TÉRMINOS DE REFERENCIA (TdR)

Consultoría: “Diagnóstico y priorización de actividades alternativas sostenibles en los sectores Nuevo América, Jorge Chávez y Loero en el ámbito de uso especial en la Reserva Nacional Tambopata y su Zona de amortiguamiento”

I. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN:

AVISA SZF PERÚ, asociación civil sin fines de lucro, ejecutora del Programa de Conservación Andes – Amazonía Perú de la Frankfurt Zoological Society, tiene como misión contribuir y promover la conservación de la diversidad biológica, en especial aquella comprendida dentro del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas (ANP), realizando investigación científica básica y aplicada para aumentar el nivel de conocimiento biológico y ecológico sobre especies de fauna y flora silvestres y sus hábitats; de igual forma contribuye y apoya a organizaciones gubernamentales, no gubernamentales y privadas hacia la conservación de especies amenazadas y el manejo de sus hábitats; y finalmente apoya con la implementación de medidas de educación, capacitación y difusión que ayudan a aumentar el nivel de conciencia sobre el medio ambiente y la conservación de especies amenazadas y sus hábitats.

La Reserva Nacional Tambopata (RNTAM) es un Área Natural Protegida, que está ubicada al sur del río Madre de Dios en los distritos de Tambopata e Inambari, Departamento de Madre de Dios, con una extensión de 274, 690 hectáreas. La existencia de este importante espacio natural protegido se debe a la necesidad de conservar la flora, la fauna y los procesos ecológicos de una muestra de la selva húmeda tropical sur peruana. Así también la RNTAM, genera procesos de aprovechamiento que aseguran el uso sostenible de los recursos naturales y de sus ecosistemas.

En ese sentido AVISA SZF PERÚ, en el marco del Proyecto “Preservación a largo plazo de las áreas protegidas peruanas a través de la promoción de fuentes sostenibles de ingresos en las comunidades indígenas colindantes - Sarastro (SAR BS)”, se ha planteado la necesidad de fortalecer iniciativas económicas sostenibles para el aprovechamiento de las comunidades que se ubican al interior de la RNTAM (sector Nueva América) y su zona de amortiguamiento (sector Loero y Jorge Chávez).

De esta manera, se llevará a cabo una consultoría destinada a iniciar un proceso de diagnóstico, priorización y elaboración de propuestas orientadas a promover el desarrollo de actividades sostenibles en los ámbitos de Nuevo América, Jorge Chávez y Loero (RNTAMB). Este proceso buscará impulsar la planificación y el desarrollo de líneas estratégicas desde las organizaciones locales y otros actores relevantes de los sectores identificados.

II. OBJETIVO:

Realizar un diagnóstico integral, establecer una priorización estratégica y elaborar propuestas orientadas a promover el desarrollo de actividades sostenibles en los ámbitos social, económico y ambiental con potencial de implementación en los sectores de Nuevo América, Jorge Chávez y Loero, ubicados en el distrito y provincia de Tambopata, región Madre de Dios. Estas acciones se enmarcan en la zona de amortiguamiento de la Reserva Nacional Tambopata, dentro del ámbito del de uso especial en el ámbito del PVC Jorge Chávez.

III. CONSIDERACIONES PARA EL DESARROLLO DE LA CONSULTORIA

- El consultor deberá coordinar el desarrollo de sus actividades con el responsable del Paisaje Bahuaja Sonene Tambopata de la Sociedad Zoológica de Fráncfort en Puerto Maldonado.
- Trabajar en coordinación con la jefatura de la Reserva Nacional Tambopata y el personal Guardaparque asignado al PVC Jorge Chávez.
- En cualquier etapa del desarrollo de la labor se pueden dar lugar a observaciones que necesariamente deben ser absueltas por el (la) consultor (a), no procediendo reclamo alguno por concepto de pagos pendientes, en tanto no se absuelvan dichas observaciones a satisfacción de la Jefatura de la Reserva Nacional Tambopata y FZS Perú.
- Para la aprobación de los productos es necesario el visto bueno de la jefatura de la Reserva Nacional Tambopata, responsable de la Sociedad Zoológica de Fráncfort. El último producto además de los vistos buenos mencionados anteriormente requerirá de la validación del presidente o representante en un taller de socialización (deben ser herramientas útiles para que la asociación pueda valorar las actividades potenciales en el ámbito).

