por el contratista de obra. Si, el contratista de obra no aporta los soportes contables de la conciliación respectiva, será causal de incumplimiento de las obligaciones propias del contrato.*	El contrato no presenta ningún anticipo por lo tanto esta obligación no aplica al contrato
2. *Verificar el cumplimiento en la colocación de los recursos financieros en las cantidades y oportunidad establecidas en el cronograma de inversión.*	El contrato no presenta ningún anticipo por lo tanto esta obligación no aplica al contrato
3. *Controlar y asegurar que el contrato de obra siempre cuente con las pólizas debidamente ajustadas y actualizadas en sus vigencias y cuantías y solicitar su ampliación, si fuere el caso. En caso de incumplimiento por parte del contratista de la obra, comunicar oportunamente (dentro del plazo del contrato y dentro de las vigencias de las pólizas) a la supervisión de CORMACARENA, para tomar. Las medidas correctivas y jurídicas de cada caso, así como a la compañía aseguradora.*	Durante el primer periodo de ejecución la interventoría verificó la actualización de las pólizas para el contrato de obra, también esta interventoría se encargará de vigilar que el contrato esté siempre amparado durante su ejecución. En el caso de las pólizas del contrato de interventoría se actualizaron las pólizas de acuerdo con la fecha de suscripción del acta de inicio.
4. *Dar visto bueno o rechazar las cuentas que presente el contratista para adelantar trámite del pago correspondiente.*	Durante este periodo no se presentaron cobros parciales por parte del contratista de obra.
5. *Vigilar que CORMACARENA siempre esté amparada por la póliza única de cumplimiento del contrato, y de R.C.E., las cuales se mantendrán vigentes durante su vida y liquidación y se ajustará a los límites, existencia y extensión de los riesgos amparados.*	Durante el primer periodo de ejecución la interventoría verifico la actualización de las pólizas para el contrato, también esta se encargará de vigilar que el contrato este siempre amparado durante su ejecución.
6. *Realizar las gestiones necesarias para el cumplimiento de las condiciones contenidas en el contrato.*	Durante el cuarto periodo de ejecución del contrato de interventoría, se verificaron y evaluaron todas las actividades de acuerdo con las condiciones contenidas en el contrato.
7. *Elaborar las solicitudes de desembolso ante CORMACARENA, llevar un control del valor del contrato y pagos efectuados y mantenerlo actualizado para ser entregado a CORMACARENA en el momento en que se requiera*	Durante este periodo no se presentaron cobros parciales por parte del contratista de obra.
8. *Verificar la contabilidad del proyecto, en cuanto al manejo del anticipo.*	El contrato no presenta ningún anticipo, por lo tanto, esta obligación no aplica al contrato

9. *Presentar un informe final a CORMACARENA, el cual deberá contener como mínimo, un balance detallado de costos del proyecto, contabilidad y registro fotográfico, en forma cronológica. El interventor debe adjuntar este informe en medio físico y magnético. El registro fotográfico debe contemplar las áreas más representativas.*	Este informe se realizará al finalizar la ejecución del contrato.

DE TIPO AMBIENTAL

ACTIVIDAD	ACCIONES
1. *Revisar documentos y hacer seguimiento sobre las presentaciones oportunas de estos ante la Autoridad Ambiental en la jurisdicción del proyectó, requeridas para el inicio e impulso de los trámites ambientales necesarios para el desarrollo de las. obras.*	Durante el primer comité de interventoría, la supervisión y el contratista de obra informaron que no se requieren trámites de permisos y demás ante la autoridad ambiental, para la realización de las actividades contempladas en el contrato de obra.
2. *Verificar el cumplimiento de las normas ambientales y de protección, por parte del constructor.*	La interventoría verificó el cumplimiento de las normas ambientales por parte del contratista de obra durante este periodo.
3. *Verificar el seguimiento y monitoreo de los trabajos para vigilar que las realizaciones de la obra se ejecuten dentro de los requerimientos ambientales y que sus resultados correspondan a los esperados, estructurar y recomendar los correctivos necesarios.*	La interventoría verificó el estricto cumplimiento de las normas ambientales por parte del contratista de obra.
4. *Verificar que los trabajos se realicen de forma tal que los procedimientos aplicados sean compatibles, no solo con los requerimientos técnicos necesarios, sino también con las disposiciones ambientales legales vigentes, el código de recursos naturales y los permisos otorgados por las autoridades competentes.*	Durante el cuarto mes de ejecución, el grupo de trabajo de la interventoría vigiló el estricto cumplimiento de las normas ambientales por parte del contratista de obra.
5. *Verificar el plan de medidas ambientales que adopte el contratista de obra, sobre el cual deberán hacerse los ajustes necesarios y el control durante la ejecución.*	Durante el primer mes de ejecución, el grupo de trabajo de la interventoría vigiló el estricto cumplimiento de las normas ambientales por parte del contratista de obra.

DE ORDEN JURIDICO O LEGAL

ACTIVIDAD	ACCIONES
1. *Conocer sobre la organización y la normatividad vigente en la Corporación.*	Durante el primer periodo de ejecución, el equipo de la interventoría coordinó con la supervisión para dar cumplimiento a la normatividad y a lo requerido en el contrato de obra e interventoría, según sea el caso.
2. *Hacer un seguimiento permanente de los aspectos regulatorios, como expedición de nuevas normas técnicas, normas en materia de seguridad social, riesgos legales y contractuales.*	Durante el cuarto periodo de ejecución, la interventoría realizó el seguimiento permanente de los aspectos legales durante la ejecución del contrato de obra. La interventoría se encuentra en constante proceso de actualización frente a los cambios en la normatividad.
3. *Conocer y asesorar en los trámites para la obtención de las licencias y permisos requeridos, de ser necesario.*	Para el contrato de obra no se requirió la obtención de licencias o permisos para el desarrollo de las actividades contempladas en este.
4. *Proyectar de manera oportuna todas las respuestas a las solicitudes, peticiones y requerimientos que formule la comunidad, entes de control del Estado, y en general todos los requerimientos que se relacionen con las obras objeto del contrato y de esta interventoría, las*	Durante el cuarto periodo de ejecución, la interventoría estuvo en la disposición de atender a las solicitudes presentadas por la comunidad beneficiaria del proyecto, se aclara que hasta la fecha del presente periodo no se recibió ninguna solicitud, petición o requerimiento.

	cuales serán remitidas a la Supervisión para la continuidad en el trámite de la misma y cumplimiento de términos de ley.	
5.	*Prestar apoyo para resolver las peticiones y reclamaciones judiciales en relación con la ejecución de la obra objeto de esta interventoría.*	Durante el cuarto periodo de ejecución, la interventoría estuvo en la disposición para realizar el apoyo a estas peticiones, sin embargo, durante este periodo no se presentaron reclamaciones.
6.	*Durante todo el periodo de ejecución contractual deberá vigilar el cumplimiento de los pagos de prestaciones sociales, pagos de carácter fiscal y demás obligaciones contractuales y legales de acuerdo con la normatividad vigente.*	Mediante el informe mensual presentado por el contratista de obra se verificó el pago mensual de la planilla de seguridad social del personal ofertado.
7.	*Documentar e informar a la Corporación de manera oportuna sobre la ocurrencia de siniestros en el desarrollo de la obra.*	Durante el cuarto periodo de ejecución, no se presentaron siniestros en el desarrollo de la obra.
8.	*Solicitar la aplicación de multas o sanciones, emitiendo para el efecto los informes y las pruebas en los cuales se soporte la petición.*	Hasta la fecha de ejecución del contrato no se ha generado causa alguna que ameriten multas o sanciones.
9.	*Verificar la obtención de los permisos ambientales, que surgieren como necesarios durante la ejecución del contrato, según corresponda.*	De acuerdo con el primer comité técnico se socializaron las actividades a desarrollar por el contratista de obra, y se informó que para la ejecución del proyecto no se requiere ningún tipo de permiso ambiental.

Elaborado por:

SOFIA CATHERINE ACOSTA
SOFIA CATHERINE ACOSTA BONILLA
PROFESIONAL DE INFORMES

Aprobado por:

ING. GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA
REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ÁREA DEL MANEJO ESPECIAL LA MACARENA (CORMACARENA)

"INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO DENOMINADO: " IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. PS-GCT.2.7.24-379



INFORME DE INTERVENTORIA No. 04

Periodo del 14 de septiembre al 13 de octubre de 2024

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO	
CONTRATO No.	PS-GCT.2.7.24 - 379
TIPO DE CONTRATO:	Contrato de consultoría (interventoría)
OBJETO:	"Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental al contrato del proyecto denominado: implementación de acciones de rehabilitación de cobertura vegetal en los municipios de Mapiripan, Puerto Lleras, Puerto López, San Martín y Cabuyaro jurisdicción del departamento del Meta".
CONTRATISTA:	Consorcio Interventoría Rehabilitación ambiental 2024

CONDICIONES INICIALES	
Valor inicial:	$ 176.764.980 M/CTE Iva incluido
Plazo inicial:	Seis (6) meses
Fecha acta de inicio:	14 de junio de 2024.
Fecha de terminación:	13 de diciembre de 2024.
Número de CDP:	760 de 2024
Número de RP:	1103 de 2024.

MODIFICACIONES			
a. Cesión			
Nombre del nuevo contratista:	N. A		
Fecha de cesión:	N. A		
b. Adición			
Valor de adición:	N. A	Valor total del contrato:	N. A
Tiempo de adición:	N. A	Plazo total de ejecución:	N. A
Nueva fecha de terminación:	N. A		
c. Suspensión			
Fecha de suspensión:	N. A		
Fecha de reinicio:	N. A		
Nueva fecha de terminación:	N. A		

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO	
CONTRATO No.	PS-GCT.2.7.24 - 379
TIPO DE CONTRATO:	Contrato de consultoría (interventoría)
OBJETO:	"Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental al contrato del proyecto denominado: implementación de acciones de rehabilitación de cobertura vegetal en los municipios de Mapiripan, Puerto Lleras, Puerto López, San Martín y Cabuyaro jurisdicción del departamento del Meta".
CONTRATISTA:	Consorcio Interventoría Rehabilitación ambiental 2024

CONDICIONES INICIALES	
Valor inicial:	$ 176.764.980 M/CTE Iva incluido
Plazo inicial:	Seis (6) meses
Fecha acta de inicio:	14 de junio de 2024.
Fecha de terminación:	13 de diciembre de 2024.
Número de CDP:	924 y 760 del 11 de marzo de 2024
Número de RP:	1103 del 15 de abril de 2024.

MODIFICACIONES			
a. Cesión			
Nombre del nuevo contratista:	N. A		
Fecha de cesión:	N. A		
b. Adición			
Valor de adición:	N. A	Valor total del contrato:	N. A
Tiempo de adición:	N. A	Plazo total de ejecución:	N. A
Nueva fecha de terminación:	N. A		
c. Suspensión			
Fecha de suspensión:	N. A		
Fecha de reinicio:	N. A		
Nueva fecha de terminación:	N. A		

AVANCE FISICO

Avance físico del periodo 4:	17,86%
Avance físico acumulado:	57,45%

AVANCE EN TIEMPO

Plazo total de ejecución:	Seis (6) Meses
Tiempo total transcurrido a la fecha de corte:	Cuatro (04) Meses

ESTADO DE EJECUCIÓN FINANCIERA

Valor inicial del contrato:	$ 176.764.980 M/Cte. (IVA incluido)
Adición de recursos:	N/A
Valor ejecutado acumulado a la fecha:	$ 65.390.500 M/Cte. (IVA incluido)
Porcentaje de ejecución financiera acumulada:	36.99%
Valor de ejecución del periodo:	$0,00 M/Cte. (IVA incluido)
Porcentaje de ejecución del periodo:	0%
Saldo por ejecutar:	$ 111.374.480 M/Cte. (IVA incluido)
Porcentaje Financiero por ejecutar:	63.01%

GARANTÍAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL No. CV-100035283				
Cobertura	**Fecha Inicial**	**Fecha Vencimiento**	**Valor asegurado**	**Aseguradora**
Cumplimiento del contrato	09/04/2024	10/04/2025	17,676,498.00	Aseguradora Solidaria de Colombia
Calidad del Servicio	10/10/2024	10/10/2026	17,676,498.00	
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	09/04/2024	10/10/202/	8,838,249.00	

PÓLIZA ACTUALIZADA SEGÚN ACTA DE INICIO

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL No. CV-100035283				
Cobertura	**Fecha Inicial**	**Fecha Vencimiento**	**Valor asegurado**	**Aseguradora**
Cumplimiento del contrato	09/04/2024	15/06/2025	17,676,498.00	Aseguradora Solidaria de Colombia
Calidad del Servicio	10/10/2024	15/12/2026	17,676,498.00	
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	09/04/2024	15/12/2027	8,838,249.00	

PERSONAL DE INTERVENTORIA

Tabla 1. Personal inicial ofertado por la interventoria.

NOMBRE	CEDULA	CARGO
Guillermo Antonio Rojas Baquero	1.121.837.552	Representante legal
Adriana Lucia Diaz Bobadilla	40.404.531	Director de interventoría
María Eugenia Baquero Castro	1.136.886.716	Profesional
Edwin Felipe Villate Torres	80.747.329	Profesional de informes
Everardo Álvarez Osorio	86.061.712	Técnico interventor
Jenderson Oswaldo Vargas Montoya	1.121.863.733	Técnico interventor

Tabla 2. Personal actualizado de la interventoria.

