432

# INFORME DE SUPERVISIÓN N° 3

| | |
|---|---|
| **PARA:** | Cesar Augusto Mora Arias<br>Secretario de Medio Ambiente y Desarrollo Agropecuario |
| **FECHA:** | 12 de diciembre de 2019 |

## 1. INFORMACIÓN BÁSICA

| | |
|---|---|
| **CONTRATO/CONVENIO Nº** | ENV-15-30-0891-19 |
| **FECHA DEL CONTRATO/CONVENIO:** | 11 de septiembre de 2019 |
| **CONTRATISTA/ASOCIADO:** | Fundación Socya |
| **IDENTIFICACIÓN CONTRATISTA/ASOCIADO:** | NIT 800.022.367-4 |
| **OBJETO DEL CONTRATO/CONVENIO:** | Prestación de servicios para adelantar acciones de restauración y manejo de áreas para la conservación de cuencas abastecedora que hacen parte de ecosistemas del Sistema Local de Áreas Protegidas de Envigado SILAPE |
| **VALOR DEL CONTRATO/CONVENIO:** | $432.381.605 |
| **VALOR ADICION:** | NA |
| **VALOR TOTAL DEL CONTRATO/CONVENIO:** | $432.381.605 |
| **FECHA DE ADICIÓN:** | NA |
| **FECHA DE INICIO[1]:** | 11 de septiembre de 2019 |
| **PLAZO DEL CONTRATO/CONVENIO[2]:** | Noventa y seis (96) días calendario |

## 2. SEGUIMIENTOS

Según lo dispone la Ley 1474 de 2012, en su Artículo 83. Supervisión e interventoría contractual. "(…). La supervisión consistirá en el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable, y jurídico que sobre el cumplimiento del objeto del contrato/convenio, enunciado en el presente informe (…)", según los siguientes ítems:

### 2.1 Período de supervisión[3] (Seguimiento administrativo):

Se realiza el presente informe para el período de ejecución del 1 de Noviembre al 15 de Diciembre de 2019.

---

[1] Tener en cuenta la fecha establecida en la plataforma SECOP II cuando este haya utilizado este medio. No puede ser anterior a la fecha de expedición de RDP, ni a las fechas de pago de impuestos y expedición de pólizas en caso de que aplique.
[2] Tener en cuenta el plazo estipulado en la plataforma SECOP II cuando este haya utilizado este medio.
[3] En este ítem el supervisor deberá señalar el alcance en el tiempo que tuvo su labor de supervisión, es decir entre qué fechas se llevó a cabo este ejercicio, indicando además si el contrato/convenio se cumplió en un solo acto o si comprende un periodo de ejecución.

**2.2 Novedades (Seguimiento administrativo):**

| SUSPENSION | | |
|---|---|---|
| **Fecha suspensión** | **Fecha Reinicio** | **Motivo** |
| NA | NA | NA |

**2.3 Cumplimiento de obligaciones (Seguimiento técnico):**

| OBLIGACIONES GENERALES Y ESPECÍFICAS DE LAS PARTES | DETALLAR EL CUMPLIMIENTO O NO DE LAS OBLIGACIONES, JUSTIFICANDO LAS ACCIONES REALIZADAS O EL POR QUÉ NO SE HAN EJECUTADO EN EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME |
|---|---|
| Realizar Plan de Manejo con el fin de establecer el estado actual de las coberturas vegetales, su dinámica natural y función ecosistémica, las cuales están compuestas con especies nativas de la zona y exóticas (Pinus patula, Acacia decurrens y Acacia melanoxylon) en los predios municipales N°s 450, 458,887, 449, 148, de acuerdo con las especificaciones técnicas descritas y directrices de la supervisión del contrato. | Se entrega Plan de manejo para 5 años, con las acciones y recomendaciones para los predios Municipales intervenidos N°s 450, 458,887, 449, 148; ver informe final adjunto en físico y archivo Word en memoria USB. |
| Realizar el enriquecimiento de 11 hectáreas con Palma de cera (Ceroxylon quindiuense), con una densidad de siembra de 100 árboles / hectáreas, de acuerdo con las especificaciones técnicas. | Se recibe a satisfacción 11 Ha. De enriquecimiento con Palma de Cera (Ceroxylon quindiuense) y 3 Ha. mas como propuesta adicional para un total de 14 Ha.<br>En los predios Municipales No. 450, 967, 786, 329, 327, 328, 171, 887, 449, y 508.<br>Ver registros fotográficos. |
| Realizar el aislamiento de 2.900 metros lineales por el perímetro de varios predios municipales de acuerdo con las especificaciones técnicas de dicha actividad. | Se realiza y se recibe a satisfacción aislamiento en los siguientes predios Municipales No. 450 (140 m/l), 967 (300 m/l), 786 (400 m/l), 329, 327, 328 (540 m/l), 171 (700), 72 (300), 887 (200) y 490 (320 m/l).<br>Ver adjunto informe técnico final Socya<br>Ver Registros Fotográficos. |
| *Realizar el mantenimiento de 2.5 hectáreas de plantaciones protectoras que fueron establecidas años anteriores en predios municipales, de acuerdo a las especificaciones técnicas.* | Se recibe a satisfacción Mantenimiento de plantaciones y propuesta adicional recibiendo de esta manera, en lo referente al mantenimiento de plantaciones 2,5 Ha, la realización adicional de mantenimiento de 0,5, total 3,0 Ha. realizadas en los siguientes predios Municipales No. 450, 458, 449 y 148.<br>Adicional a esto en el predio Mi Casita se realizó la resiembra de 250 árboles nativos pertenecientes a 14 especies, ver tabla adjunto informe final Socya.<br>Ver registros fotográficos. |
| La actividad de resiembra adicional de 750 individuos de especies nativas con alto valor de importancia en predios municipales propuesta inicialmente no se realizará, se cambia esta actividad por otra prioritaria (entresacas) basada en el Plan de manejo propuesto por Scya quienes aceptan esta actividad, la cual consistirá en | Se recibe a satisfacción la actividad adicional de entresaca en el predio Municipal No. 450, de acacias y otros árboles suprimidos, secos o en mal estafo fitosanitario, ver adjunto en informe final Socya.<br>Ver registros fotográficos. |

