

Proyecto CI-GEF-CONANP

“Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

Términos de Referencia consultoría/servicio

Convocatoria

Monitoreo Biológico Comunitario para 15 especies del Proyecto GEF Paisajes Sostenibles Oaxaca-Chiapas.

Proyecto:

“Conservación y Uso Sustentable de la Diversidad Biológica en tres Paisajes Prioritarios de Oaxaca y Chiapas, México”

Institución convocante:

Conservación Internacional México A. C.
Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP)

Proyecto CI-GEF-CONANP “Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

1. Antecedentes generales

El proyecto Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas, es un proyecto financiado por el Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF por sus siglas en inglés), implementado por la agencia GEF de Conservation International (CI GEF) y ejecutado por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) y Conservation International México (CI México).

Dicho proyecto forma parte de la cartera de proyectos de la ventana de biodiversidad del GEF y tiene como objetivo **“fortalecer la conservación de biodiversidad de importancia mundialmente significativa en el sistema nacional de áreas naturales protegidas y corredores biológicos, a través del manejo integrado de paisajes costeros y terrestres culturalmente diversos de Oaxaca y Chiapas (Paisajes Sostenibles Oaxaca-Chiapas)”**.

Para este proyecto el enfoque del manejo integrado del paisaje implica la colaboración de múltiples actores con el propósito de alcanzar los objetivos de paisajes sostenibles, en donde se conserva la biodiversidad, se promueven y adoptan prácticas sustentables del uso del suelo, y se fortalecen las condiciones sociales y económicas de las comunidades locales.

En ese contexto, el proyecto Paisajes Sostenibles Oaxaca-Chiapas debe demostrar que el manejo integrado del paisaje permite la conservación de 15 especies de importancia global las cuales son: Pavón (*Oreophasis derbianus*); Guacamayo verde (*Ara militaris*); Loro de corona violeta (*Amazona finschi*); Cardelina (*Cardellina versicolor*); Pava paujil (*Penelopina nigra*); Tapir (*Tapirus bairdii*); Jaguar (*Panthera onca*); Mono araña (*Ateles geoffroyi*); Tortuga Laúd (*Dermodochelys coriácea*); (*Ceratozamia norstogii*); Palma Espinuda (*Dioon merolae*); Ocote (*Pinus strobus var. Chiapensis*); Mangle Bicolor (*Avicennia bicolor*); Tortuga Golfina (*Lepidochelys olivácea*); y Cocodrilo Americano (*Crocodylus acutus*).

Dichas especies han sido elegidas mediante consenso y diferentes atributos, además de estar clasificadas por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN por sus siglas en inglés) como vulnerables (VU), en peligro de extinción (EN) o en peligro crítico de extinción (CR). Además de encontrarse distribuidas a lo largo de 3 paisajes: **Sierra Madre de Chiapas, Sierra Sur de Oaxaca, y la Costa de Chiapas y Oaxaca.**

El monitoreo de dichas especies actualmente está llevándose a cabo por parte de la CONANP en las diferentes ANP que se encuentran distribuidas en los paisajes (Con dicha experiencia un equipo de trabajo conformado por los socios de este proyecto (CONANP y CI México), homogenizó los protocolos de monitoreo para que puedan ser implementados y usados tanto por las ANP, como por los 16 sitios de primera intervención (SIPI) que se encuentran distribuidos a lo largo de los paisajes, que nos son territorios de ANP, pero que son de suma importancia para la conectividad del paisaje y la conservación del hábitat de dichas especies.

(https://drive.google.com/drive/folders/1mdnUoVVXSD3sK5VbU5GHXBJK6Y_fQEOv).

Tanto en los SIPI, pero dentro de las ANP, el monitoreo de dichas especies no solo representa el mecanismo para visualizar la funcionalidad del manejo integrado de los paisajes, sino también es una oportunidad, para agregar valor a productos que se producen de manera sustentable en la zona y que tienen

Proyecto CI-GEF-CONANP “Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

oportunidad de alcanzar mercados que valoran la conservación del medio ambiente.