NOMBRE	CEDULA	CARGO
Guillermo Antonio Rojas Baquero	1.121.837.552	Representante legal
Adriana Lucia Diaz Bobadilla	40.404.531	Director de interventoría
María Eugenia Baquero Castro	1.136.886.716	Profesional
Sofia Catherine Acosta Bonilla	40.219.696	Profesional de informes
Everardo Álvarez Osorio	86.061.712	Técnico interventor
Ferney Alexander Montaña	3.277.334	Técnico interventor

2. DEL CONTRATO DE OBRA

GENERALIDADES

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO	
CONTRATO No.	PS-GCT.2.7.24 – 585
TIPO DE CONTRATO:	Contrato de obra
OBJETO:	"Implementación de acciones de rehabilitación de cobertura vegetal en los municipios de Mapiripan, Puerto Lleras, Puerto López, San Martín y Cabuyaro jurisdicción del departamento del Meta".
CONTRATISTA:	Asociación para el desarrollo integral de Colombia (ASOIDECOL)

CONDICIONES INICIALES	
Valor inicial:	$ 1.668.938.719,16 M/CTE Iva incluido
Plazo inicial:	Seis (06) meses
Fecha acta de inicio:	14 de junio de 2024.
Fecha de terminación:	13 de diciembre de 2024.
MODIFICACIONES	
a. Cesión	

Nombre del nuevo contratista:	N. A		
Fecha de cesión:	N. A		
b. Adición			
Valor de adición:	N. A	Valor total del contrato:	N. A
Tiempo de adición:	N. A	Plazo total de ejecución:	N. A
Nueva fecha de terminación:	N. A		
c. Suspensión			
Fecha de suspensión:	N. A		
Fecha de reinicio:	N. A		
Nueva fecha de terminación:	N. A		

GARANTIAS DEL CONTRATO DE OBRA

PÓLIZA ACTUALIZADA SEGÚN ACTA DE INICIO

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL					
Cobertura	**No. Póliza**	**Fecha Inicial**	**Fecha Vencimiento**	**Valor asegurado**	**Aseguradora**
Cumplimiento del contrato	30-44-101058355	14/06/2024	15/04/2025	$333,787,743.83	Seguros del estado S.A.
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales		14/06/2024	16/12/2027	$83,446,935.96	
Predio labores y operaciones	30-40-101021382	14/06/2024	16/12/2024	$390,000,000.00	
Contratistas y subcontratistas		14/06/2024	16/12/2024	$390,000,000.00	
Vehiculos propios y no propios		14/06/2024	16/12/2024	$390,000,000.00	
Responsabilidad civil patronal		14/06/2024	16/12/2024	$390,000,000.00	
Responsabilidad civil cruzada		14/06/2024	16/12/2024	$390,000,000.00	
Gastos médicos		14/06/2024	16/12/2024	$390,000,000.00	

BALANCE FINANCIERO

ITEM	VALOR
VALOR INICIAL	$ 1.668.938.719,16
PRIMER PAGO PARCIAL	660.673.433,09
SALDO PENDIENTE	$ 1.008.265.286,07

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATO DE OBRA

Desde el contrato de obra pública N° PS-GCT.2.7.24 - 585, se realizan acciones de establecimiento de 152 hectáreas de material vegetal en los municipios de CABUYARO, PUERTO LÓPEZ, PUERTO LLERAS, MAPIRIPÁN Y SAN MARTÍN DEL DEPARTAMENTO DEL META. Las plántulas serán adquiridas por el contratista con el fin de establecer 106.400 plántulas nativas del ecosistema de referencia (Bosques de Galería o Ripiaros).

Como resultado, se pretende incrementar la cobertura boscosa del departamento del Meta, y reducir los efectos causados por la deforestación. Dentro de las actividades establecidas en el contrato de obra, se encuentra las actividades establecimiento de plantas y aislamiento.

Durante la ejecución del contrato el equipo de la interventoría es quien tiene a cargo el seguimiento constante a las actividades realizadas por el contratista de obra por medio de visitas técnicas a cada uno de los predios priorizados, con el fin de supervisar la correcta entrega de los insumos, herramientas y el material vegetal de los predios, y realizar el seguimiento a las actividades correspondientes de establecimiento y aislamiento en los predios de los municipios de Mapiripán, Puerto Lleras, Puerto López, Cabuyaro y san Martín.

Nº	USUARIO	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	ÁREA (HA)
1	Abraham Castillo	Mapiripan	Guacamayas	Bella Vista	27
2	Hermes Eliecer Alvarez Castillo		Caño Evaristo	La Esmeralda	10
3	Jesús Alberto Cubillos		Guacamayas	Hacienda La Soledad	10
4	Tiberio Mendoza		La Realidad	La Isabela	11
5	Henry Clavijo		Guacamayas	Agropecuaria Porvenir	10
6	Heidy Viviana Gonzalez Benavides	San Martín	Puerto Castro	La Milagrosa	20
7	Mabel Elena Narvaez Bergonzoli	Puerto López	Alto Navajas	Santa Inés	19
8	Jhon Jairo Cordoba	Puerto Lleras	Chafurray	El Paisaje	38
9	Myriam Martínez López	Cabuyaro	Las Delicias	San Cristóbal Lote A	7
TOTAL DE HECTÁREAS					152

3. INFORME DE EJECUCIÓN

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024			
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	La Isabela	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Tiberio Mendoza		Septiembre-octubre	2024
Vereda	La Realidad	**Coordenadas**	3°5' 24.4948" N	
Municipio	Mapiripán		71° 5' 43.482" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Seguimiento actividades de aislamiento*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo de trabajo de la interventoría realizó visitas de campo al predio con el fin de verificar las actividades adelantadas por el contratista de obra, durante estas visitas se observó lo siguiente:

- Se hizo el seguimiento al predio donde se observó el avance en las labores de preparación del terreno. Se realizaron dos pasos de rastra dejando el terreno listo para el inicio de actividades de siembra.
- En cuanto al componente de siembra, en este predio iniciaron actividades de preparación de terreno y ahoyado de 30x30x30. En las visitas iniciales no habían empezado la siembra a causa de que había escasez de lluvias y el terreno se encontraba muy seco.
- Mientras mejoraron las condiciones climáticas, el contratista de obra informó que por el momento iban a continuar realizando ahoyados para la siembra.
- Se verificó la entrega del material vegetal e insumos como cal dolomita, abono orgánico, insecticida e hidroretenedor. Las plantas llegaron en buenas condiciones, el estrés hídrico fue muy poco y su lugar de acopio temporal quedó de la vivienda.
- Se verificaron las actividades de instalación de aislamiento protector teniendo en cuenta las especificaciones técnicas como lo son: la distancia entre postes hincados, distancia entre pie de amigos, distancia entre cuerdas de alambre.
- Una vez mejoraron las condiciones climáticas, el contratista inició las actividades de siembra en la segunda semana de octubre del año en curso. En este sentido, durante los siguientes periodos se reportará el avance del establecimiento y mantenimiento del material vegetal en el predio.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

Durante este periodo, se recomendó al contratista agilizar el proceso de la entrega del material vegetal, con el fin de que cuando llueva, se inicie con la siembra de las plantas, para así mismo evitar retrasos en la obra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 1 verificación de almacenamiento e insumos para la siembra.



figura 2 verificación de almacenamiento e insumos para la siembra.



figura 3 verificación de almacenamiento e insumos para la siembra.



figura 4 verificación de almacenamiento e insumos para la siembra.



figura 5 verificación de almacenamiento e insumos para la siembra.



figura 6 verificación de almacenamiento e insumos para la siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 7 verificación de almacenamiento e insumos para la siembra.



figura 8 preparación de terreno para siembra.



figura 9 preparación de terreno para siembra.



figura 10 preparación de terreno para siembra



figura 11 preparación de terreno para siembra



figura 12 preparación de terreno para siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 13 preparación de terreno para siembra



figura 14 preparación de terreno para siembra



figura 15 preparación de terreno para siembra



figura 16 preparación de terreno para siembra



figura 17 preparacion de terreno para siembra



figura 18 preparación de terreno para siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 19 preparación de terreno para siembra



figura 20 preparación de terreno para siembra



figura 21 preparación de terreno para siembra



figura 22 preparación de terreno para siembra



figura 23 preparación de terreno para siembra



figura 24 preparación de terreno para siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 25 preparación de terreno para siembra



figura 26 preparación de terreno para siembra



figura 27 preparación de terreno para siembra



figura 28 preparación de terreno para siembra



figura 29 preparación de terreno para siembra



figura 30 preparación de terreno para siembra

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024			
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	Santa Inés	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Camilo Hernández		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Alto navajas	**Coordenadas**	3°54' 14" N	
Municipio	Puerto López		72° 51' 28" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Seguimiento avance actividades de siembra y aislamiento.*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo de trabajo de la interventoría realizó visitas de seguimiento al predio, con el fin de verificar las actividades adelantadas por el contratista de obra, durante estas visitas se evidenció lo siguiente:

- Se realizó seguimiento al predio junto con el contratista de obra para verificar el estado de las plantas establecidas.
- En el lote 1 se pudo encontrar que el material vegetal sembrado presenta buenas condiciones en altura y pigmentación; entre las especies se encontraban el machaco de 30 a 35 cm, algarrobo 30 cm, marañón 40 cm, caño fistol y yopos de 35 a 40 cm. Estas presentan buen desarrollo foliar, un porcentaje bajo de presencia de ataque de hormiga y baja mortalidad.
- Se verificó el aislamiento, observándose que está en óptimas condiciones. En total se han instalado 1280 m lineales.
- En el lote 2 se verificó un área reforestada de 2 ha, principalmente con la especie machaco, algarrobo y aceite. Se observó una baja mortalidad; las plantas establecidas hace un mes aproximadamente estaban en proceso de adaptación y crecimiento. Finalmente, con los seguimientos realizados se verificó la siembra de 19 hectáreas en el predio.
- Se realizaron recomendaciones y sugerencias para realizar la actividad de mantenimiento a un plazo no mayor a 15 días, teniendo en cuenta los plazos establecidos para el desarrollo de esta.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

El técnico de la interventoría realizó la recomendación de darle buen manejo al material vegetal, ya que por la larga distancia de transporte presentaba estrés hídrico, por lo tanto, recomendó que el material se mantenga bajo la sombra y que alrededor se le haga una ronda con insecticida para prevenir el ataque por cualquier tipo de plaga.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 31 cuerpos de agua superficial en el predio



figura 32 cuerpos de agua superficial en el predio



figura 33 verificación componente de aislamiento



figura 34 verificación componente de aislamiento



figura 35 verificación componente de aislamiento.



figura 36 verificación componente de aislamiento.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 37 verificación componente siembra.



figura 38 verificación componente siembra.



figura 39 verificación componente siembra.



figura 40 verificación componente siembra.



figura 41 verificación componente siembra.



figura 42 verificación componente siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 43 verificación componente siembra.



figura 44 verificación componente siembra.



figura 45 verificación componente siembra.



figura 46 verificación componente siembra.



figura 47 verificación componente siembra.



figura 48 verificación componente siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 49 verificación componente siembra.



figura 50 verificación componente siembra.



figura 51 verificación componente siembra.



figura 52 verificación componente siembra.



figura 53 verificación componente siembra.



figura 54 verificación componente siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 55 verificación componente siembra.



figura 56 verificación componente siembra.



figura 57 verificación componente siembra.



figura 58 verificación componente siembra.



figura 59 verificación componente siembra.



figura 60 verificación componente siembra.

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024			
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	La Milagrosa	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Diego Ochoa		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Puerto Castro	**Coordenadas**	3°31' 12.7102" N	
Municipio	San Martin		72° 47' 51.8011" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Seguimiento avance de siembra y aislamiento.*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo técnico de la interventoría realizó visitas al predio con el fin de verificar las actividades adelantadas por el contratista de obra, durante estas visitas se evidenciaron los siguientes avances:

- Inicialmente, se verificaron las actividades de aislamiento que se instaló en el predio, encontrando un tramo total de 60 postes hincados cada 3 metros, y 81 pie de amigo, los cuales estaban ubicados cada 30 m, y en los puntos de quiebre.
- Se verificó la instalación del 100% del aislamiento en el predio. El aislamiento realizado cumple con los lineamientos y parámetros del contrato en lo referente a distancia entre postes, cuerdas de alambre y adecuado temple e hincado de los postes de madera rolliza calibre 10 al vacío presión. El total de metros lineales instalados corresponde a 1821 m.
- En general se observó que las especies establecidas tales como el yopo, matarratón, caño fistol, marañón, machaco algarrobo, entre otras, han respondido satisfactoriamente al proceso de siembra y a las actividades complementarias realizadas entre el equipo de obra y el propietario, el cual siempre se encuentra atento y apoya diferentes acciones como la aplicación de riego, fertilizantes y siembras complementarias. El contratista informó que se encuentra planeando las actividades de mantenimiento, lo cual es conveniente y necesario para la plantación.
- Se recomendó fortalecer actividades de control fitosanitarios, principalmente la hormiga arriera
- El 09 de octubre se realizó el acompañamiento al taller sobre la importancia de la conservación, restauración y servicio ecosistémicos que presta el bosque. La capacitación impartida estuvo a cargo de los profesionales y técnicos de campo, y marco varias pautas que se demostraron en campo en tono al funcionamiento de los bosques y como cada uno de sus servicios se traducen en aportes importantes y fundamentales para el equilibrio de los biomas de la región y la conservación de la flora y fauna.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

Sele recomendó al contratista realizar control de hormiga arriera mediante la aplicación de insecticidas y controles manuales.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
 *figura 61 verificación componente siembra.*	 *figura 62 verificación componente siembra.*
 *figura 63 verificación componente siembra.*	 *figura 64 verificación componente siembra.*
 *figura 65 verificación componente siembra.*	 *figura 66 verificación componente siembra.*

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 67 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 68 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 69 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 70 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 71 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 72 seguimiento a control fitosanitario.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 73 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 74 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 75 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 76 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 77 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 78 seguimiento al aislamiento y siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 79 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 80 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 81 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 82 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 83 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 84 seguimiento al aislamiento y siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 85 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 86 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 87 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 88 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 89 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 90 seguimiento al aislamiento y siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 91 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 92 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 93 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 94 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 95 seguimiento al aislamiento y siembra



figura 96 seguimiento al aislamiento y siembra

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024				
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	Bella Vista	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Abraham Castillo		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Guacamayas	**Coordenadas**	3°2' 24.472" N	
Municipio	Mapiripán		72°53' 27.8038" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Seguimiento*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo de la interventoría realizó visitas al predio con el fin de verificar las actividades adelantadas por el contratista de obra, durante estas actividades se evidenció lo siguiente:

