JHON PEDRO COMETA HORTUA
Contrato No.STM-CPS-100-2022
Correo: jhcometa@gmail.com
Cel: 3204773097

Bogotá D.C. 02 de agosto de 2022

Doctor,
JORGE ENRIQUE PINZON
Gerente de Planeación de Transporte e Infraestructura
Gobernación de Cundinamarca

Ref.: Informe de Actividades No. 3 del Contrato de Prestación de Servicios No. STM-CPS-100-2022 de fecha inicio 4 de febrero de 2022

Periodo del Informe: del cuatro (04) de Abril de 2022 al tres (03) de Mayo de 2022.
Objeto del Contrato: La Prestación de servicios profesionales encaminados a la aplicación y el cumplimiento de las disposiciones sobre señalización vial en el Departamento de Cundinamarca dentro del componente ecológico con enfoque en flora y fauna.

Yo, **JHON PEDRO COMETA HORTUA**, en mi condición de Contratista, vinculada a la Secretaría de Transporte y Movilidad de Cundinamarca, mediante el contrato No.STM-100-2022, cuyo objeto es: "*La Prestación de servicios profesionales encaminados a la aplicación y el cumplimiento de las disposiciones sobre señalización vial en el Departamento de Cundinamarca dentro del componente ecológico con enfoque en flora y fauna*" presento a continuación el informe de actividades desarrolladas durante el período comprendido entre el 4 de Abril al 3 de Mayo de 2022, de acuerdo con las actividades señaladas en el contrato. Las cuales se relacionan a continuación:

OBLIGACIONES		
1. Alcance 1 **Realizar acercamientos con los Municipios para identificar el tipo de Fauna y Flora existentes en los territorios asignados**		
ACTIVIDADES	**ACTIVIDADES REALIZADAS**	**SOPORTE**
1.1. Establecer junto con el supervisor de contrato el cronograma de trabajo mensual de visitas a los Municipios de Departamento asignados para los acercamientos y recopilación de información	Se realizó acercamiento a los municipios asignados, por medio de cartas de presentación, a las entidades correspondiente.	Se continua ejecutando el cronograma de actividades realizado con el supervisor en el mes anterior
1.2. Evaluar la presencia de nidos o madrigueras y de elementos faunísticos en los Municipios asignados y/o tramos identificados y recopilar a detalle y con especificaciones en fichas	Se realizo recolección de información secundaria de posibles sitios con presencia de nidos o madrigueras y elementos faunísticos en el municipio	Documento de identificación con presencia de nidos o madrigueras y elementos faunísticos en el municipio de Fusagasugá.

Escaneado con CamScanner

JHON PEDRO COMETA HORTUA
Contrato No.STM-CPS-100-2022
Correo: jhcometa@gmail.com
Cel: 3204773097

técnicas que sean disponibles de consulta	de Fusagasugá, para programar las visitas técnicas de intervención.	
1.3. Identificar las especies de flora silvestre e inventario forestal que pueden ser potencialmente impactadas por cualquier actividad de intervención vial o necesaria de identificar mediante señalización vial y recopilar a detalle y con especificaciones en fichas técnicas que sean disponibles de consulta	Se realizo recolección de información secundaria de posibles sitios con presencia de nidos o madrigueras y elementos faunísticos en el municipio de Fusagasugá.	Documento de identificación con presencia de nidos o madrigueras y elementos faunísticos en el municipio de Fusagasugá
1.4. Consolidar a través de la georreferenciación el inventario recopilado en cada Municipio asignado, para permitir su fácil ubicación, protección y manejo e identificar individuos que se encuentren en el área.	Se realizo recolección de información secundaria de los posibles sitios con presencia de nidos o madrigueras y elementos faunísticos en el municipio de Fusagasugá.	Documento de identificación con presencia de nidos o madrigueras y elementos faunísticos en el municipio de Fusagasugá.
1.5. Realizar Matriz de Riesgos en coordinación con el supervisor de contrato, donde se consoliden las posibles amenazas que puedan afectar la seguridad vial en el Departamento o que lo coloquen en el peligro las especies, tanto flora y fauna, identificadas en los Municipios asignados y/o tramos viales	Se pondero el estado de riesgo de movilidad de fauna y flora del municipio de Silvania por medio de la matriz de riesgo determinada por el grupo de trabajo de la secretaria de movilidad de la gobernación de Cundinamarca.	• Matriz de riesgo factores de afectación a flora y atropellamiento o mortalidad fauna silvestre por acciones de movilidad
ACTIVIDAD		
2. *Alcance 2 En cuanto a realizar acercamientos con las diferentes Entidades Territoriales, tanto Departamentales como Nacionales, facultadas para ejercer control, vigilancia e inspección el cuidado de la flora y fauna en los Municipios*		
ACTIVIDADES	**ACTIVIDADES REALIZADAS**	**SOPORTE**
2.1. Establecer junto con el supervisor de contrato el cronograma de trabajo mensual, definiendo las visitas a realizar a las diferentes Entidades Territoriales, tanto Departamentales como Nacionales facultadas para ejercer control y vigilancia e inspección el cuidado de flora y fauna en la jurisdicción correspondiente	Se realizo visita a la alcaldía municipal de Fusagasugá a la secretaria agricultura de ambiente y tierras, con el fin de definir cronograma de actividades con la Secretaria de Agricultura, Ambiente y Tierras, se solicito a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca, (CAR) el directorio del personal encargado del componente flora en las diferentes direcciones regional	• Acta de reunión Alcaldía municipal Fusagasugá 20 abril 2022 • Directorio recurso flora CAR • Correo remitiendo cartas de presentación

Escaneado con CamScanner

JHON PEDRO COMETA HORTUA
Contrato No.STM-CPS-100-2022
Correo: jhcometa@gmail.com
Cel: 3204773097