2. Objetivo de la consultoría

Proporcionar datos que permitan demostrar que el manejo integrado del paisaje permite la conservación de 15 especies de importancia global las cuales son: Pavón (*Oreophasis derbianus*); Guacamayo verde (*Ara militaris*); Loro de corona violeta (*Amazona finschi*); Cardelina (*Cardellina versicolor*); Pava paujil (*Penelopina nigra*); Tapir (*Tapirus bairdii*); Jaguar (*Panthera onca*); Mono araña (*Ateles geoffroyi*); Tortuga Laúd (*Dermochelys coriácea*); (*Ceratozamia norstogii*); Palma Espinuda (*Dioon merolae*); Ocote (*Pinus strobus var. Chiapensis*); Mangle Bicolor (*Avicennia bicolor*); Tortuga Golfina (*Lepidochelys olivácea*); y Cocodrilo Americano (*Crocodylus acutus*), a través del monitoreo comunitarios de dichas especies.

Específicamente se espera:

- a) Conformar y fortalecer capacidades de 16 brigadas comunitarias ubicadas a lo largo de los sitios de primera intervención (SIPI) (Ver mapa 1).
- b) Fortalecer el sistema de brigadas de 10 ANP (1 brigada de 10 personas en cada ANP), en los paisajes Sierra Madre de Chiapas, Sierra Sur de Oaxaca y Costa de Chiapas y Oaxaca.
- c) Capacitar en el uso del equipo de monitoreo identificado en los protocolos (Anexo I), para realizar el monitoreo correspondiente de las 15 especies.
- d) Diseñar los manuales de los protocolos de monitoreo de las 15 especies, para que estos puedan ser usados de manera amigable y práctica por los grupos de monitoreo, guardaparques, productores, representantes de instituciones, mercados y otros beneficiarios del monitoreo de las 15 especies en los paisajes. **La impresión de los manuales no es responsabilidad de esta consultoría.**
- e) Capacitar a grupos de monitores y monitoras comunitarios, guardaparques y enlaces técnicos en el uso del manejo de los protocolos, manuales y equipo de monitoreo, en dos momentos:
 1. 8 talleres de capacitación, en el primer semestre de haber iniciado la consultoría.
 2. 8 talleres posteriores para reforzar el proceso, en el segundo semestre después de haber iniciado la consultoría.
- f) Dar acompañamiento para el monitoreo de las especies durante los próximos 3 años. En dos épocas, de acuerdo con los protocolos establecidos para cada especie.
- g) Realizar el pago de jornales de las 16 brigadas nuevas establecidas en los SIPI.
- h) Participar en las reuniones para la definición de la plataforma de colecta de información del monitoreo de las 15 especies.
- i) Entregar análisis semestrales del comportamiento de las especies en los paisajes.
- j) Organizar tres intercambios de experiencias entre grupos de monitoreo comunitario.

3. Cronograma

Se espera que dicha consultoría de **inicio en el mes de julio de 2020.**

Proyecto CI-GEF-CONANP “Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

Dado que se espera un acompañamiento durante los próximos 3 años de duración del proyecto general, se pide a los participantes generar una propuesta multianual, con entregables anuales, considerando:

Año 2: Julio 2020-junio 2021

Año 3: Julio 2021-junio 2022

Año 4: Julio 2022-junio 2023

4. Presupuesto estimado e informes

La presente consultoría tiene un tope presupuestal de **\$2,900,000 a \$3,400,000, siguiendo un método de subasta**. Para 3 años de duración de la consultoría (Año julio 2020-junio 2023).

Se deberá considerar dentro de su presupuesto el pago de jornales, gastos que conlleven para la realización de la capacitación, participación en reuniones, además de los gastos normales derivados de la consultoría.