- Se realizó el seguimiento al predio con la finalidad de verificar que el aislamiento tuviera una ejecución del 100% y se cumpliera con las especificaciones técnicas del contrato como, la distancia entre postes de 3 metros, que cada 10 postes estuviera el refuerzo con el pie de amigo y que las tres cuerdas de alambre estuvieran bien aseguradas y tensionadas por las grapas aceradas.
- Durante el recorrido se pudo constatar el avance en la preparación del terreno, los trabajos de ahoyado, encalado abonado y las dimensiones de los hoyos de 30x30x30.
- En el seguimiento realizado se evidenció que, la preparación del terreno se culminó al 100% con dos pasos de rastra, se observó la realización de los trabajos de ahoyado, encalado, abonado y aplicación del hidrogel, en cada uno de los hoyos con medidas de 30x30x30.
- Se verificó el avance de siembra de material vegetal, que corresponde a 17.500 plantas (25 hectáreas) en el sitio definitivo, donde presentan buen prendimiento, su estado fitosanitario es bueno, y no presentan daños por plagas. Posteriormente, se verificó el avance y finalización de las 2 hectáreas restantes, para un total de 27 hectáreas.
- Se verificaron las medidas entre plantas y entre surcos; en temas de mortalidad no hubo afectación por falta de lluvia.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

El técnico de la interventoría realizó la recomendación de darle buen manejo al material vegetal, ya que por la larga distancia de transporte presentaba estrés hídrico, por lo tanto, recomendó que el material se mantenga bajo la sombra y que alrededor se le haga una ronda con insecticida para prevenir el ataque por cualquier tipo de plaga. Adicionalmente, se le recomendó al usuario que le realice riegos constantes y que el material se transporte a campo cuando vaya a ser trasplantado.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 97 seguimiento al proyecto



figura 98 visita a predio



figura 99 seguimiento al aislamiento.



figura 100 seguimiento al aislamiento.



figura 101 preparación del terreno para siembra



figura 102 verificación del componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 103 verificación del componente de aislamiento



figura 104 verificación del componente de aislamiento



figura 105 verificación del componente de aislamiento



figura 106 verificación del componente de aislamiento



figura 107 verificación del componente de aislamiento



figura 108 verificación del componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 109 verificación del componente de aislamiento



figura 110 verificación del componente de aislamiento



figura 111 verificación del componente de aislamiento



figura 112 verificación del componente de aislamiento



figura 113 verificación del componente de aislamiento



figura 114 verificación del componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 115 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 116 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 117 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 118 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 119 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 120 verificación y seguimiento al componente siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 121 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 122 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 123 verificación y seguimiento al componente siembra



figura 124 preparación del terreno para siembra



figura 125 preparación del terreno para siembra.



figura 126 verificación y seguimiento al componente siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 127 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 128 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 129 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 130 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 131 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 132 verificación y seguimiento al componente siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 133 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 134 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 135 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 136 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 137 verificación y seguimiento al componente siembra.



figura 138 verificación y seguimiento al componente siembra.

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024				
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	San Cristóbal Lote A	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Myriam Martínez		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Las delicias	**Coordenadas**	4°27' 2.346" N	
Municipio	Cabuyaro		73°4' 20.592" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Seguimiento*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo técnico de la interventoría realizó visitas al predio con el fin de verificar las actividades adelantadas por el contratista de obra, durante las visitas se evidenció lo siguiente:

- En la visita realizada por la interventoría se pudo evidenciar que, el material vegetal se encontraba en condiciones tales que en su mayoría no cumplían con los requerimientos técnicos Se encontraron 6 guacales de la especie cámbulo con problemas fitosanitarios. Una especie similar a nogal cafetero de la cual se encontraban 5 guacales, no todas plantas cumplían con la altura mínima para ser sembradas. Se identificaron plantas de moriche y algarrobo viables, pero estrés hídrico.
- Se observaron 8 kg de hidroretenedor y 7 litros de insecticida.
- Se pudo evidenciar que el aislamiento se culminó al 100%, con 275 postes hincados y 36 pie de amigo, 3 cuerdas de alambre de púa, cada cuerda distante de la otra a 40 cm. El aislamiento protector instalado se encuentra en buen estado.
- Inicialmente, se evidenció que para el componente de siembra se llevaban 700 plantas (1 hectárea) sembradas. También se evidenció que el material vegetal había sido reemplazado después de la última visita, pero aún se mantenía el material vegetal sin la debida protección y cuidado, especialmente su protección frente a la exposición directa al sol. Se le realizaron recomendaciones al propietario con respecto al material vegetal y a la presencia de semovientes en las zonas del proyecto. Posteriormente, se verificaron las actividades de siembra de aproximadamente 1,2 hectáreas.
- Junto con el contratista de obra se realizó seguimiento al predio para verificar el avance del componente de siembra encontrando que las actividades se están realizando de acuerdo con las especificaciones y recomendaciones dadas para el buen proceso de siembra. También, se evidencia que las enmiendas se están aplicando correctamente, solo quedaba un faltante de 300 plantas por sembrar.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

El técnico de la interventoría realizó la recomendación de darle buen manejo al material vegetal que no había sido sembrado, ya que por la larga distancia de transporte presentaba estrés hídrico, por lo tanto,

se recomendó que el material se mantenga bajo la sombra y que alrededor se le haga una ronda con insecticida para prevenir el ataque por cualquier tipo de plaga. Adicionalmente se le recomendó al usuario la realización de riegos periódicos, y que el material se transporte a campo cuando vaya a ser trasplantado.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 139 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 140 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 141 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 142 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 143 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 144 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 145 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 146 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 147 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 148 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 149 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento



figura 150 Verificación y seguimiento al componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 151 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 152 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 153 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 154 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 155 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 156 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 157 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 158 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 159 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 160 seguimiento y almacenamiento de material vegetal.



figura 161 seguimiento y verificación de siembra.



figura 162 seguimiento y verificación de siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 163 seguimiento y verificación de siembra.



figura 164 seguimiento y verificación de siembra.



figura 165 seguimiento y verificación de siembra.



figura 166 seguimiento y verificación de siembra.



figura 167 seguimiento y verificación de siembra.



figura 168 seguimiento y verificación de siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 169 seguimiento y verificación de siembra.



figura 170 seguimiento y verificación de siembra.



figura 171 seguimiento y verificación de siembra.



figura 172 seguimiento y verificación de siembra.



figura 173 seguimiento y verificación de siembra.



figura 174 seguimiento y verificación de siembra.

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024				
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	La soledad	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Alberto cubillos Caicedo		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Guacamayas	**Coordenadas**	3°6' 9.0318" N	
Municipio	Mapiripán		72°51' 37.3262" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Seguimiento*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo técnico de la interventoría realizó visitas al predio con el fin de verificar las actividades adelantadas por el contratista de obra, durante estas visitas se realizó lo siguiente:

- Se realizó la visita a campo por parte de la interventoría en compañía del equipo de obra, para verificar los avances en el componente de siembra y aislamiento, encontrando que, el aislamiento está al 100%, y se cumplieron con las especificaciones técnicas del contrato como:
  - Distancia entre postes: 3 metros
  - Distancia entre pie de amigo: cada 10 postes hincados, y en puntos de quiebre.
  - Cuerdas de alambres: 3 cuerdas, cada una a 40 cm de la otra.
  - Grapas: Para tensionar las cuerdas de alambre.
- Durante el recorrido se pudo constatar el avance en la preparación del terreno, los trabajos de ahoyado, encalado abonado y las dimensiones de los hoyos de 30x30x30 cm.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

Se le recomendó al contratista agilizar el proceso de la entrega del material vegetal, con el fin de aprovechar en la mayor proporción posible la presencia de lluvias cuando se inicie con la siembra de las plantas, y así mismo evitar retrasos en la obra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 175 Verificación y seguimiento al aislamiento



figura 176 Verificación y seguimiento al aislamiento



figura 177 Verificación y seguimiento al aislamiento



figura 178 preparación del terreno para siembra.



figura 179 Verificación y seguimiento al aislamiento



figura 180 preparación del terreno para siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 181 preparación del terreno para siembra, verificación de aislamiento



figura 182 preparación del terreno para siembra, verificación de aislamiento



figura 183 preparación del terreno para siembra, verificación de aislamiento



figura 184 preparación del terreno para siembra, verificación de aislamiento



figura 185 preparación del terreno para siembra, verificación de aislamiento



figura 186 preparación del terreno para siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 187 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento

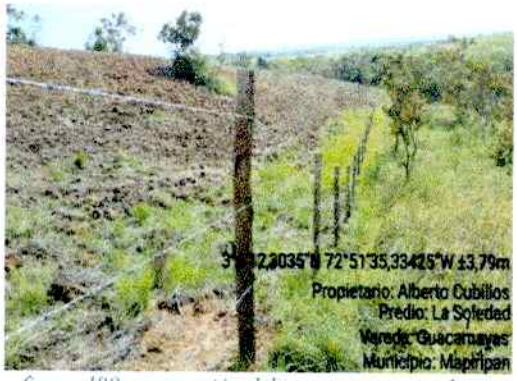


figura 188 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento



figura 189 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento



figura 190 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento



figura 191 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento



figura 192 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 193 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento



figura 194 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento



figura 195 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento



figura 196 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento



figura 197 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento

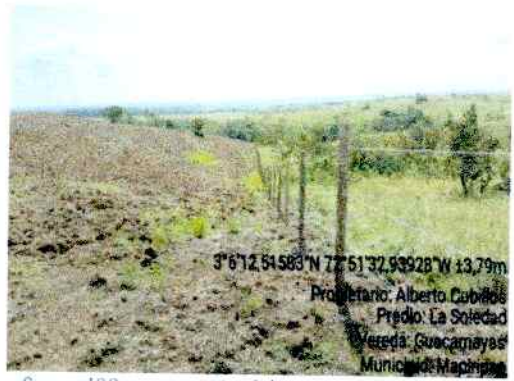


figura 198 preparación del terreno para siembra y verificación de aislamiento

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024				
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	El paisaje	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	John Jairo Córdoba		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Chafurray	**Coordenadas**	3°37' 43.2" N	
Municipio	Puerto Lleras		73°52' 52.4" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Seguimiento*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo de trabajo de la interventoría realizó el acompañamiento al equipo de obra para llevar a cabo la visita de seguimiento al predio ubicado en el municipio de Puerto Lleras para verificar lo siguiente:

- En el lote 1 se observó una alta mortalidad de plantas, aparentemente por la época de sequía que se presentaba al iniciar este periodo.
- Se verificaron los lotes 2 y 3, y se observó un buen crecimiento de las plantas establecidas.
- Como observación del lote 1 se informó al contratista sobre el ataque de hormiga arriera, por lo tanto, se recomendó al contratista y al propietario realizar el control fitosanitario para evitar el ataque de la hormiga.
- Durante el seguimiento realizado por la interventoría se pudo evidenciar que en términos generales el material vegetal presenta buena adaptación. Teniendo en cuenta la temporada seca presentada, se recomendó en su momento activar el hidroretenedor para la siembra.
- Se observó, que el nuevo lote definido para siembra en este predio, por los ajustes de área realizados en comité técnico, se encuentra en preparación en preparación del terreno y la instalación del aislamiento.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

Se hizo recomendación de aplicar las cantidades correspondientes que son: 500 gr de abono por cada planta, 150 gr de cal dolomita y 5 gr de hidroretenedor por planta. Se recomendó al contratista agilizar el proceso de la entrega del material vegetal, con el fin de que cuando llueva se inicie con la siembra de las plantas, para evitar retrasos en la obra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 199 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 200 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 201 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 202 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 203 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 204 Seguimiento y verificación al componente de siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
 *figura 205 Seguimiento y verificación al componente de siembra.*	 *figura 206 Seguimiento y verificación al componente de siembra.*
 *figura 207 Seguimiento y verificación al componente de siembra.*	 *figura 208 preparación del terreno para siembra.*
 *figura 209 Seguimiento y verificación al componente de siembra.*	 *figura 210 Seguimiento y verificación al componente de siembra.*

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 211 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 212 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 213 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 214 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 215 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 216 Seguimiento y verificación al componente de siembra.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 217 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 218 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 219 Seguimiento y verificación al componente de siembra.



figura 220 Seguimiento y verificación de material vegetal



figura 221 Seguimiento y verificación de material vegetal



figura 222 Seguimiento y verificación de material vegetal

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024				
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	La Esmeralda	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Hermes Eliecer Álvarez		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Caño Evaristo	**Coordenadas**	2°54'40.44 " N	
Municipio	Mapiripan		72°7'2.83" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Reconocimiento*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo técnico de la interventoría realizó visitas al predio con el objetivo de evaluar y verificar las actividades ejecutadas por el contratista. Durante las visitas se llevaron a cabo las siguientes acciones:

- Se realizó el seguimiento al predio para verificar el avance del proyecto donde se encontró inicialmente 332 postes hincados, a una distancia de 3 m entre postes y una altura de 1.50m. Se mecanizo el terreno para la preparación con dos pasos de rastra. Se respetó la vegetación de regeneración natural en la preparación del terreno.
- Se evidenció la preparación del terreno al 100%, así mismo, se observó el avance de ahoyado, encalado, abonado cumpliendo las recomendaciones técnicas del contrato.
- Se evidenció el avance progresivo de las actividades de siembra con el establecimiento de 6.000 plantas dentro de las cuales estaban el machaco, aceite, marañón, algarrobo caño fistol.
- Se pudo evidenciar que el control fitosanitario se estaba realizando de manera recurrente.
- En los seguimientos posteriores, se pudo verificar que el aislamiento se encuentra al 100%, cumpliendo con las especificaciones técnicas para el componente. Se contaron 341 postes hincados, 36 pie de amigo, y la instalación de las 3 cuerdas de alambre.
- En el seguimiento realizado se observó que el componente de siembra está al 100% y acorde con las especificaciones técnicas.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