2.2. Construir un Benchmarking donde se consolide la información revisada y recopilada sobre los estudios realizados acerca del impacto de las carreteras sobre la fauna y la flora silvestre y sus respectivos manejos, que permitan dar soporte a Entidades Estatales y Privadas, planificadores e ingenieros que participan en el desarrollo de proyectos viales en el Departamento	Se realizo documento Benchmarking con información recopilada de acerca del impacto de las carreteras sobre la fauna y la flora silvestre y sus respectivos manejos, del municipio de Silvania	• Benchmarking Silvania
2.3 Desarrollar una guía, investigación o estudio general encaminado a la evaluación y manejo de los impactos negativos que tienen la construcción de vías, la actividad y cantidad de tránsito vehicular, sobre la fauna y flora en las vías de los municipios asignados.	Se desarrollo una guía de investigación con normativa nacional y regional de los impactos negativos a la fauna y la flora por el transito vehicular, en el municipio de Silvania	• Guía de impactos negativos Silvania
ACTIVIDAD		
3. En cuanto apoyar el levantamiento de información relevante y necesaria para la implementación de disposiciones en señalización vial con enfoque ecológico a través de estadísticas e informes		
ACTIVIDADES	**ACTIVIDADES REALIZADAS**	**SOPORTE**
3.1. Crear una presentación mensual en formato abierto digital y PDF para los Municipios asignados sobre los incidentes viales donde encuentren involucrados la Fauna y Flora de la región	Realice ajustes a la presentación power point del programa para ser proyectada a los diferentes municipios asignados atendiendo las recomendaciones de todo el equipo de flora y fauna y el supervisor del contrato	• Presentación capacitación • Guía atropellamiento
3.2. Presentar un informe cuantitativo con interpretación cualitativa sobre incidentes viales, donde encuentre involucrado la Fauna y la Flora por cada Municipio asignado	Esta actividad se realizará una vez identificados y estudiados los corredores viales	• Esta actividad se realizará en el transcurso del proyecto
3.3. Realizar monitoreo diario de noticias o a través de redes sociales, sobre incidentes viales donde encuentren involucrados la fauna y la flora por cada Municipio asignado	Esta actividad se realizó diariamente revisando la página de RECOSFA	• No se encontraron noticias nuevas en la página de RECOSFA

Escaneado con CamScanner

JHON PEDRO COMETA HORTUA
Contrato No.STM-CPS-100-2022
Correo: jhcometa@gmail.com
Cel: 3204773097

3.4 Revisar y consolidar indicadores de trafico de flora y fauna para los Municipios asignados	Esta actividad se realizará una vez identificados y estudiados los corredores viales	• Esta actividad se realizará en el transcurso del proyecto
ACTIVIDAD		
4. En cuanto a brindar asistencia técnica a los Municipios asignados, para acompañar y desarrollar estrategias de sensibilización vial a los diferentes sectores viales		
ACTIVIDADES	**ACTIVIDADES REALIZADAS**	**SOPORTE**
4.1 Generar ocho capacitaciones mensuales en los municipios asignados, enfocados a la prevención y mitigación de los impactos generados por la movilidad y el transporte, en el componente ecológico, es decir en la Fauna y la Flora de la región	En los siguientes municipios se trabajó el tema de Flora y fauna en el marco de los siguientes programas: Silvania, con los servicio de ruta escolar, se dictó capacitación a los funcionarios y conductores de las rutas escolares. Fusagasugá, Jornada de sensibilización para los funcionarios encargados en el tema de recolección de basuras, en la empresa EMSERFUSA y otra al grupo de mantenimiento del alcantarillado. Cabrera, con el servicio de ruta escolar, se dictó capacitación a los funcionarios y conductores de las rutas escolares. Arbelaez, Colegio KitPalamar sensibilización en temas flora y fauna 4 abril a un grupo de estudiantes de primaria. San Bernardo, Colegio alfonzo Velazquez 6 de abril. sensibilizaciónen temas flora y fauna a 4 grupos de estudiantes de primaria	• 1 Acta de asistencia alcaldía de Silvania • 2 Acta de asistencia EMSERFUSA • 1 Acta de asistencia alcaldía de Cabrera • 1 Acta de asistencia Colegio KitPalamar Mpio Arbeláez. • 4 actas de asistencia San Bernardo Colegio Alfonzo Velazquez.

Escaneado con CamScanner

JHON PEDRO COMETA HORTUA
Contrato No.STM-CPS-100-2022
Correo: jhcometa@gmail.com
Cel: 3204773097

4.2 Proponer una pieza comunicativa, a manera de guía, para el manejo de la fauna atropellada, como propuesta de modelo a las concesiones viales	Se realizo diseño y montaje de manera manual y artística una pieza publicitaria, como propuesta de modelo a las concesiones viales	• Imagen pieza publicitaria
4.3 Participar activamente en las acciones y estrategias establecidas por la secretaria en caminadas a garantizar una movilidad sostenible en el Departamento	Participé en reuniones del ANLA, con tema de impacto de vías sobre fauna y flor	• Acta reunión 29 de abril de 2022 y registro fotográfico
4.4 Las demás que sean asignadas por supervisor del contrato en procura de cumplir con el objeto contractual	Se realizó apoyo al ajuste del proceso precontractual, en revisión de carpetas de los contratos vigentes.	• Asistencia oficinas gobernación.

Soportes

https://drive.google.com/drive/u/2/folders/1Rq6dDQDGXUiR5l29arCZv5RnafimBzQL

Cordialmente,

JHON PEDRO COMETA HORTUA
C.C. 7702077 de Neiva
Contratista

Escaneado con CamScanner