En los talleres se espera la participación en promedio 40 personas, entre representantes de brigadas de monitoreo existentes en ANP, brigadas por instalar en esta consultoría, guardaparques y/o representantes de instancias de gobierno. Todos ellos identificado por la Unidad de Manejo del Proyecto y CONANP.

También deberá considerar el pago de jornales a representantes de 16 brigadas de monitoreo: cada brigada se compone de 2 personas que estarán ubicadas en los 16 SIPI ubicados en el mapa 1 y con coordenadas en el Anexo II. Dicho pago corresponderá solo a los días que serán usados para la colecta de información en el monitoreo que se espera sea semestral, durante los próximos 3 años y en un máximo de 40 días por persona al año. En **total son 3,840 jornales** los que deben de considerarse en el costo de la presente consultoría.

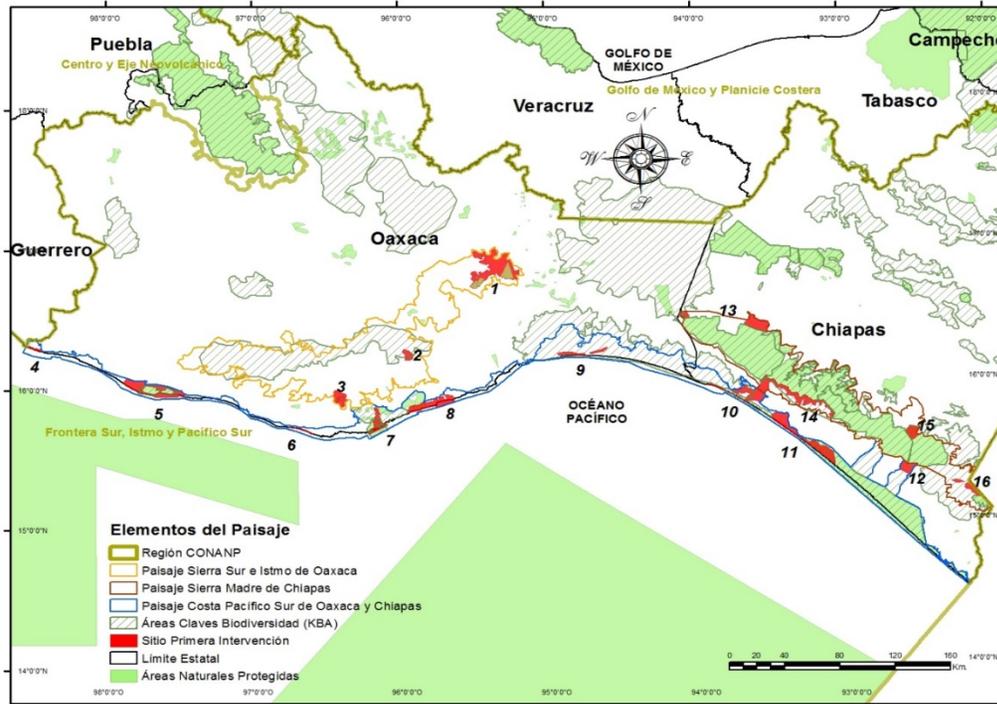
El equipo necesario para el monitoreo no está incluido en el presente presupuesto, ni será responsabilidad del consultor la compra del mismo, sin embargo, si será competencia del equipo consultor la capacitación para su uso. Dicho equipo viene especificado en los protocolos que han sido ya desarrollados (Anexo I).

El equipo consultor deberá designar a un **coordinador de la consultoría**, quien tendrá que reportar trimestralmente (en escrito y presencial), al Grupo Técnico de Evaluación y Seguimiento (GTES) del proyecto GEF Paisajes Sostenibles Oaxaca-Chiapas, los avances del cronograma y entregables acordados en el contrato. El GTES está integrado por 8 directores de ANP y 5 representantes de CI México. Se esperan 12 presentaciones de las cuales **8 deberán ser presenciales (3 en la Ciudad de Tuxtla, 3 en la Ciudad de Oaxaca/Huatulco y 2 en la Ciudad de México)**.