Inicialmente se recomendó al contratista realizar la entrega del material vegetal y los insumos necesarios para iniciar las actividades correspondientes, con el fin de evitar posibles retrasos en la ejecución del proyecto. Cabe destacar que el material vegetal requiere mantenimiento en los 45 días posteriores a su instalación, lo cual debe ser considerado en la planificación.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 223 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 224 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 225 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 226 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 227 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 228 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 229 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 230 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 231 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 232 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 233 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento



figura 234 Seguimiento y Verificación del componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 235 verificación de componente de aislamiento



figura 236 verificación de componente de aislamiento



figura 237 verificación de componente de aislamiento



figura 238 verificación de componente de aislamiento



figura 239 verificación de componente de aislamiento



figura 240 verificación de componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 241 verificación de componente de aislamiento



figura 242 verificación de componente de aislamiento



figura 243 verificación de componente de aislamiento



figura 244 verificación de componente de aislamiento



figura 245 verificación de componente de aislamiento



figura 246 verificación de componente de aislamiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 247 verificación de componente de siembra



figura 248 verificación de componente de siembra



figura 249 verificación de componente de siembra



figura 250 verificación de componente de siembra



figura 251 verificación de componente de siembra



figura 252 verificación de componente de siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 253 verificación de componente de siembra



figura 254 verificación de componente de siembra



figura 255 verificación de componente de siembra



figura 256 verificación de componente de siembra



figura 257 verificación de componente de siembra



figura 258 verificación de componente de siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 259 verificación de componente de siembra



figura 260 verificación de componente de siembra



figura 261 verificación de componente de siembra



figura 262 verificación de componente de siembra



figura 263 verificación de componente de siembra



figura 264 verificación de componente de siembra

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 265 verificación de componente de siembra



figura 266 verificación de componente de siembra



figura 267 verificación de componente de siembra



figura 268 verificación de componente de siembra



figura 269 verificación de componente de siembra



figura 270 verificación de componente de siembra

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024				
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	El Porvenir	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Henry Clavijo		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Guacamayas	**Coordenadas**	3°3´7.87928" N	
Municipio	Mapiripán		72°52´39.29984" W	
Departamento	Meta	**Actividad**	*Seguimiento*	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo técnico de la interventoría realizó visitas al predio con el objetivo de evaluar y verificar las actividades ejecutadas por el contratista. Durante las visitas se llevaron a cabo las siguientes acciones:

- Se realizó el seguimiento al establecimiento del material vegetal en las 10 hectáreas, con el fin de evaluar el desarrollo de las plantas y su adaptación al terreno.
- Para el seguimiento detallado de las actividades, se seleccionaron tres áreas significativas para realizar una inspección. En estos recorridos se identificó el ataque por plagas, debido a que algunas plantas se encontraban defoliadas.
- Se observó un porcentaje de mortalidad bajo con respecto a todo el establecimiento realizado en el predio.
- Se recomendó al contratista de obra, programar e iniciar las actividades de mantenimiento teniendo en cuenta los plazos determinados en las especificaciones técnicas del proyecto.
- Se verificó el estado del aislamiento instalado por parte del contratista, y se observó que se encuentra en buenas condiciones.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

Se informó al contratista sobre la afectación de algunas plantas que fueron atacas para que se realice el debido control, y se lleve a cabo el mantenimiento dentro de los plazos establecidos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 271 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 272 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 273 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 274 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 275 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 276 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 277 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 278 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 279 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 280 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 281 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 282 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 283 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 284 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 285 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 286 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 287 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 288 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 289 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 290 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 291 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 292 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 293 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento



figura 294 Seguimiento y verificación del componente de mantenimiento

3.2. SEGUIMIENTO DESPACHO DE MATERIAL DE AISLAMIENTO, INSUMOS Y MATERIAL VEGETAL.

VISITA DE CAMPO DE LA INTERVENTORIA				
CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024				
DATOS GENERALES				
Nombre del Predio	Vivero Forestal el Ruby & vivero la Bondad	**Fecha**	**Mes**	**Año**
Usuario	Vivero Forestal el Ruby & vivero la Bondad		Septiembre-octubre	2024
Vereda	Sardinata			
Municipio	Puerto López – Restrepo	**Actividad**	*Cargue de materiales e insumos*	
Departamento	Meta			

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

El equipo de trabajo de la interventoría realizó el acompañamiento al equipo de obra para llevar a cabo la visita de viveros para verificar lo siguiente:

- Se realizó el acompañamiento por parte de la interventoría al equipo de obra en el cargue de material vegetal para el predio san Cristóbal lote a, en el municipio de Cabuyaro, debido a que, el material enviado con anterioridad presentaba irregularidades en cuanto a las especificaciones técnicas de altura y estado fitosanitario.
- También se realizó seguimiento al cargue de material vegetal con destino al municipio de Mapiripán, con la finalidad de empezar de nuevo con la siembra debido a las dificultades presentadas por la temporada de sequía en la zona de influencia. Se cargaron las siguientes especies: 600 caño fistol, 200 samán, 200 Marañón, 3000 Arrayán Blanco, 2.400 machaco; para un total de 6.400 plantas.
- El material vegetal observado en estos viveros se encuentra en buenas condiciones físicas y sanitarias. Todas las especies cumplen con el rango de altura establecida en las especificaciones técnicas del proyecto. De acuerdo con lo anterior, se indicó que se debe garantizar la altura (25 a 40 cm) en el momento del transporte de las plántulas a los predios beneficiarios.

IMPREVISTOS

No se presentaron imprevistos durante el desarrollo de la visita.

OBSERVACIONES

Se le recomendó al contratista de obra que, a la hora del descargue del material vegetal, se acopie en un lugar bajo la sombra y se le haga alrededor una ronda con insecticida para si mismo evitar el ataque por cualquier tipo de plaga.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 295 material vegetal con destino a predio en Cabuyaro



figura 296 material vegetal con destino a predio en Cabuyaro



figura 297 material vegetal con destino a predio en Cabuyaro



figura 298 material vegetal con destino a predio en Cabuyaro



figura 299 material vegetal con destino a predio en Cabuyaro



figura 300 material vegetal con destino a predio en Cabuyaro

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 301 material vegetal con destino a predios en Mapiripan



figura 302 material vegetal con destino a predios en Mapiripan



figura 303 material vegetal con destino a predios en Mapiripan



figura 304 material vegetal con destino a predios en Mapiripan



figura 305 material vegetal con destino a predios en Mapiripan



figura 306 material vegetal con destino a predios en Mapiripan

4. TALLERES Y/O CAPACITACIONES

TALLER No.1	
Fecha:	09 de octubre de 2024
Lugar de la socialización:	Predio La milagrosa – San Martin

OBJETIVO: capacitación sobre conservación, restauración y los servicios ecosistémicos que presta el bosque.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 307 Capacitación y taller



figura 308 Capacitación y taller



figura 309 Capacitación y taller



figura 310 Capacitación y taller



figura 311 Capacitación y taller



figura 312 Capacitación y taller

REGISTRO FOTOGRÁFICO



figura 313 Capacitación y taller



figura 314 Capacitación y taller



figura 315 Capacitación y taller



figura 316 Capacitación y taller



figura 317 Capacitación y taller



figura 318 Capacitación y taller

5. COMITES TÉCNICOS

COMITÉ No.6

FECHA DE REUNIÓN:	30 DE SEPTIEMBRE DE 2024		
LUGAR DE REUNIÓN:	INSTALACIONES DE CORMACARENA		
HORA DE INICIO:	10:00 AM	**HORA FINAL:**	11:30 AM
DATOS DE QUIEN CONVOCA			
NOMBRE:	CAMILO AUGUSTO RAMÍREZ ROJAS		
CARGO:	SUPERVISOR CONTRATO		
DEPENDENCIA:	CORMACARENA		

OBJETIVO DE LA REUNIÓN Y/O TEMAS A TRATAR:

Llevar a cabo el comité técnico de seguimiento No. 04 al Contrato de Interventoría **No. PS-GCT.2.7.24 – 379** y cuyo objeto es ***"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTÍN Y CABUYARO JURISDICCIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL META"*** y al Contrato de Obra **No. PS-GCT.2.7.24 – 585**, cuyo objeto es ***"IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTÍN Y CABUYARO JURISDICCIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL META".***

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

Siendo las 10:00 a.m., se da inicio al comité de obra e interventoría correspondiente a los contratos No. PS-GCT-2.7.24-585 y PS-GCT-2.7.24-379.

Inicia el supervisor del contrato indicando el orden del comité, también manifiesta la importancia de revisar el informe de diagnóstico publicado por el IDEAM, a continuación, inicia el contratista de obra:

- **AVANCE DEL PROYECTO**

AVANCE DEL PROYECTO					
Nº	**USUARIO**	**MUNICIPIO**	**VEREDA**	**PREDIO**	**AVANCE**
1	Abraham Castillo	Mapiripan	Guacamayas	Bella Vista	Siembra en las 27 Ha.
2	Hermes Eliecer Álvarez Castillo		Caño Evaristo	La Esmeralda	Instalación de aislamiento y mecanización para siembra
3	Jesús Alberto Cubillos		Guacamayas	Hacienda La Soledad	Inician actividades de ahoyado
4	Tiberio Mendoza		La Realidad	La Isabela	Mecanizando para siembra
5	Henry Clavijo		Guacamayas	Agropecuaria Porvenir	Inician mantenimiento
6	Heidi Viviana González Benavides	San Martín	Puerto Castro	La Milagrosa	Siembra al 100% y aislamiento 100%
7	Mabel Elena Narváez Bergonzoli	Puerto López	Alto Navajas	Santa Inés	Siembra 100% falta instalar 150 postes

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

8	Jhon Jairo Córdoba	Puerto Lleras	Chafurray	El Paisaje	Continúan con siembra en las 8 Ha nuevas
9	Myriam Martínez López	Cabuyaro	Las Delicias	San Cristóbal Lote A	Iniciaron siembra aislamiento ya está al 100%.

- **ESTADO DEL COBRO PARCIAL No.1 DEL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORÍA:** El día 27 de septiembre de 2024, la oficina de contratación aprobó el cobro parcial tanto de la obra como de la interventoría. Actualmente, se está a la espera de que la entidad realice los giros correspondientes al contratista de obra y a la interventoría.

- **ACLARACIÓN DEL AISLAMIENTO:** De acuerdo con lo estipulado en el contrato, la longitud de aislamiento es de 18 kilómetros. Sin embargo, en los cálculos monetarios se estableció un total de 17,5 kilómetros. Esta diferencia se debe a que, al momento de ingresar la información al contrato, no se habilitó la opción para visualizar decimales, por lo que se redondeó a 18 kilómetros. Se aclara que la longitud real de aislamiento a instalar es de 17,5 kilómetros.

- **PLAZOS DE LA ENTREGA DE INFORMES MENSUALES:** Debido al retraso en la entrega de informes a la oficina de contratación de Cormacarena, se acordó que los informes del contratista de obra deberán ser entregados tres días después del cierre de cada periodo, el cual ocurre el día 13 de cada mes. Posteriormente, la interventoría revisará los informes, emitirá observaciones en caso de haberlas, y procederá a radicar el informe final ante la supervisión.

- **ADICIÓN Y PRÓRROGA No.1 DEL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORÍA:** Se informa que la adición incluye la instalación de barreras corta fuegos, mantenimiento, y posiblemente el aislamiento adicional en algunos predios. Esto último responde a que, en ciertos predios, no fue posible aislar completamente las áreas restauradas, quedando expuestas al ataque de semovientes.

Habiéndose revisado todos los puntos de la agenda, se da por concluido el comité.

COMPROMISO Y/O ACCIÓN DE MEJORA DE LA REUNIÓN: (La acción de mejora es un compromiso que fortalece las actividades del proceso, respecto a requisitos de los clientes y entes de control.)

No.	COMPROMISO Y/O ACCIÓN DE MEJORA	JUSTIFICACIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE EJECUCIÓN
1	Entrega final del siembra y aislamiento en predio de San Martín	Entrega final de actividades	Obra, interventoría y supervisión	09/10/2024
2	Taller en el municipio de Cabuyaro	Cumplimiento de eventos	Contratista de obra	02/10/2024

6. SEGURIDAD SOCIAL

NOMBRE	CEDULA	CARGO	PLANILLA JUNIO	PLANILLA JULIO	PLANILLA AGOSTO	PLANILLA SEPTIEMBRE
Adriana Lucia Diaz Bobadilla	40.404.531	Director de interventoria	1065505518	1066500468	1066500472	1067858171
María Eugenia Baquero Castro	1.136.886.716	Profesional	1065505518	1066500468	1066500472	1067858171
Sofia Catherine Acosta Bonilla	40.219.696	Profesional de informes	1065505518	1066500468	1066500472	1067858171
Everardo Álvarez Osorio	86.061.712	Técnico interventor	1065505518	1066500468	1066500472	1067858171
Ferney Alexander Montaña	3.277.334	Técnico interventor	1065505518	1066500468	1066500472	1067858171

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El equipo técnico realizó visitas técnicas a los predios beneficiarios, con el fin de verificar y evaluar las actividades adelantadas por el contratista de obra, durante estas visitas se evidenció el siguiente avance:

N°	USUARIO	MUNICIPIO	PREDIO	AVANCE ACUMULADO
1	Abraham Castillo	Mapiripan	Bella Vista	Instalación de 1,5 kilómetros de aislamiento y se ha establecido 27 ha
2	Hermes Eliecer Álvarez Castillo		La Esmeralda	Instalación de aislamiento completo y 100% de siembra ejecutada
3	Jesús Alberto Cubillos		Hacienda La Soledad	Instalación de aislamiento completo y preparación de terreno para siembra
4	Tiberio Mendoza		La Isabela	Instalación de 2,292 kilómetros de aislamiento y preparación de terreno para siembra.
5	Henry Clavijo		Agropecuaria Porvenir	Instalación de aislamiento completo 1,41 km, siembra de 10 ha de siembra al 100%
6	Heidi Viviana González Benavides	San Martín	La Milagrosa	Instalación de aislamiento completo y 100% de siembra ejecutada
7	Mabel Elena Narváez Bergonzoli	Puerto López	Santa Inés	Instalación completa de 1,28 kilómetros de aislamiento y 19 hectáreas de siembra al 100%
8	Jhon Jairo Córdoba	Puerto Lleras	El Paisaje	Instalación de aislamiento completo 3,8 km, siembra inicial (30 ha) al 100%, y Preparación del terreno de las 8 ha reasignadas para aislamiento y siembra.
9	Myriam Martínez López	Cabuyaro	San Cristóbal Lote A	Instalación de 0,825 kilómetros de aislamiento completo y avance estimado de 2.2 ha de siembra

- Se realizó el acompañamiento al taller realizado por el contratista de obra, que fue llevado a cabo en el municipio de San Martín en el predio La Milagrosa, lo cual contribuyó en la generación de conciencia y apoyo por parte de la comunidad local, fortaleciendo así la base de respaldo para el desarrollo del proyecto.