133

| | |
|---|---|
| entresacas en el predio Municipal 450 Mi Casita. | |
| *Realizar el levantamiento topográfico en altimetría y planimetría de los predios autorizados por la supervisión, dicho levantamiento deberá incluir el amarre geodésico de cada predio, así como la instalación de los mojones por el lindero, de acuerdo con las especificaciones técnicas.* | Se recibe dos carpetas levantamiento Topográfico de los predios Municipales No. 967 y 786 con los siguientes insumos:<br>Además de anexo en el informe técnico final Socya.<br>Se entrega las carpetas y demás al encargado del SIG de la Secretaria de Medio Ambiente y Desarrollo Agropecuerio para su revisión, Vo. Bo. Y archivo. |
| Realizar acciones de seguimiento, vigilancia y control de los recursos naturales en los ecosistemas priorizados del SILAPE, a partir del grupo de guardabosques el cual estará conformado por un profesional, un tecnólogo y dos bachilleres, los cuales deberán realizar visitas al territorio en la zona rural, con especial énfasis en los procesos de desarrollo urbanístico (parcelaciones, viviendas campestres, entre otros), agroindustriales y similares. El programa de guardabosques se realizará de acuerdo con las especificaciones técnicas descritas y directrices de la supervisión del contrato. | Se recibe a satisfacción programa de guardabosques acciones metas finales de control y seguimiento al territorio, Visitas de Asesoría y Asistencia, Incentivo de Reforestación y otros, en anexo del informe Final de Socya Socya e informes en físico.<br>*Ver registros fotográficos.* |
| Actividad adicional propuesta desde la parte educativa se llega a acuerdo para realizar charla educativa sobre ecosistemas del Silape de la vereda El Vallano sector quebrada la Miel con salida de campo especialmente para El Grupo Amigos del barrio y personal de la Direccion de Ecosistemas y Biodiversidad de La Secretaria de Medio Ambiente y Desarrollo Agropecuario. | Se realiza charla educativa sobre ecosistemas del Silape de la vereda El Vallano sector quebrada la Miel el día 12 de diciembre, sector de la cascada la miel por medio de una actividad teórico-práctica, con integrantes del programa amigos del barrio y funcionarios de la SMAE del área de Biodiversidad y ecosistemas, con la finalidad de dar a conocer las actividades desarrolladas en el presente contrato y conocer los servicios ecosistémicos que prestan el sistema local de áreas protegidas de Envigado, ver adjunto informe técnico final Socya.<br>Ver registros fotograficos. |
| Puesto de Control para El grupo de Guardabosques en predios Municipal de la vereda El Vallano | Se recibe a Satisfacción Puesto de control Instalado en la entrada del predio Municipal No. 72 de la vereda El Vallano, ver adjunto en informe técnico final Socya y facturas.<br>Ver Registros fotográficos. |
| Instalación de Señalética:<br><br>1 Valla gran Formato<br>15 minivallas<br>Propuesta adicional: 2 mini vallas informativas. | Se recibe a satisfacción señalética instalada en predios Municipales de las veredas Las Palmas, El Vallano y Pantanillo.<br>Ver informe final con tabla de sitios.<br>Ver registros fotográficos. |