5. Ubicación de la zona de trabajo.

El área de trabajo está conformada por tres grandes paisajes: la Sierra Sur e Istmo de Oaxaca, la Sierra Madre de Chiapas, y la Costa Pacífico Sur de Oaxaca y Chiapas. En estos tres paisajes la consultoría trabajará para fortalecer las brigadas de monitoreo existentes en 10 ANP de la CONANP, en listadas más abajo y establecerá 16 nuevas brigadas en 16 SIPI, una por SIPI.

Proyecto CI-GEF-CONANP
“Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”



Mapa 1. Ubicación de los sitios de primera intervención (SIPI).

La consultoría deberá cubrir los tres paisajes prioritarios de intervención, en las siguientes ANP y en los SIPI ubicados en amarillo en el mapa 2 anterior (Anexo II. Shapes con la ubicación de SIPI en el proyecto).

1. Paisaje Sierra Madre de Chiapas
 - I. APRN La Fraileskana.
 - II. RB La Sepultura.
 - III. RB Volcán Tacaná.
 - IV. RB El Triunfo.

2. Paisaje Costa de Chiapas-Oaxaca
 - V. RB La Encrucijada
 - VI. Santuario de la Tortuga Martina Playa Puerto Arista
 - VII. PN Chacahua
 - VIII. PN Huatulco
 - IX. Cahuitán
 - X. Tierra Colorada

3. Paisaje Sierra Sur de Oaxaca
 - SIPI 1, 2 y 3

El consultor (a) deberá entregar presentar por escrito y con presentaciones a distancia/presenciales

Proyecto CI-GEF-CONANP “Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

informes técnicos, de acuerdo al cronograma de trabajo establecido en el contrato entre el consultor y CI México. Dichos avances se revisan por el Grupo Técnico de Evaluación y Seguimiento del proyecto GEF Paisajes Sostenibles Oaxaca Chiapas, por 13 personas de CI-CONANP (Gerentes Técnicos y Financieros, Unidad Técnica de la Región Frontera Sur Istmo Pacífico Sur). Deberá considerar forzosamente participar en reuniones de presentación de análisis del monitoreo cada 6 meses, posterior a la temporada de colecta de información. Se esperan 12 presentaciones de las cuales **8 deberán ser presenciales (3 en la Ciudad de Tuxtla, 3 en la Ciudad de Oaxaca/Huatulco y 2 en la Ciudad de México).**