- Respecto al avance de ejecución porcentual por parte del contratista de obra durante el periodo de ejecución No.4, que va desde el 13 de septiembre al 14 de octubre de 2024, el contratista de obra informó un avance físico del 17.86%. En concordancia, la interventoría ha realizado las respectivas visitas de verificación en campo, con el fin de corroborar cada una de las acciones adelantadas por el contratista. Igualmente, se notificaron las observaciones recolectadas en campo para asegurar la calidad de las obras.

- La interventoría realizó visitas de seguimiento en campo a los predios en los municipios de Mapiripán, Puerto Lleras, Puerto López, San Martín y Cabuyaro. En estas visitas se constató que se ejecutaron actividades de aislamiento y establecimiento informadas.

- Se pudo evidenciar que las actividades correspondientes al componente de mantenimiento se iniciaron en el predio El Porvenir de acuerdo con los tiempos establecidos para esta actividad.

- Se recomendó avanzar con la siembra en el predio San Cristóbal lote A del municipio de Cabuyaro, puesto que, durante el periodo se reportó la ejecución de 2.2 hectáreas de establecimiento con respecto a las 7 hectáreas definidas.

- La interventoría realizó los pagos correspondientes a la seguridad social y parafiscales del equipo técnico ofertado, para el mes Septiembre del año 2024.

8. ANEXOS

Anexo 1. Cronograma de interventoria
Anexo 2. Actas de comités.
Anexo 3. Planillas de seguridad social
Anexo 4. Copia de bitácoras
Anexo 5. Correspondencia.
Anexo 6. CD.

Elaborado por:

SOFIA CATHERINE ACOSTA

SOFIA CATHERINE ACOSTA BONILLA
PROFESIONAL DE INFORMES

Aprobado por:

ING. GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA
REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Anexo 1.
CRONOGRAMA DE INTERVENTORÍA

CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACION AMBIENTAL 2024

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ITEM	ACTIVIDAD	UNI	MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				MES 5				MES 6				MES 7			
			JUNIO				JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE			
			S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
1	Revisión completa y detallada del objeto del contrato de obra denominado "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META", de los respectivos pliegos de condiciones, de las especificaciones, de la propuesta del contratista, del cronograma de ejecución y de cualquier otre documento que haga parte del contrato.	Mes	X	X																										
2	Realizar el acompañamiento en las socializaciones programadas por el contratista en los municipios donde se ejecutaran las actividades del proyecto, dejando las respectivas constancias.	Mes	x	x	x	x																								
3	Efectuar, en coordinación con el contratista de obra, el reconocimiento las zonas del proyecto para verificar su estado, accesos, permisos de ingreso a predios y demás aspectos que resulten necesarios para la ejecución del proyecto y de la Interventoría, dejando las respectivas constancias.	Mes	X	X	X	X																								
4	Asistencia técnica de interventoría para realizar visitas de seguimiento a las actividades de entrega de insumos y material vegetal por parte del contratista a cada uno de los predios beneficiarios, ubicados en los 5 municipios.	Mes	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
5	Asistencia técnica de interventoría para ealizar el seguimiento a cada uno de los predios beneficiarios del proyecto para verificar el avance de las actividades de siembra, mantenimiento, instalación de 17,5 km lineales aislamiento protector.	Mes	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
6	Coordinación con la supervisión para la programación de reuniones, comites, elaboración de actas de reunión y presentación de informes mensuales.	Mes	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
7	Uso de vehiculo para llevar a cabo las visitas tecnicas de campo para realizar seguimiento a las actividades realizadas por obra y asi mismo poder garantizar el cumplimiento de las obligaciones contractuales.	Mes	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
Representante Legal
Consorcio Interventoria Rehabilitacion Ambiental 2024

CARLOS AUGUSTO RAMIREZ ROJAS
Supervisor-Profesional universitario CORMACARENA

Anexo 2.
ACTAS DE COMITÉS

Cormacarena	Código: F-GC-04
	Versión: 02
ACTA DE REUNIÓN	Fecha: 04/Mar/2021

ACTA No. 06 de 2024

FECHA DE REUNIÓN:	30 DE SEPTIEMBRE DE 2024		
LUGAR DE REUNIÓN:	INSTALACIONES DE CORMACARENA		
HORA DE INICIO:	10:00 AM	**HORA FINAL:**	11:30 AM
DATOS DE QUIEN CONVOCA			
NOMBRE:	CAMILO AUGUSTO RAMÍREZ ROJAS		
CARGO:	SUPERVISOR CONTRATO		
DEPENDENCIA:	CORMACARENA		

OBJETIVO DE LA REUNIÓN Y/O TEMAS A TRATAR:

Llevar a cabo el comité técnico de seguimiento No. 04 al Contrato de Interventoría **No. PS-GCT.2.7.24 – 379** y cuyo objeto es ***"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTÍN Y CABUYARO JURISDICCIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL META"*** y al Contrato de Obra **No. PS-GCT.2.7.24 – 585**, cuyo objeto es ***"IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTÍN Y CABUYARO JURISDICCIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL META".***

ORDEN DEL DÍA:

- Avance del proyecto.
- Actividades pendientes por ejecutar.
- Estado de la parcial No.1 del contrato de obra e interventoría.
- Plazos de la entrega de los informes de avance mensual.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

Siendo las 10:00 a.m., se da inicio al comité de obra e interventoría correspondiente a los contratos No. PS-GCT-2.7.24-585 y PS-GCT-2.7.24-379.

Inicia el supervisor del contrato indicando el orden del comité, también manifiesta la importancia de revisar el informe de diagnóstico publicado por el IDEAM, a continuación, inicia el contratista de obra:

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

- **AVANCE DEL PROYECTO**

AVANCE DE ACTIVIDADES A CORTE DEL 30/09/2024

Nº	USUARIO	MUNICIPIO	VEREDA	PREDIO	AVANCE
1	Abraham Castillo	Mapiripan	Guacamayas	Bella Vista	Siembra en las 27 Ha
2	Hermes Eliecer Álvarez Castillo		Caño Evaristo	La Esmeralda	Instalación de aislamiento y mecanización para siembra
3	Jesús Alberto Cubillos		Guacamayas	Hacienda La Soledad	Inician actividades de ahoyado
4	Tiberio Mendoza		La Realidad	La Isabela	Mecanizando para siembra
5	Henry Clavijo		Guacamayas	Agropecuaria Porvenir	Inician mantenimiento
6	Heidi Viviana González Benavides	San Martín	Puerto Castro	La Milagrosa	Siembra al 100% y aislamiento 100%
7	Mabel Elena Narváez Bergonzoli	Puerto López	Alto Navajas	Santa Inés	Siembra 100% falta instalar 150 postes
8	Jhon Jairo Córdoba	Puerto Lleras	Chafurray	El Paisaje	Continúan con siembra en las 8Ha nuevas
9	Myriam Martínez López	Cabuyaro	Las Delicias	San Cristóbal Lote A	Iniciaron siembra aislamiento ya está al 100%.

- **ESTADO DEL COBRO PARCIAL No.1 DEL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORÍA:** El día 27 de septiembre de 2024, la oficina de contratación aprobó el cobro parcial tanto de la obra como de la interventoría. Actualmente, se está a la espera de que la entidad realice los giros correspondientes al contratista de obra y a la interventoría.

- **ACLARACIÓN DEL AISLAMIENTO:** De acuerdo con lo estipulado en el contrato, la longitud de aislamiento es de 18 kilómetros. Sin embargo, en los cálculos monetarios se estableció un total de 17,5 kilómetros. Esta diferencia se debe a que, al momento de ingresar la información al contrato, no se habilitó la opción para visualizar decimales, por lo que se redondeó a 18 kilómetros. Se aclara que la longitud real de aislamiento a instalar es de 17,5 kilómetros.

- **PLAZOS DE LA ENTREGA DE INFORMES MENSUALES:** Debido al retraso en la entrega de informes a la oficina de contratación de Cormacarena, se acordó que los informes del contratista de obra deberán ser entregados tres días después del cierre de cada periodo, el cual ocurre el día 13 de cada mes. Posteriormente, la interventoría revisará los informes, emitirá observaciones en caso de haberlas, y procederá a radicar el informe final ante la supervisión.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

- **ADICIÓN Y PRÓRROGA No.1 DEL CONTRATO DE OBRA E INTERVENTORÍA:** Se informa que la adición incluye la instalación de barreras corta fuegos, mantenimiento, y posiblemente el aislamiento adicional en algunos predios. Esto último responde a que, en ciertos predios, no fue posible aislar completamente las áreas restauradas, quedando expuestas al ataque de semovientes.

Habiéndose revisado todos los puntos de la agenda, se da por concluido el comité.

COMPROMISO Y/O ACCIÓN DE MEJORA DE LA REUNIÓN: (La acción de mejora es un compromiso que fortalece las actividades del proceso, respecto a requisitos de los clientes y entes de control.)

No.	COMPROMISO Y/O ACCIÓN DE MEJORA	JUSTIFICACIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE EJECUCIÓN
1	Entrega final del siembra y aislamiento en predio de San Martín	Entrega final de actividades	Obra, interventoria y supervisión	Pendiente por definir
2	Taller en el municipio de Cabuyaro	Cumplimiento de eventos	Contratista de obra	02/10/2024

Cormacarena

Código: F-GE-10
Versión: 11
Fecha: 20/Oct/2022

REGISTRO DE ASISTENCIA A REUNIONES Y EVENTOS EXTERNOS

REUNIÓN O EVENTO:	Comite No. 6
LUGAR:	Instalaciones de Cormacarena
RESPONSABLE:	Supervisor del contrato.
FECHA:	30 Septiembre de 2024

HORA INICIO: | HORA FINAL:

N.	NOMBRES Y APELLIDOS	GÉNERO		CICLO DE VIDA				GRUPO ÉTNICO							IDENTIDAD DE GÉNERO						GRUPOS EN CONDICIÓN ESPECIAL								ENTIDAD	CORREO ELECTRÓNICO	NÚMERO TELEFÓNICO	FIRMA
		Masculino	Femenino	Menores de 18 años	18 a 27 años	28 a 59 años	de 60 años en adelante	Pueblos Indígenas	Gitanos(a) Rom	Kotzal	Palenquero(a)	Negro(a)	Afrodescendiente	Ninguno	LI	G	B	T	I	OTRO	Persona con discapacidad	Habitante de calle	Migrante y refugiado	Víctima del conflicto armado	Comunidades campesinas y rurales	Personas en proceso de reincorporación	Ninguno				
1	Guillermo Rojas	X																										Interaturbia	proingcivilrojas@gmail.com	3028758	
2	Camila Fiero		X																									Cormacarena	camila.fiero@cormacarena.gov.co	3164301	
3	Carlos Cordoba																											Cormalena.	[illegible]	3132038 32	
4	Mª Valentina Arcila		X		X																							Asodeicol	arcilaSU67@gmail.com	3165332	Valentina.
5	Karina Ospitia				X																							Asodeicd	karina-ospitia@hotmail.com	3214658393	Karina.
6	Valeria Tao R.				X																							Cormacarena	raientaror@gmail.com	3214	
7	Carlos Camilo	X																										Cormalarena	Carlos.ramirez@cormacarena.gov.co	3005621241	Carlos
8	Jhon Fredy Jara	X																										Asodeicol	fredyjaracolorado@gmail.com	3164214 26	
9	Magdaleya Garcia		X																									Asodeicol	magdaleyaorrego@gmail.com	3208488 91	
10																															
11																															
12																															
13																															
14																															
15																															

Identidad de género: (L: lesbiana, G: gay, B: bisexual, T: transgénero, I: intersexual)

Anexo 3. PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL

LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO PS-GCT.2.7.24- 379

CERTIFICA

Que Una vez revisada toda la documentación relacionada con el contrato de interventoría No. **PS-GCT.2.7.24-379** cuyo objeto es "IINTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL META", el contratista CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024 cumplió con el pago de la seguridad social del mes de Septiembre del año 2024 del personal técnico y profesional propuesto en su oferta técnica.