**2.4 Seguridad social (Seguimiento administrativo):**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Obligado a Presentar Seguridad Social** | Si | **NA** | Diligencie el cuadro x | | |
| | No | | Omita el cuadro | | |
| **PERSONA NATURAL** | | | **PERSONA JURIDICA[4]** | **SI** | **NO** |
| Planilla número | | | Certificado de Representante | | **X** |

[4] Se debe verificar el pago de seguridad social del personal vinculado y/o contratista requerido y contenido en la propuesta económica.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Periodo de Cotización | | | Legal | | |
| Fecha de pago | | | Certificado de Revisor Fiscal | | X |
| Valor base de cotización | | $ | | | |
| Salud | | $ | Copia de Tarjeta Profesional del Revisor Fiscal (Para la cuenta inicial) | | X |
| Pensión | | $ | Certificado de la Junta Central de Contadores del Revisor Fiscal (Según vigencia) | | X |
| ARL tipo de riesgo | XX | | Periodo de Cotización | NOVIEMBRE DE 2019 | |
| Nombre personal relacionado en planilla que ejecuta el contrato/convenio (cuando aplique) | | | Nombre personal relacionado en planilla que ejecuta el contrato/convenio (cuando aplique) | JUAN CARLOS SERRATO | |
| | | | | PAULA ANDREA MONTOYA | |
| | | | | ELIZABETH LONDOÑO C. | |
| | | | | DIANA CRISTINA VELASQUEZ | |
| | | | | JAIME VELASQUEZ SANDOVAL | |
| | | | | CRISTYAN CAMILO ARCILA | |
| | | | | RIJKAR STEVENS TORRIJOS | |
| | | | | FRANCISCO JAVIER CASTAÑO | |

**2.5 Valor a pagar (Seguimiento financiero y contable):**

| | DESCRIPCION | VALOR |
|---|---|---|
| 1 | Valor Cuota pactada contrato/convenio | 183.762.182,5 |
| 2 | Glosa[5](+)(-) | NA |
| **Valor Total a Pagar** | | 183.762.182,5 |

**2.5.1 Justificación:** (si aplica-glosa)

**2.5.2 Descripción de pagos:**

| ÍTEM | FACTURA | VALOR | % DE EJECUCION | FECHA DE PAGO |
|---|---|---|---|---|
| **Valor total del contrato/convenio** | **N/A** | **$ 432.381.605** | **N/A** | **N/A** |
| Pago acta 1 | **FEP-662** | $ 64.857.241.00 | **15**,00% | **07 – 11 - 19** |
| Pago acta 2 | **---** | $183.762.182,5 | 42,05% | DD-MM-AA |
| Pago acta 3 | **---** | $183.762.182,5 | 100,00% | DD-MM-AA |
| ..... | | $ | 0,00% | DD-MM-AA |
| ***Valor total actas de pago*** | | **$** 432.381.606 | 100,05% | **11 – 12 - 19** |
| **Valor por ejecutar del contrato/convenio** | | **$** | 0,0% | **---** |

**2.6 Otros seguimientos Administrativos:**

- Las garantías contractuales siguen aún vigentes, sin novedad alguna
- Las publicaciones se vienen realizando acorde a la norma.
- Se ha verificado el pago de impuestos

**2.7 Seguimiento jurídico**

- Hasta el momento el contratista no ha estado inmerso en inhabilidades o incompatibilidades sobrevivientes que le impidan seguir legalmente con la ejecución del contrato.
- Las capacidades y facultades demostradas por el contratista para la celebración del contrato permanecen en la misma condición.
- Se realizó seguimiento a los riesgos identificados en la matriz de riesgos y hasta el momento no se han materializado.

[5] Se entiende por glosa los valores que pueden ser sumados o disminuidos de la cuota pactada, el cual deberá ser justificado

434

**2.8 Adiciones, prórrogas o modificaciones[6]:**

| Número de Acta | Valor Adicionado | Plazo Prorrogado | Tipo de Modificación (señalar con una X) | |
|---|---|---|---|---|
| 01 | NA | NA | Adición (valor) | NA |
| | | | Adición y prorroga (valor y tiempo) | NA |
| | | | Prórroga (tiempo) | NA |
| | | | Modificación (cualquier otra que no implica valor o tiempo) | X |

**2.9 Observaciones administrativas, técnicas, jurídicas, financieras y contables[7]**
N/A

**2.10 Concepto de supervisión:**

N/A

**2.10.1** Requerimientos:

El contratista cumple las obligaciones de manera adecuada y dentro del cronograma de actividades.

**2.10.2** Recibido a satisfacción:

A la fecha se ha recibido a satisfacción las actividades de un 100% del objeto del contrato.