6. Tareas clave del equipo de consultoría

- I. **Conformará y fortalecerá** capacidades de **16 brigadas comunitarias ubicadas a lo largo de los sitios de primera intervención** (Ver mapa 1). Cada brigada se compondrá de dos personas y deberán manejar los protocolos de monitoreo de acuerdo a las especies que aplique en su territorio. Con el apoyo de CI se definirán las personas que formarán dichas brigadas.
- II. **el sistema de brigadas de 10 ANP** (1 brigadas de 10 personas en cada ANP, **100 personas en total**), en los paisajes Sierra Madre de Chiapas, Sierra Sur de Oaxaca y Costa de Chiapas y Oaxaca, en el uso y manejo de los protocolos de monitoreo de las especies que aplique para cada ANP. El listado de las ANP en cuestión, se presenta en el punto 5 de este documento.
- III. **Capacitará en el uso del equipo de monitoreo** identificado en los protocolos (Anexo I), para realizar el monitoreo correspondiente de las 15 especies. Para el caso de las 16 nuevas brigadas de monitoreo, **definirá junto con CI México y CONANP los senderos necesarios para el monitoreo de las especies o grupos de especies que apliquen por sitio**. En el caso de ANP, **brindará recomendaciones** para la mejor ubicación del equipo y los senderos existentes. Cabe mencionar que el equipo de monitoreo será brindado por el proyecto GEF Paisajes Sostenibles Oaxaca-Chiapas, pero será responsabilidad del consultor la ubicación (en los SIPI) y **capacitación del uso de dicho equipo**.
- IV. **Editará y diseñará los manuales de los protocolos de monitoreo de las 15 especies**, para que de estos puedan ser usados de manera amigable y práctica por los grupos de monitoreo, guardaparques, productores, representantes de instituciones, mercados y otros beneficiarios del monitoreo de las 15 especies en los paisajes. Esto quiere decir que el texto deberá utilizar un lenguaje, escrito y visual, adecuado a la población que los va a utilizar. Se deberá tener en cuenta que en la zona de trabajo hay grupos indígenas, mujeres, jóvenes y afrodescendientes, por lo que deberá tener el diseño un lenguaje incluyente. deberán entregar diseño de manuales listos para impresión en formato electrónico con controles de impresión. **La impresión de los manuales no es responsabilidad de esta consultoría**. Cabe destacar que el diseño de los manuales deberá ser supervisado por el área de comunicación de CI México, quien dará las recomendaciones y el visto bueno de diseño acordes con la estrategia de comunicación del proyecto.
- V. **Capacitará a grupos de monitores y monitoras comunitarios, guardaparques y enlaces técnicos en el uso del manejo de los protocolos, manuales y equipo de monitoreo**, en dos momentos:
 - a. **8 talleres de capacitación, en el primer semestre** de haber iniciado la consultoría, con un documento de reporte de los hallazgos de estas capacitaciones. Estos hallazgos se utilizarán en los siguientes talleres para mejorar las capacitaciones.

Proyecto CI-GEF-CONANP “Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

- b. **8 talleres posteriores para reforzar el proceso, en el segundo semestre** después de haber iniciado la consultoría, con un documento de sistematización de este proceso, así como con conclusiones y recomendaciones para el seguimiento y monitoreo del proceso. Todos los procesos requieren de medios de verificación, así como el cumplimiento de las Salvaguardas/ Estándares (CLPI, Pueblos indígenas, Género, Participación de las Partes Interesadas, Mecanismo de Quejas).
- En cada taller asistirá un máximo 40 personas**, que estarán realizando el monitoreo de especies tanto en ANP, como en los SIPI. Cada grupo de 40 personas estará representado por monitores y monitoras comunitarios, guardaparques, representantes de instituciones, entre otros interesados. Cada taller de máximo 8 horas de trabajo.
- VI. Dará acompañamiento para el monitoreo de las especies durante tres años. En dos épocas, de acuerdo a los protocolos establecidos para cada especie, **en 26 sitios (10 ANP y 16 SIPI). Mínimo 10 días en cada temporada por cada SIPI (16 SIPI) y mínimo 5 días por temporada con las brigadas de ANP (10 ANP).**
- VII. Deberá realizar el pago de jornales de las 16 brigadas establecidas. Dicho pago corresponderá solo a los días que serán usados para la colecta de información en el monitoreo. 40 días al año, por persona. El pago del jornal está valuado para los efectos del presente documento en \$250.00 pesos M.N., por persona, por día. Los 40 días estarán divididos en las dos épocas de monitoreo. El total de brigadistas es de 32 personas (2 por brigada). **En total son 3,840 jornales** los que deben de considerarse en el costo de la presente consultoría.
- VIII. Participará en las reuniones para la definición de la plataforma de colecta de información del monitoreo de las 15 especies. Dichas reuniones estarán organizadas por la UMP-CI México-CONANP, quienes estarán desarrollando la plataforma de colecta de información, así como una APP u otro mecanismo, que permitirá mediante un dispositivo coleccionar la información del monitoreo de las 15 especies que se aplique en el marco del presente documento **Son 4 reuniones (2 en la Ciudad de Oaxaca y 2 en Tuxtla Gutierrez)**. Desarrollada la APP esta consultoría deberá hacerse cargo de la capacitación y manejo de datos (pero no del análisis de datos)
- IX. Entregar análisis semestrales del comportamiento de las especies en los paisajes. Dicho análisis a partir de la información que se colecta en el monitoreo de las SIPI y de las ANP.
- X. Cada año deberá organizar un intercambio de experiencias entre grupos de monitoreo comunitario de la región del proyecto, en promedio 60 personas (3 intercambios).