Conste,

CAMILO AUGUSTO RAMIREZ ROJAS
Supervisor Contrato 379 de 2024
Profesional Universitario 2044-06

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2024-11-06, 03:21:52 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Número Planilla:** 1067858171

Periodo Cotización: septiembre de 2024 **Periodo Servicio:** octubre de 2024

PAGADO 06/11/2024

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACION AMBIENTAL 2024				
Documento	NI901819845	**Dirección**	CL 41B #30 - 11 OFICINA 205		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3102754092		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	5
Ciudad	VILLAVICENCIO	**Departamento**	META		
Representante Legal	ROJAS BAQUERO GUILLERMO ANTONIO	**Identificación**	CC1121837552		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	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	Administradora	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1077234	MONTAÑA RODRIGUEZ FERNEY ALEXANDER	01	00																	0	30	30	30	PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	EPS SANITAS	$ 1.300.000	$ 162.500	ARL SURA	$ 1.300.000	$ 90.500	COFREM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 26.000	$ 30.000	$ 0	$ 0	$ 578.000
CC 40219686	ACOSTA BONILLA SOFIA CATHERINE	01	00																	0	30	30	30	PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	EPS SANITAS	$ 1.300.000	$ 162.500	ARL SURA	$ 1.300.000	$ 90.500	COFREM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 26.000	$ 30.000	$ 0	$ 0	$ 578.000
CC 40404531	DIAZ BORAUILLA ADRIANA LUCIA	01	00																	0	30	30	30	PORVENIR	$ 1.516.800	$ 242.700	COMPENSAR EPS	$ 1.516.800	$ 189.600	ARL SURA	$ 1.516.800	$ 105.600	COFREM	$ 1.516.800	$ 60.700	$ 30.400	$ 45.600	$ 0	$ 0	$ 674.900
CC 86081712	ALVAREZ OSORIO EVERARDO	01	00																	0	30	30	30	PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	SALUD TOTAL EPS	$ 1.300.000	$ 162.500	ARL SURA	$ 1.300.000	$ 90.500	COFREM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 26.000	$ 30.000	$ 0	$ 0	$ 578.000
CC 1126657716	BAQUERO CASTRO MARIA EUGENIA	01	00																	0	30	30	30	PORVENIR	$ 1.327.200	$ 212.400	NUEVA EPS S.A.	$ 1.327.200	$ 165.900	ARL SURA	$ 1.327.200	$ 92.400	COFREM	$ 1.327.200	$ 53.100	$ 26.600	$ 30.000	$ 0	$ 0	$ 590.300

III. TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes FSP	Aportes FSS	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE	TOTAL INTERESES	TOTAL FINAL
$ 6.744.000	$ 6.744.000	$ 6.744.000	$ 6.744.000	$ 1.079.100	$ 0	$ 0	$ 843.000	$ 469.500	$ 269.800	$ 135.000	$ 202.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.998.900	$ 58.200	$ 3.057.100

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

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

¡El Poder de lo SIMPLE!

Anexo 4.

COPIA DE BITÁCORAS

Cormacarena Somos vida somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO RICO, SAN MARTÍN Y CABUYARO JURISDICCIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	Porvenir	15 09	2024
USUARIO	Henry Clavijo	ACTIVIDAD	Seguimiento.
VEREDA	Guacamayas		
MUNICIPIO	Mapiripan	COORDENADAS	
DEPARTAMENTO	Meta		

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realiza seguimiento a la siembra en las 10 hectáreas, con el fin de evaluar el desarrollo de las plantas.
Se seleccionarón 3 áreas significativas para realizar una inspección detallada y se define que presentan ataque por plaga ya que algunas plantas se encuentran defoliadas.
Por otra parte también se observa una baja mortalidad por estres hidrico debido a los cambios climáticos.
Se le recomienda al contratista iniciar labores de mantenimiento.

En cuanto al aislamiento se encuentra en buenas condiciones.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORIA	
NOMBRE	Bernardo Arevalo	NOMBRE	Ferney Montaña
CEDULA	7 237.625	CARGO	Téc. interventor
CELULAR	3155169895	FIRMA	Ferney Montaña R
CARGO	Encargado		
FIRMA	Bernardo Arevalo		

Cormacarena Somos vida, somos Meta	**BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	El Paisaje	15 09	2024
USUARIO	Jhon Jairo Cardoso	**ACTIVIDAD**	Establecimiento de lotes
VEREDA	Chaparral		
MUNICIPIO	Puerto Lleras	**COORDENADAS**	3° 7' 42.61" N
DEPARTAMENTO	Meta		73° 13' 55.71" O

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realizo visita a la siembra de árboles en el predio el Paisaje municipio de puerto lleras. En el lote numero 1 se observa alta mortalidad, aparentemente por la epoca seca que se presenta actualmente en el lote 2 y 3 se observa buen crecimiento de los arboles establecidos.

Observacion: En el lote 1 se observa ataque de hormiga arriera, es necesario realizar control. No se realizo visita a la siembra realizada como cerca viva decido a que es necesario aguarzo. Muy lote con calidad de establecimiento

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/ATIENDE LA VISITA		INTERVENTORIA		
NOMBRE:	Jhon Jairo Cardoso	NOMBRE:	[illegible]	
CEDULA:	17.171.492	CARGO:	Tec. en Riegos	
CELULAR:	3155555423	FIRMA:		
CARGO	Propietario			
FIRMA:				

Scanned with CamScanner

Cormacarena Somos vida, somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2 7.24-379

INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO CONCORDIA, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	Bella Vista	16 09	2024
USUARIO	Abraham Castillo	ACTIVIDAD	Seguimiento
VEREDA	Guacamayas		
MUNICIPIO	Mapiripan	COORDENADAS	3° 2' 7,65"N
DEPARTAMENTO	Meta		72° 53' 44,72"W

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace el Seguimiento al predio con la finalidad de Verifica el aislamiento que esta al 100%.

Durante el recorrido se pudo evidencia que el aislamiento cumple con las especificaciones tecnicas del contrato. se Verificaron 1,5 Km de cerca con postes de eucalipto rollizo hincados cada 3m y cada 3cm los piede amigo y en los puntos de quebra, 3 hilos de alambre de pua calibre 12½ cada cuerda de 40cm de separacion los postes hincados a 1.5cm sobre el nivel del suelo.

Tambien se pudo constatar el aboneo en la preparacion del terreno los trabajos de ahoyado, encalado, abonado y las dimensiones de los hoyos de 30x30x30.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORIA	
NOMBRE:	Marlen Castillo	NOMBRE:	Temey Alexandra M
CEDULA:	23495993	CARGO:	Tecnico Interventor
CELULAR:	3124029092	FIRMA:	Temey Montaña R
CARGO:	Hermana del beneficiario		
FIRMA:	Marlen Castillo F.		

Cormacarena Somos vida, somos Meta	**BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024	

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ SAN MARTÍN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Soledad	16 09	2024
USUARIO	Alberto Caballos	*ACTIVIDAD*	Seguimiento
VEREDA	Guacamayos		
MUNICIPIO	Mapiripan	*COORDENADAS*	3°6'10,69578"N
DEPARTAMENTO	Meta		72°51'35,1445"W

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realizo la visita a campo por parte de la interventoria en compañia del equipo de obra, para verificar el componente de aislamiento del predio la soledad.

Durante el recorrido se pudo evidencia que el aislamiento esta al 100%. postes hincados cada 3m y cada 30m el pie de amigo, tambien quedaron en los puntos de quiebre. las cuerdas de alambre a 40cm una de la otra

Tambien se evidencio el trabajo de preparacion de terreno en las areas a intervenir. se hizo ovido con maquina de rastra, se le recomendo tanto al propietario como al equipo de obra cumplir con las especificaciones para el componente de siembra.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA	
NOMBRE:	Oscar M alarcon	NOMBRE:	Ferney A Montaña
CEDULA:	1006777141	CARGO:	Tecnico Interventor
CELULAR:	3507755576	FIRMA:	Ferney Montaña R
CARGO:	encargado		
FIRMA:			

ormacarena Somos vida, somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	San Cristobal Lote A	17	09	2024
USUARIO	Myriam Martinez Lopez	ACTIVIDAD		Avance en actividad de siembra y aislamiento
VEREDA	Las Delicias			
MUNICIPIO	Cabuyaro	COORDENADAS		N 4° 2' 55.7"
DEPARTAMENTO	Meta			W 73° 43' 3.17"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

En la visita que se realiza al predio se pude evidenciar en el componente de siembra el siguiente avance

- En el corral de la vivienda se encuentran aproximadamente 60 guaicales con las siguiente caracteristicas
  - 6 guaicales de la especie rambulo con serios problemas fitosanitarios que no viabilitan su siembra, se deben reponer
  - Una especie similar a Nogal cafetero de la cual se encuentran 5 guaicales y la altura de las plantas oscila de 5 a 12 cms estos individuos no cumplen con los requerimientos tecnicos ni con las especificaciones del contrato.
  - 47 guaicales cada uno de aproximadamente 50 individuos con altura de las plantas de entre 12 a 25 centimetros y gran parte de este material tampoco cumple para su siembra
  - Plantas de monte y algarrobo viables pero con notorio stres hidrico por carencia de riego periodico.
- Se encuentran 8 kg de hidroretenedor y 7 Litros de nuectiveda.
- El avance en aislamiento es la instalación de 103 postes hincados 712 pie de amigos

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/ATIENDE LA VISITA		INTERVENTORÍA		
NOMBRE:	Arvey Olmos	NOMBRE:	Eduardo Alvarez	
CEDULA:	1124190294	CARGO:	Tecnico Interventor	
CELULAR:	3102557155	FIRMA:		
CARGO:	Administrador			
FIRMA:	Arvey Olmos			

Cormacarena	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACION AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS LA MACARENA, PUERTO LLERAS, PUERTO LOPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	Heidy Viviana Gonzalez	19 09	2024
USUARIO	la Milagrosa	ACTIVIDAD	Seguimiento actividades de
VEREDA	Puerto Castro		siembra y
MUNICIPIO	San Martin	COORDENADAS	aislamiento
DEPARTAMENTO	Meta		

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

la interventoria realizó la visita al predio con el fin de evaluar los avances de la siembra y el aislamiento en este predio. Durante la visita se hizo primero el recorrido por el area en donde se encuentra instalado el aislamiento, se verifico las distancias entre cada poste (3m), distancia entre cada cuerda de alambre (40cm) distancia entre pie de amigos (30m) y la altura libre de poste (1,50m). Se observó la instalación de 584 postes de madera y 63 pie de amigos. Adicionalmente se verificó los medidas del hoyo que ya estaban realizados para instalar más postes (60cm x 20cm)

En cuanto al establecimiento del material vegetal, indican que ya finalizaron, por lo cual se hizó el recorrido por el area evidenciando el estado físico y fitosanitario, la mortalidad es baja y se observe es por el ataque de la hormiga arriera

la siembra cumple con las distancias y el sistema de siembra

Finalmente, se recomienda realizar control y seguimiento a los focos de las hormigas arrieras.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA		
NOMBRE	Heidy Gonzalez B	NOMBRE	Everardo Alvarez	Guillermo Rojas B.
CEDULA	1122125202	CARGO	Tec de campo	T/I
CELULAR	3184321101	FIRMA		
CARGO	Propietaria			
FIRMA				

Cormacarena
Somos vida somos Meta

BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA

CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LOPEZ SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	Vivero Forestal el roble	19 09 2024	
USUARIO		ACTIVIDAD	Cargue de material
VEREDA	Sardinata		
MUNICIPIO	Restrepo	COORDENADAS	
DEPARTAMENTO	Meta		

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realizó el acompañamiento por parte de la Interventoría al equipo de obra en el cargue de material vegetal para el predio San Cristobal en el municipio de Cabuyaro.

El material vegetal que se envio es para reemplazar el material que revisado por el tecnico de la interventoria no cumplia con las especificaciones en cuanto a la altura y estado fitosanitario.

Se verifico el material cumpliera con la altura (125 - 40 cm) y que estuviera en optima Sanidad, sin defoliación por plaga o por mal nutricion.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA	
NOMBRE:		NOMBRE:	Mavic E. Baquero
CEDULA:		CARGO:	Profesional Interventor
CELULAR:		FIRMA:	
CARGO:			
FIRMA			

Cormacarena
Somos vida, somos Meta

BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA

CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÒN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Esmeralda	23 09	2024
USUARIO	Heimis G. Alvarez	ACTIVIDAD	Seguimiento
VEREDA	Caño Guarinto.		
MUNICIPIO	Mapiripan.	COORDENADAS	2°54' 36,48"
DEPARTAMENTO	Meta.		72°77,719"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace seguimiento al predio para Verificar el avance del proyecto donde se encuentran 332 postes hincados, se observa la distancia entre postes es de 3 mts. 1.50 mts de altura.

Todavía no han instalado el alambre.

El tractor se encuentra mecanizando donde a 6 hectareas se les realizo dos pasones con rastra.

El terreno restante lo mecanizaran en Fanjes para dejar los arboles grandes que se encuentran en el terreno.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA	
NOMBRE:	Jose Jaime Moreno	NOMBRE:	Ferney A Montaña
CEDULA:	17 360 057	CARGO:	Tecnico Interventor
CELULAR:	322 311 1352	FIRMA:	Ferney Montaña R
CARGO:	Administrador.		
FIRMA:	Jose Jaime Moreno		

ormacarena Somos vida sostenible	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LOPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	El Paisaje	26 09	2024
USUARIO	Jhon Jairo Cordoba	ACTIVIDAD	Establecimiento forestales
VEREDA	Chaforay		
MUNICIPIO	Puerto Lleras	COORDENADAS	3° 7' 42.19 N 73° 13' 53.210
DEPARTAMENTO	Meta.		

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

En la visita realizada se observa buena adaptación del material vegetal sembrado, aun persiste la epoca seca; se recomienda activar el hidroretenedor para realiza. siembra.

Se inicio la preparación de un nuevo lote para siembra de aproximadamente 30 hectarras; actualmente se esta mecanizando y se esta adelantando la cerca de aislamiento.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/ATIENDE LA VISITA		INTERVENTORIA		
NOMBRE:	Jhon Jairo Cordoba	NOMBRE:	Ivan de Alvarez	
CEDULA:	17.421.497	CARGO:	Tecnico Campo	
CELULAR:	3127644464	FIRMA:		
CARGO:	Propietario			
FIRMA:				

Scanned with CamScanner

Cormacarena Somos vida, somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	Bella Vista	30	09	2024
USUARIO	Abraham Castillo	ACTIVIDAD		Seguimiento
VEREDA	Guacamayos			
MUNICIPIO	Mapiripan.	COORDENADAS		3°24'16,61"
DEPARTAMENTO	Meta.			72°53'45,29"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace seguimiento al predio donde se evidencia la mecanización y preparación del terreno al 100%, se observa el ahoyado, trazado, encalado, abonado y aplicación del hidrogel, en cada uno de los hoyos con medidas de 30x30x30.