**3. Documentos anexos**

- Certificado de pago de seguridad social (Planilla o certificación)

**FIRMA**

John Jairo Arias Gil
Supervisor Contrato

Elaboró: John Jairo Arias Gil
Reviso: Alejandro Arango

**4. Registros Fotográficos:**

**Actividad de Enriquecimiento con Palma de cera (Ceroxylon quindiuense) 14 Ha.**

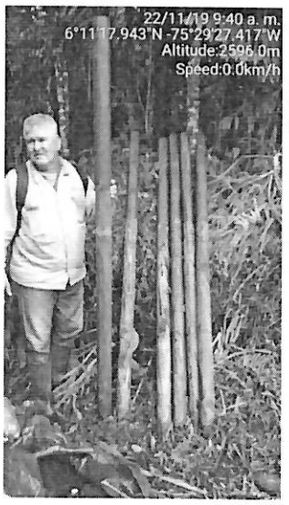
[6] Se deberá señalar si se han realizado adiciones, prórrogas o modificaciones al contrato/convenio, establecer el N° del acta, la fecha y las novedades en caso que aplique.

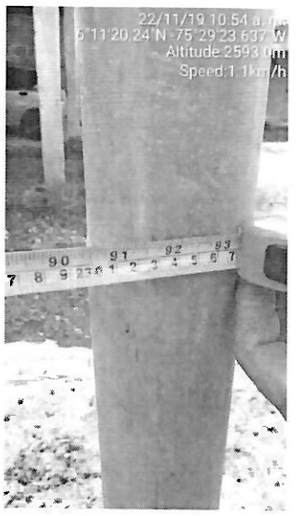
[7] Se podrán relacionar observaciones adicionales de acuerdo a la Guia para el ejercicio de las funciones de Supervisión e Interventoria de los contratos del Estado de Colombia Compra Eficiente.






**Actividad de asilamiento de 2900 m/l**

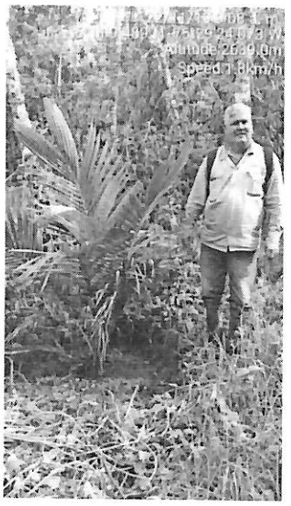






**Actividad de Mantenimiento:**

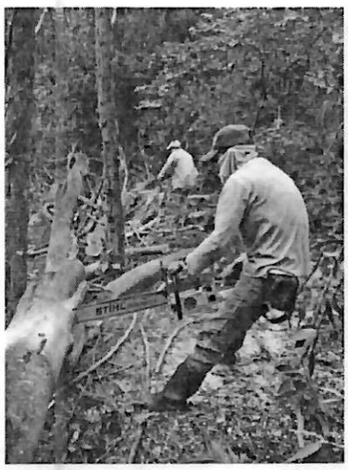
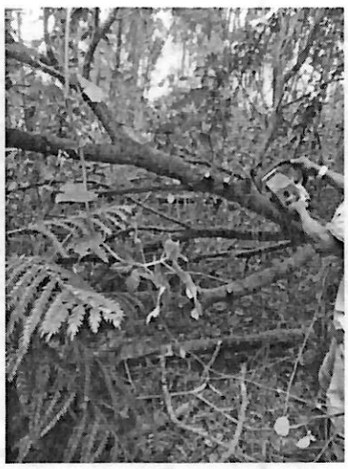






435

**Actividad Entresaca de árboles exóticos predio Municipal No. 450**

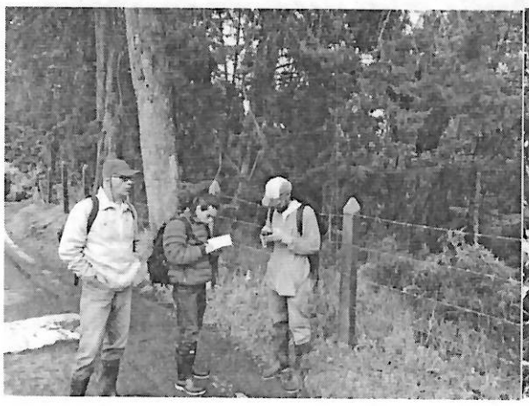

**Actividad levantamiento Topográfico predios Municipales No. 967 y 786**







**Actividad Realizar acciones de seguimiento, vigilancia y control de los recursos naturales en los ecosistemas priorizados del SILAPE (Programa Guardabosques.**







**Actividad Instalación de Puesto de Control Ambiental - Programa de Guardabosques predio Municipal No. 72**









436

**Actividad Instalación de Señalética:**