NOTA: el consultor seleccionado deberá hacer una propuesta de su estrategia de intervención y plan de trabajo para atender la presente consultoría. Dicha propuesta deberá ser validada por el GTES del proyecto Paisajes Sostenibles Oaxaca-Chiapas.

Proyecto CI-GEF-CONANP
“Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

7. Entregables/productos esperados

Se esperan los siguientes productos a entregar a lo largo de dicho tiempo:

Tiempo	Actividad	Producto por entregar en digital e impresos.	% de pagos
Año 1 Julio-agosto 2020	<p>Participará en las reuniones para la definición de la plataforma de colecta de información del monitoreo de las 15 especies.</p> <p>Validación de parte del GTES de la estrategia de recolección de datos y cronograma de actividades propuesto por el consultor.</p> <p>Integración de un comité de monitoreo en los paisajes.</p>	<p>Plan de trabajo validado por el GRES</p> <p>Reporte técnico del reconocimiento de los SIPIS y ANPs con monitoreo</p> <p>Minuta de acuerdos y/o reporte de integración de comités de monitoreo</p>	10% a contra entrega y sujeto a entrega de fianza
Año 1 Septiembre-diciembre 2020	<p>Conformar y fortalecer capacidades de 16 brigadas comunitarias ubicadas a lo largo de los sitios de primera intervención (Ver mapa 1).</p> <p>Fortalecer el sistema de brigadas de 10 ANP (1 brigadas de 10 personas en cada ANP), en los paisajes Sierra Madre de Chiapas, Sierra Sur de Oaxaca y Costa de Chiapas y Oaxaca, en el uso y manejo de los protocolos de monitoreo de las especies que aplique para cada ANP.</p> <p>Definir junto con GTES los senderos necesarios para el monitoreo de las especies o grupos de especies que apliquen por sitio. En el caso de ANP, brindará recomendaciones para la mejor ubicación del equipo y los senderos existentes.</p> <p>Capacitar, tanto a personal de cada SIPI, como personal de brigadas de CONANP, en el uso y manejo del equipo y de los manuales de monitoreo.</p> <p>Informe y análisis semestral del monitoreo biológico y su relación con la conservación del paisaje.</p> <p>Subir datos de la colecta de información del monitoreo a la</p>	<p>Base de Datos de cada uno de los comités de monitoreo biológico en formato Excel.</p> <p>Base de Datos de las coordenadas geográficas de los senderos implementados para el Monitoreo Biológico, en formato Excel.</p> <p>Informe Semestral del monitoreo biológico de cada al GTES en formato Word.</p> <p>Toda la información colectada en campo deberá estar vinculada al sistema definido por el GTES.</p> <p>Memoria de curso de capacitación sobre metodología y manejo del equipo de monitoreo</p>	20% a contra entrega y sujeto a entrega de fianza