Como también avanzan en la siembra del material vegetal de 17.500 plantas en sitio definitivo, donde presentan buen prendimiento, su estado fitosanitario es bueno. no hay daños por ataque de plagas.

Se verifican las medidas entre plantas 3,60 mts y entre surcos 3.60.

No se presenta mortalidad por falta de lluvia.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA	
NOMBRE:	Marlen Castillo	NOMBRE:	Temey A Montaña
CEDULA:	23495793	CARGO:	Técnica interventora
CELULAR:	3124029092	FIRMA:	Temey Montaña P
CARGO:	Hermana.		
FIRMA:	Marlen Castillo P.		

Powered by CamScanner

Cormacarena
Somos vida, somos Meta

BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA

CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	San Cristobal Lote A	02	10	2024
USUARIO	Myriam Martinez	ACTIVIDAD		Entrega de Aislamiento
VEREDA	Los Delicias			
MUNICIPIO	Cabuyaro	COORDENADAS		
DEPARTAMENTO	Meta			

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realiza la visita del predio San Cristobal Lote A en el municipio de Cabuyaro para recibir el Componente de Aislamiento.

Durante el recorrido se pudo evidenciar que el aislamiento Culmino en su totalidad,

- Postes Hincados 275, Piedeamigo 36.
- 3 Cuerdas de alambre de pua Calibre 12.5, Cada cuerda esta a la distancia establecida en el contrato, 40cm entre cuerdas.
- Se Verifica el estado del aislamiento y este en buen estado

El beneficiario manifiesta que se requiere mas material de aislamiento debido a que las áreas intervenidos en aislamiento no cobro la totalidad del material Vegetal sembrado para el proyecto

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA		
NOMBRE:	Eduardo Gantoba	NOMBRE:	Fernando Alvarez	Guillermo Rojas B
CEDULA:	79397239	CARGO:	Tecnico Interventor	P/L
CELULAR:				
CARGO:	Esposo de la beneficiaria	FIRMA:		
FIRMA:				

ormacarena Somos vida, somos Meta	**BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	Santa Ines	03	10	2024
USUARIO	Mabel Narvaez	ACTIVIDAD		Seguimiento al proyecto
VEREDA	Alto Navajas			
MUNICIPIO	Puerto Lopez.	COORDENADAS		N 3° 54' 55.8"
DEPARTAMENTO	Meta.			W 72° 51' 56.57"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realiza Visita de seguimiento al predio en compañia del equipo contratista encontrando el siguiente estado del material vegetal y del aislamiento en cada uno de los lotes:

Lote 1: Area con muy buena adaptación de las plantas e individuos sembrados encontrando alturas en la especie machaco de ente 30 a 35 centimetros, algarrobo 30cms, Maraton 40cms, caño fistol 25cms y yopo 35 a 40cms, con buen desarrollo foliar, Minimos porcentajes de ataque Fitosanitario y baja mortalidad en general los densidades de siembra relacionados a distancia de siembra de 3,70 * 3,70 mts. El aislamiento se encuentra en optimas condiciones y en total se constataron 1280mL.

Lote 2: Un area reforestada de 2 hectareas, principalmente con la especie Machaco, algarrobo y aceite, con baja mortalidad y plantas en proceso de adaptación y crecimiento que fueron sembradas hace un mes aproximadamente, El aislamiento esta en proceso en este momento.

Se sugiere realizar actividad de mantenimiento a un plazo no mayor a 15 días

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA	
NOMBRE:	Eder Mosquera A.	NOMBRE:	Maria E. Baquero C.
CEDULA:	10.697.206	CARGO:	Profesional interventoria
CELULAR:	314 8749049.	FIRMA:	
CARGO:	Ing. Agronomo		
FIRMA:			

Cormacarena Somos vida, somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTÍN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	El Paisaje	03	10	2024
USUARIO	Jhon Jairo Cordoba	**ACTIVIDAD**		Establecimiento Arboles
VEREDA	Chafurray	**COORDENADAS**		3° 7' 48 N
MUNICIPIO	Puerto Lleras			73° 13' 53 O
DEPARTAMENTO	Meta.			

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

En Visita realizada se observa la siembra de un nuevo lote de aproximadamente 8 hectareas el cual fue mecanizado, el material vegetal establecido se observa en buenas condiciones; no se observa ataque de hormiga arriera ni mortalidad.

Este lote se encuentra aislado con cerca de alambre de pua con postes instalada cada 3 metros y una distancia entre cuidas de 40 cm.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/ATIENDE LA VISITA		INTERVENTORÍA		
NOMBRE:	Jhon Cordoba.	NOMBRE:	Everardo Alvarez	
CEDULA:	17.421.492	CARGO:	Tecnico Campo	
CELULAR:	311 558 5643	FIRMA:		
CARGO:	Propietario			
FIRMA:				

Cormacarena Somos vida, somos Meta	**BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	San Cristobal lote A	04 / 10		2024
USUARIO	Myriam Martinez	**ACTIVIDAD**		Seguimiento al establecimiento
VEREDA	los delicios			
MUNICIPIO	Cabuyaro	**COORDENADAS**		
DEPARTAMENTO	Meta			

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realizo la visita en compañia del equipo de obra para verificar el componente de Siembra.

Durante el recorrido a las hectareas donde este le siembra, se evidencia que hasta el momento se ha realizado la Siembra de 7as plantas
Tambien se evidencio que el lugar donde se encuentra el material Vegetal esta a la inter-perie, evidenciando material vegetal afectado por el clima.

Se le realizo recomendaciones al equipo de obra para hacer mayor Presencia en el predio debido a dificultades de orden climatico no se a efectuado la siembra en los tiempos establecidos

Se Presentó en las áreas a intervenir la presencia de semovientes afectando la Siembra
- se le recomienda al beneficiario realizar riego al material Vegetal tanto sembado como en almacenamiento, al equipo de obra se le recomienda Planificar esfuerzos con el propietario para Cumplir con el Contrato.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA		
NOMBRE:	Eduardo Gonzalez	NOMBRE:	Eduardo Alvarez	Guillermo Rojas D.
CEDULA:	79393239	CARGO:	Tecnico Interventor	R/L
CELULAR:		FIRMA:		
CARGO:	Esposa del beneficiario			
FIRMA:				

Cormacarena Somos vida, somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Isabella	03 | 10	2024
USUARIO	Tiberio Mendoza	ACTIVIDAD	Seguimiento
VEREDA	La Realidad		
MUNICIPIO	Mapiripan	COORDENADAS	3°5'18,116"
DEPARTAMENTO	Meta.		71°58'49,60"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace seguimiento al predio donde se observa que se avanza labores de mecanizacion y preparacion al terreno, con dos pasones de pasto, quedando listo para iniciar el trazado y ahoyado.

En el terreno quedan palmas y arboles grandes de regeneracion natural.

En el lado que se encuentra con inundacion en aproximada una hectarea no se mecaniza por que no es apto el terreno, teniendo en cuenta que ahy se pudre.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORIA	
NOMBRE	Dano Urbe	NOMBRE:	Femey A. Montaña
CEDULA:	9921287S	CARGO:	Tecnico Interventor
CELULAR.	3115570488		
CARGO:	Encargado.	FIRMA:	
FIRMA:			Femey Montaña R

CamScanner

Cormacarena Somos vida, somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META "

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Esmeralda	04 10 2024	
USUARIO	Hermes G Alvarez	ACTIVIDAD	Seguimiento
VEREDA	Caño Guanapo		
MUNICIPIO	Mapiripan	COORDENADAS	2°54'40.44"
DEPARTAMENTO	Meta.		72°7'2.33"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace visita al predio por parte de interventoria para hacer seguimiento al avance del proyecto el cual realizan labores de mecanizacion al 100% en el frente, fertilizado, ahoyado encalado, abonado. estan los hoyos cumpliendo las recomendaciones técnicas.

Se encuentran realizando resiembra de plantas en el sitio definitivo. con un avance de 6.000 plantas entre macheto aceituno, mamon, algarrobo, caña Fistol.

Presenten buen estado fitosanitario.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA	
NOMBRE:	Jose Jaime Moreno	NOMBRE	Yeney A Montaña
CEDULA:	17360057	CARGO:	Tecnico Interventor
CELULAR:	3223111352	FIRMA:	Yeney Montaña R
CARGO:	Administrador.		
FIRMA:	Jose Jaime. Moreno		

Digitized by CamScanner

Cormacarena
Somos vida, somos Meta

BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA

CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACION DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LOPEZ SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	Vivero la bondad	05 / 10 / 2024	
USUARIO		ACTIVIDAD	Cargue de material
VEREDA			
MUNICIPIO	Pto Lopez	COORDENADAS	
DEPARTAMENTO	Meta		

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realiza el acompañamiento por parte de la Interventoria al equipo de obra al Cargue de material vegetal con destino al municipio de Mapiripan.

Se observo que el material vegetal se encontraba en optimas condiciones fitosanitarias, cumpliendo con las especificaciones tecnicas establecidas en el contrato, garantiza la altura de 25cm a 40cm al momento del transporte.

600 caña fistol, 200 Samán, 200 Moreña, 3000 Aragan Blanco, 2400 machare Total de 6 400 plantas

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORIA	
NOMBRE		NOMBRE	Maria E. Baquero
CEDULA		CARGO	Profesional Interventoria
CELULAR		FIRMA	
CARGO			
FIRMA			

Cormacarena Somos vida, somos Meta	**BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓ N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	San Cristobal lote 1	08	10	2024
USUARIO		**ACTIVIDAD**		Seguimiento
VEREDA				
MUNICIPIO	Cabuyaro	**COORDENADAS**		4°27'15.376
DEPARTAMENTO	Meta			73°3'34.46

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace seguimiento al predio con el fin de verificar el estado de las actividades de reforestacion, se identifican dos lotes donde se estan desarrollando las actividades, hace el acompañamiento el encargado personal encargado del predio, las actividades de siembra y aislamiento con cerca de poa y area de siembra, igual las distancias de siembra y marcado de estos se estan haciendo segun los criterios del contrato el avance de las actividades es satisfactorio para el tiempo de lluvias

Se estan aplicando las debidas enmiendas y fertilizantes a la siembra se deja en curso que en los siguientes dias se hace una nueva visita para ir verificando las actividades

- Mortalidad vegetal de siembra adaptacion a terreno, retiro de envoltorios de las actividades de siembra bolsas, guaicales etc
- los encontrados anteriormente registrados (mortalidad y problemas de suelo)

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/ATIENDE LA VISITA		INTERVENTORÍA		
NOMBRE:	Andres Gonzalez	NOMBRE:	Jesus Morales	Eduardo Alvarez
CEDULA:	1010857449	CARGO:	Interventoria	Tecnico Interventor
CELULAR:	301 589 4459	FIRMA:		
CARGO:				
FIRMA:				

ormacarena	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO CONCORDIA, PUERTO SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Milagrosa	09 10	2024
USUARIO	Heidy Viviana Gonzalez B	ACTIVIDAD	Verificación de Aislamiento
VEREDA	Puerto Castro		
MUNICIPIO	San Martin	COORDENADAS	N 3°31'33.12"
DEPARTAMENTO	Meta		W 72°47'51.2"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realiza la verificación de las condiciones actuales del aislamiento que se instalo en el predio encontrando un tramo total de 607 postes hincados y 81 pie de amigos; los cuales se ubican cada 30 metros y en los puntos de quiebre.

El aislamiento realizado cumple con los lineamientos y parametros del contrato en lo referente a distancia entre postes, cuerdas de alambre y un adecuado tiemple e hincamiento de los postes de madera rollizo calibre 10 ø

El total de metros lineales instalados corresponde a 1821.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/ATIENDE LA VISITA		INTERVENTORIA		
NOMBRE	Diego Cortes	NOMBRE	Eduardo Alvarez	Adriana Diaz B.
CEDULA	86071945	CARGO	Tecnico Interventor	Coordinadora Int.
CELULAR	3185392828			
CARGO		FIRMA		Adriana Lucia Diaz B.
FIRMA				

CamScanner

Cormacarena
Somos vida, somos Meta

BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA

CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIO N AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT 2.7 24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LOPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Milagrosa	09 10 2024	
USUARIO	Heidy Viviana Gonzalez B	ACTIVIDAD	Verificacion Actividades siembra
VEREDA	Puerto Castro		
MUNICIPIO	San Martin	COORDENADAS	N 3°31'20.3" W 73°47'53.3"
DEPARTAMENTO	Meta		

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

En general se observa que las especies inicialmente establecidas y correspondientes a plantas de yopo, matarraton, caro hobo, maraton, machaco y algarrobo entre otras han respondido satisfactoriamente al proceso de siembra y a las actividades complementarias realizadas entre el equipo de obra y el propietario, el cual siempre se encuentra atento y apoya diferentes acciones como la aplicación de riego, fertilización y siembra complementaria para mantener la homogeneidad y diversificación de siembra.

El contratista plantea actividades de mantenimiento para inicio de la proxima semana lo cual es conveniente y necesario para la plantación, se recomienda fortalecer actividades de ~~manten~~ control fitosanitario, principalmente control de hormiga arriera.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/ATIENDE LA VISITA		INTERVENTORIA		
NOMBRE	Heidy Gonzalez G.	NOMBRE	Cuevando Alvarez	Adriana Lucia Diaz
CEDULA	1122125202	CARGO	Tecnico Interventor	Coordinadora Int.
CELULAR	3184321101			
CARGO	Beneficiaria	FIRMA		Adriana Lucia Diaz B.
FIRMA				

CamScanner

Cormacarena Somos vida somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE SAN MARTIN, PUERTO LLERAS, PUERTO LOPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Milagrosa	09 10	2024
USUARIO	Heidy Viviana Gonzalez B	ACTIVIDAD	
VEREDA	Puerto Lleras		
MUNICIPIO	San Martín	COORDENADAS	N 3°31'19.67"
DEPARTAMENTO	Meta.		W 73°43'53.41"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se realiza el acompañamiento al Taller sobre la importancia de la conservación, restauración y servicios ecosistemicos que presta el bosque

La capacitación impartida estuvo a cargo de los profesionales y tecnicos de campo y Marco varias puntos que se demostraron en campo en torno al funcionamiento de los bosques y como cada uno de sus servicios se traducen en aportes importantes y fundamentales para el equilibrio de las biomas de la región y la conservación de la Flora y fauna del predio

El Taller contó con la presencia de la propietaria y su nucleo familiar y con diferente funcionarios del equipo Contratista, Interventoria y personal del predio

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/A TIENDE LA VISITA		INTERVENTORIA		
NOMBRE	Luis Ernesto Romero	NOMBRE	Eduardo Alvarez	Adriana Lucia Diaz
CEDULA	1121949974	CARGO	Tecnico Interventor	Coordinadora Int.
CELULAR	3114999249			
CARGO	Coordinador técnico	FIRMA		Adriana Lucia Diaz B.
FIRMA				

Digitalizado con CamScanner

Cormacarena Somos vida somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoria No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Isabella	09 / 10	2024
USUARIO	Tibaro Mendoza G.	ACTIVIDAD	Seguimiento.
VEREDA	La Realidad		
MUNICIPIO	Mapiripan.	COORDENADAS	3°5'18,116"
DEPARTAMENTO	Meta.		71°58'99,80"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

En el seguimiento realizado se evidencia que el equipo de obra adelanta labors como trazado, ahoyado, encalado, abonado.

Se verifican medidas de ahoyado y esta de 3.77 entre surcos y 3,60 y 370 entre plantas.

Aplicacion de 150 y 160 gramos de cal.

500 grm de abono.

Los hoyos estan de 30x30x30.

En todo el terreno mecanizado.

Se da inicio a la siembra el dia 10-10-2024.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA	
NOMBRE:	Dario Uribe	NOMBRE:	Temey A Montaño
CEDULA	79212875	CARGO	Tecnico Interventa
CELULAR	3115570488		
CARGO	Encargado	FIRMA	
FIRMA:	DARIO URIBE		Temey Montaña R

CamScanner

Cormacarena Somos vida, somos Meta	**BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT.2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACION DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	El Paisaje.	Jc	JC	2024
USUARIO	Jhon Cordoba.	*ACTIVIDAD*		Establecimiento Arboles
VEREDA	Chaforray			
MUNICIPIO	Puerto Lleras	*COORDENADAS*		3° 7' 48" N
DEPARTAMENTO	Meta.			73° 13' 53" O

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

En visita realizada se observa que se esta adelantando la mecanizada de un nuevo lote para siembra de aproximadamente 16 hec; a la fecha se ha realizado un pase de rastra completo.

Se adelanto la siembra de un nuevo lote de aproximadamente 1 hectarea, los arboles establecidos se encuentran en buenas condiciones.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO/ATIENDE LA VISITA		INTERVENTORÍA		
NOMBRE:	Jhon Cordoba.	NOMBRE:	Eversdo Alvarez	
CEDULA:	17.421.492	CARGO:	Técnico Compo.	
CELULAR:	314 558 56 43	FIRMA:		
CARGO:	Propietario.			
FIRMA:				

Cormacarena
Somos vida, somos Meta

BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA

CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT 2.7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Esmeralda.	11 10	2024
USUARIO	Heimes E Alvarez	ACTIVIDAD	Seguimiento
VEREDA	Caño Cuinto		
MUNICIPIO	Mapiripan.	COORDENADAS	2°54'40,49"
DEPARTAMENTO	Meta.		72°7'2,83"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

En el recorrido realizado por el predio se evidencia el aislamiento finalizado en un 100% con tres cuerdas de alambre de pua.
Se verifican distancias y estable instalación de postes a 3 mts. Pie de amigo cada 30 mts. Distancia entre hilos de alambre es de 40 cm
Altura libre de los postes demuestran desde 1.50 mts

Se contaron 341 postes hincados y 36 pie de amigos.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORÍA	
NOMBRE:	Jose Jaime Moreno	NOMBRE:	Ferney A. Montaña
CEDULA:	17360057	CARGO:	Tecnico Interventor
CELULAR:	3223111352	FIRMA:	Ferney Montaña R
CARGO:	Administrador.		
FIRMA:	Jose Jaime Moreno.		

CamScanner

Cormacarena Somos vida, somos Meta	BITÁCORA DE VISITA DE CAMPO DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERVENTORÍA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Contrato de consultoría No. PS-GCT 2 7.24-379

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPAN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ SAN MARTÍN Y CARUARO JURISDICCIÓN DEL DEPARTAMENTO DEL META"

DATOS GENERALES

NOMBRE DEL PREDIO	La Esmeralda	11 | 10	2024.
USUARIO	Heimes E. Alvarez	ACTIVIDAD	Seguimiento
VEREDA	Caño Eduista.		
MUNICIPIO	Mapiripan	COORDENADAS	2°54'90,99"
DEPARTAMENTO	Meta.		72° 7' 2,83"

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace visita al predio y se observa la siembra del material vegetal en un 100% donde se evidencia una buena siembra con distancias de 3.00 mt a 3.77 las distancias son irregulares ya que hay arboles y arbustos de implican una siembra en los mismas distancias.

Se observa machaco, mucano, aceite cuna tistula, algarrobo, con buen aspecto y buen estado fitosanitario.

Se aplicaron 20 bultos de cal.
30 bultos de abono organico.

PARTICIPANTES DE LA VISITA

BENEFICIARIO		INTERVENTORIA	
NOMBRE:	Jose Jaime Moreno	NOMBRE:	Temey A. Montaña
CEDULA	17360057	CARGO:	Tecnico Interventor
CELULAR	3223111352	FIRMA	Temey Montaña R
CARGO	Administrador.		
FIRMA	Jose Jaime Moreno		

CamScanner

Anexo 5.
CORRESPONDENCIA

CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024
CONCURSO DE MERITOS No. CMA 01-2024

Villavicencio, 17 de septiembre de 2024

OF-024-2024

Señores:
CAMILO AUGUSTO RAMÍREZ ROJAS
Supervisor

REF: Contrato PS-GCT.2.7.24-379 denominado: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

Asunto: Entrega de informe mensual 3 de interventoría

Cordial saludo,

Comedidamente me dirijo al supervisor de contrato en mención, con la finalidad de hacer llegar a su despacho el informe de ejecución del periodo No. 3 de interventoría y sus anexos del contrato PS-GCT.2.7.24-379, correspondiente al periodo que va desde el 14 agosto al 13 de septiembre de 2024. A continuación, se relaciona cada uno de los documentos entregados:

- Informe de avance mensual 3 de interventoría

  - Anexo 1. Cronograma de interventoría
  - Anexo 2. Actas de comité.
  - Anexo 3. Planillas de seguridad social
  - Anexo 4. Copia de bitácoras
  - Anexo 5. correspondencia
  - Anexo 6. CD

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

17/09/24

Atentamente,

GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

FROINGCOCIVILSAS@GMAIL.COM 310 275 4092 CALLE 41B No. 30-11 LA GRAMA OF. 205

CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024
CONCURSO DE MERITOS No. CMA 01-2024

Villavicencio, 17 de septiembre de 2024

OF-025-2024

Señores:
CAMILO AUGUSTO RAMÍREZ ROJAS
Supervisor

REF: Contrato PS-GCT.2.7.24-379 denominado: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

Asunto: Entrega de informe cobro parcial N°1 de interventoría

Cordial saludo,

Comedidamente me dirijo al supervisor de contrato en mención, con la finalidad de hacer llegar a su despacho el informe cobro parcial N°1 de interventoría y sus anexos del contrato PS-GCT.2.7.24-379, correspondiente al periodo que va desde el 14 junio al 13 de septiembre de 2024. A continuación, se relaciona cada uno de los documentos entregados:

- Informe de obligaciones de interventoría para cobra parcial N°1
- Informe cobro parcial N°1 de interventoría

  - Anexo 1. Cronograma de interventoría
  - Anexo 2. Actas de comité.
  - Anexo 3. Planillas de seguridad social
  - Anexo 4. Copia de bitácoras
  - Anexo 5. correspondencia
  - Anexo 6. CD

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

17/09/24

Atentamente,

GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Villavicencio, 17 de septiembre de 2024

Señores:
CAMILO AUGUSTO RAMÍREZ ROJAS
Supervisor

REF: Contrato PS-GCT.2.7.24-379 denominado: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DEL PROYECTO: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

Asunto: Radicado de informe mensual N°3 de obra

Cordial saludo,

Comedidamente me dirijo al supervisor de contrato en mención, con la finalidad de hacer llegar a su despacho el informe de ejecución del periodo N° 3 de obra y sus anexos del contrato PS-GCT.2.7.24-585, correspondiente al periodo que va desde el 14 agosto al 13 de septiembre de 2024. A continuación, se relaciona cáda uno de los documentos entregados:

- Contra-Informe avance mensual N° 3 de interventoría

  - Anexo 1. Diagrama de Gantt
  - Anexo 2. Planillas de seguridad social
  - Anexo 3. Caracterización de beneficiarios
  - Anexo 4. Informe técnico de obra
  - Anexo 5. Informe de talleres de campo
  - Anexo 6. Actas de comité
  - Anexo 7. Correspondencia
  - Anexo 8. Uso de vehículos
  - Anexo 9. CD

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

17/09/24

Atentamente,

GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

Villavicencio, 18 de septiembre de 2024

OF-026-2024

Señores:
ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE COLOMBIA
R/L John Fredy Lara Clavijo

REF: Contrato PS-GCT.2.7.24-585 "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

Asunto: Observaciones según lo evidenciado en campo.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, informamos que durante la visita de campo realizada por el técnico de la interventoría el día 15 de septiembre de 2024, cuyo objetivo fue hacer seguimiento y verificación de las actividades realizadas en el predio, relacionadas con la instalación del aislamiento y el establecimiento del material vegetal, se identificaron las siguientes observaciones:

1. **Afectación en especies de machaco**: Se observó que las plantas de machaco ya establecidas presentan signos de ataque por plaga (gusano cortador). Durante la visita se evidenció la pérdida de follaje y la disminución en la capacidad fotosintética de las plantas, por lo cual se recomienda realizar un control fitosanitario de manera urgente para prevenir la mortalidad de dicho material vegetal.

2. **Condición de la especie cámbulos**: Se constató la presencia de cuatro guacales con especies de cámbulo, los cuales también muestran afectación por plaga (gusano cortador). Estas plantas han perdido completamente su follaje. La interventoría recomienda realizar una fumigación en el foco de la plaga y solicita la reposición del material vegetal, ya que el actual no es apto para su replantación.



Figura 1. Estado de las especies de cámbulo.



Figura 2. Estado de las especies de cámbulo.

Adicionalmente, la interventoría sugiere mejorar el manejo del material vegetal que aún falta por establecer, implementando controles fitosanitarios periódicos. Dada la época seca que se está atravesando, se recomienda que el contratista de obra tome acciones ante el recrudecimiento del verano, lo que incluye la implementación de un sistema de riego mecánico o manual que ayude a mitigar los efectos del cambio climático, provocado por las variaciones en el fenómeno de La Niña, mediante un riego ocasional. Así mismo, se recomienda que el equipo operativo esté más presente en campo para garantizar el adecuado seguimiento de estas actividades.

Atentamente,

GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024
CONCURSO DE MERITOS No. CMA 01-2024

Villavicencio, 20 septiembre de 2024

Señor:
CAMILO AUGUSTO RAMIREZ ROJAS
Supervisor

REF: Contrato PS-GCT.2.7.24-379, denominado: "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

Asunto: Entrega de informe de cobro parcial No.1 de obra.

Cordial saludo,

Comedidamente me dirijo al supervisor del contrato en mención, con la finalidad de hacer llegar a su despacho el informe de cobro parcial No.1 de obra y sus anexos del contrato PS-GCT.2.7.24-585, correspondiente al periodo que va desde el 14 de junio al 13 de septiembre de 2024. A continuación, se relaciona cada uno de los documentos entregados:

- Contrainforme de la interventoría al informe de cobro parcial 1 de obra.
- Informe de cobro parcial No.1 de obra (7 soportes)
- Anexo 1. Diagrama de Gantt
- Anexo 2. Informe de obra de cobro parcial No.1.
- Anexo 3. Actas de entrega.
- Anexo 4. Copia de bitácoras
- Anexo 5. Actas de comité.
- Anexo 6. Correspondencia
- Anexo 7. CD

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.,

20/09/24

Atentamente.

GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024
CONCURSO DE MERITOS No. CMA 01-2024

24-09-24
11:02 AM
Contratación

Villavicencio, 23 de septiembre de 2024

OF-027-2024

Señores:
CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ÁREA DE MANEJO ESPECIAL DE LA MACARENA
Carrera 44C #No. 33B-24 Barrio Barzal Alto, Villavicencio, Meta

REF: Contrato PS-GCT.2.7.24-585 "IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE REHABILITACIÓN DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE MAPIRIPÁN, PUERTO LLERAS, PUERTO LÓPEZ, SAN MARTIN Y CABUYARO JURISDICCION DEL DEPARTAMENTO DEL META."

Asunto: Radicación de pólizas actualizadas de obra según acta de inicio.

Cordial saludo,

De acuerdo a la firma del acta de inicio el día 14 de junio de 2024 del contrato de obra, nos permitimos remitir a su despacho las pólizas actualizadas según acta de inicio e informar que estas mismas ya fueron cargadas en el sistema SECOP II para su revisión y aprobación por parte de la entidad.

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes..

Atentamente,

GUILLERMO ANTONIO ROJAS BAQUERO
R/L CONSORCIO INTERVENTORIA REHABILITACIÓN AMBIENTAL 2024

PROINGECIVILSAS@GMAIL.COM 310 270 4098 CALLE 41B No. 30-11 LA GRAMA OF. 205