Proyecto CI-GEF-CONANP
“Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

	<p>plataforma de monitoreo definida por el GTES.</p> <p>Editar y diseñar manuales de los protocolos, por especie. 15 especies en los paisajes.</p> <p>8 talleres de capacitación, en el primer semestre de haber iniciado la consultoría, con un documento de los hallazgos de estas capacitaciones. Estos hallazgos se utilizarán en los siguientes talleres para mejorar las capacitaciones.</p>	<p>Diseño de los manuales. La impresión de los manuales no es responsabilidad de esta consultoría.</p>	
	<p>Muestreo en los SIPI y ANPs</p> <p>Intercambio de experiencia de monitoreo</p> <p>Reuniones con comité técnico de seguimiento</p> <p>Informe y análisis semestral del monitoreo biológico y su relación con la conservación del paisaje.</p> <p>Subir datos de la colecta de información del monitoreo a la plataforma de monitoreo establecida por el proyecto.</p>	<p>Base de Datos de las coordenadas geográficas de los senderos implementados para el Monitoreo Biológico, en formato Excel.</p> <p>Informe Semestral del monitoreo biológico de cada uno de los comités de monitoreo Biológico en formato Word.</p> <p>Toda la información colectada en campo deberá estar vinculada a la</p> <p>Memoria de intercambio de experiencias</p> <p>Informe de reunión con el comité técnico de seguimiento</p>	
<p>Año 1</p> <p>Enero-junio 2021</p>	<p>Muestreo en los SIPIs y ANPs</p> <p>Reuniones con comité técnico de seguimiento</p> <p>Informe y análisis semestral del monitoreo biológico y su relación con la conservación del paisaje.</p> <p>Subir datos de la colecta de información del monitoreo a la plataforma de monitoreo establecida por el proyecto.</p> <p>8 talleres para reforzar el proceso, con un documento de sistematización de este proceso, así como con conclusiones y recomendaciones para el seguimiento y monitoreo del proceso.</p>	<p>Base de Datos de las coordenadas geográficas de los senderos implementados para el Monitoreo Biológico, en formato Excel.</p> <p>Informe Semestral del monitoreo biológico de cada uno de los comités de monitoreo Biológico en formato Word.</p> <p>Toda la información colectada en campo deberá estar vinculada a la plataforma de monitoreo biológico.</p> <p>Numero de reuniones con comité técnico de seguimiento</p>	<p>15% a contra entrega y sujeto a entrega de fianza.</p>
<p>Año 2</p> <p>Julio – diciembre 2021</p>	<p>Muestreo en los SIPI y ANPs</p> <p>Reuniones con comité técnico de seguimiento</p>	<p>Base de Datos de las coordenadas geográficas de los senderos implementados para el Monitoreo Biológico, en formato Excel.</p>	<p>15% a contra entrega y sujeto a entrega de fianza</p>

Proyecto CI-GEF-CONANP
“Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

	<p>Intercambio de experiencias</p> <p>Informe y análisis semestral del monitoreo biológico y su relación con la conservación del paisaje.</p> <p>Subir datos de la colecta de información del monitoreo a la plataforma de monitoreo establecida por el proyecto.</p>	<p>Informe Semestral del monitoreo biológico de cada uno de los comités de monitoreo Biológico en formato Word.</p> <p>Toda la información colectada en campo deberá estar vinculada a la plataforma de monitoreo biológico.</p> <p>Numero de reuniones con comité técnico de seguimiento</p> <p>Memoria de intercambio de experiencias</p>	
<p>Año 2</p> <p>Enero-junio 2022</p>	<p>Muestreo en los SIPI y ANPs</p> <p>Reuniones con comité técnico de seguimiento</p> <p>Informe y análisis semestral del monitoreo biológico y su relación con la conservación del paisaje.</p> <p>Subir datos de la colecta de información del monitoreo a la plataforma de monitoreo establecida por el proyecto.</p>	<p>Base de Datos de las coordenadas geográficas de los senderos implementados para el Monitoreo Biológico, en formato Excel.</p> <p>Informe Semestral del monitoreo biológico de cada uno de los comités de monitoreo Biológico en formato Word.</p> <p>Toda la información colectada en campo deberá estar vinculada a la plataforma de monitoreo biológico.</p> <p>Numero de reuniones con comité técnico de seguimiento</p>	<p>20% a contra entrega y sujeto a entrega de fianza</p>
<p>Año 3</p> <p>Julio 2022- enero 2023</p>	<p>Muestreo en los SIPI y ANPs</p> <p>Reuniones con comité técnico de seguimiento</p> <p>Informe y análisis semestral del monitoreo biológico y su relación con la conservación del paisaje.</p> <p>Subir datos de la colecta de información del monitoreo a la plataforma de monitoreo establecida por el proyecto.</p> <p>Intercambio de experiencias</p> <p>Informe final</p>	<p>Base de Datos de las coordenadas geográficas de los senderos implementados para el Monitoreo Biológico, en formato Excel.</p> <p>Informe Semestral del monitoreo biológico de cada uno de los comités de monitoreo Biológico en formato Word.</p> <p>Toda la información colectada en campo deberá estar vinculada a la plataforma de monitoreo biológico.</p> <p>Numero de reuniones con comité técnico de seguimiento</p> <p>Memoria de intercambio de experiencias</p> <p>Informe final de la consultoría</p>	<p>20% a contra entrega y sujeto a entrega de fianza</p>

8. Habilidades y experiencia requerida

- 1) El coordinador de la consultoría/subdonación tendrá que reportar al Director Técnico de

Proyecto CI-GEF-CONANP “Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

Conservación Internacional Mexico A.C., al tiempo que debe tener la capacidad para colaborar con el equipo técnico antes mencionado integrado por CI-CONANP encargado de revisar las actividades y productos previstos para el proyecto.

2) Perfil requerido

- Ser persona física o moral registrada ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y expedir comprobantes fiscales de acuerdo a la legislación vigente.
- Contar con al menos la licenciatura o maestra en ciencias biológicas En caso de persona física y del coordinador del contrato en caso de persona moral
- Contar con experiencia en Atención Diferenciada a Población Indígena, afro mexicano y población vulnerable (mujeres, adultos y jóvenes).
- Contar con disponibilidad para viajar. 50% del tiempo bajo contrato

3) Criterios de Evaluación

El consultor o grupo de consultores:

- Deberá tener experiencia comprobable en metodologías y técnicas de monitoreo de fauna y flora silvestre.
- Deberá ejecutar la presente consultoría con un equipo de expertos en el tema de monitoreo.
- CV del equipo que demuestre experiencia en monitoreo de las diferentes especies o familias de las especies a monitorear.
- Capacidad demostrable del manejo y entrenamiento de grupos comunitarios.
- Capacidad demostrable para la formación de grupos de monitores y monitoras nuevos.
- Habilidad de planeación y desarrollo e impartición de talleres de capacitación.
- Buena redacción en español
- Capacidad demostrable en sistematización de datos

9. Criterios de evaluación y selección

<i>Criterios de Evaluación</i>	<i>Puntuación Máxima</i>
<i>Presentación de una propuesta técnica que se adecúe a los tiempos y necesidades de la presente convocatoria: metodología empleada, plan de capacitación a grupos comunitarios de monitoreo, experiencia en manejo de equipos en campo, sistematización de informes técnicos anuales.</i>	30
<i>Experiencia demostrable en monitoreo biológico: metodologías aplicables</i>	20
<i>Presentación de una propuesta financiera que se adecúe a los tiempos y necesidades de la presente convocatoria.</i>	30
<i>Un experto para cada una de las familias de las especies a monitorear.</i>	20
<i>Total</i>	100

Acrónimos:



Proyecto CI-GEF-CONANP
“Paisajes Sostenibles de Oaxaca y Chiapas”

SMCH: Sierra Madre de Chiapas

CCHO: Costa de Chiapas-Oaxaca

SSO: Sierra Sur de Oaxaca

A.P.R.N. Área de Protección de los Recursos Naturales

P.N. Parque Nacional

R.B. Reserva de la Biósfera

STM: Santuario de Tortuga Marina

CMT: Centro Mexicano de la Tortuga

ADVC: Área Destinada Voluntariamente para su Conservación

CI México: Conservation International México

CONANP: Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas

SIPI: Sitios de Primera Intervención

UMP

SIPI