IV. METODOLOGÍA DE TRABAJO

En términos generales se procederá a lo siguiente:

Revisión bibliográfica, revisión y análisis bibliográfico en los ámbitos de la agroforestería y agropecuario (cultivos de yuca, plátano, maíz, ganadería, acuicultura, etc), desarrollo rural, ecoturismo y economía social de las zonas de intervención. Además, alinear a los Planes de desarrollo concertado, desarrollo rural sostenible, Plan maestro de la RNTAMB, zonificación, así como la implementación de los ODS en el ámbito de trabajo.

Planificación del trabajo de campo, donde se diseñarán las herramientas y técnicas a emplearse durante los talleres, identificación y toma de contacto de actores clave, tipo de encuestas, entrevistas y talleres grupales con los diferentes actores locales (mixtos, y separados de hombres y mujeres) en torno a los recursos y conocimientos locales, técnicas de observación participante, así como un índice temático del documento final, que deberá incluir una descripción de la situación socioeconómica de las comunidades, un análisis y diagnóstico de las actividades tradicionales integrándose en una infraestructura de datos espaciales (IDE), actividades potenciales y una cartera de ideas de negocio (actividades nuevas que se puedan desarrollar según zona) que puedan implementarse y contribuir en mejorar los ingresos económicos de la población. Estas herramientas y técnicas serán presentadas a detalle y serán aprobadas por el responsable del proyecto y el especialista encargado de la RNTAMB.

Trabajo de campo, donde se aplicarán las herramientas y técnicas para el levantamiento objetivo de información in situ, en coordinación directa con la junta directiva en los sectores, autoridades y representante locales, organización de talleres participativos con actores clave para elaboración de líneas estratégicas. Para ello se deberán realizar ingresos a los sectores mencionados para llevar a cabo talleres, entrevistas y visitas a parcelas productivas, entre otras actividades identificadas en coordinación con personal guardaparque del PVC Jorge Chávez y aliados.

Codiseño y articulación con aliados, se prevé coordinar en paralelo con el consultor/es que implementa la IDE, para el codiseño de formatos y fichas de campo mediante un taller con participación de los SIG y especialistas de aliados (FZS, RNTAMB y CA-AIDER vinculándose al CITE Productivo).

Procesamiento y análisis de la información, después de cada actividad realizada con la respectiva presentación de informes de avance al responsable del proyecto. Así mismo se realizará una valoración y calificación de las actividades identificadas que puedan ser implementadas en el corto, mediano y largo plazo.

Redacción del documento preliminar, revisión y levantamiento de observaciones. Se realizará en coordinación con el responsable del proyecto de la Sociedad Zoológica de Fráncfort y el especialista encargado del PNBS, de acuerdo con el plan de trabajo.

Elaboración del documento final. Se entregará en digital dentro del tiempo previsto para esta actividad.

Socialización con la población. El documento final aprobado será presentado y socializado en talleres dirigidos a la comunidad local para su conocimiento, comprensión y validación a fin de que el documento se constituya en una herramienta de gestión dinámica y posibilite el proceso de su implementación.

V. PRODUCTOS

Producto	Descripción	Plazo de entrega
<p>Primer</p>	<p>Plan de trabajo integral: Propuesta técnica para implementar los objetivos de la consultoría, conteniendo los objetivos, metodología, actividades, cronograma de actividades, anexos, donde se incluya los formatos borrador que se van a aplicar en campo. Además, que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Propuesta de la metodología en campo para el acercamiento con la población local. • Propuesta para la integración de una infraestructura de datos geoespacial (integre los datos, formatos y procesos en el ámbito). • Al menos 01 reunión de codiseño con el equipo de FZS, SERNANP para los aportes y validaciones (plan de trabajo). 	<p>A los 10 días de la firma del contrato (20%)</p>
<p>Segundo</p>	<p>Diagnóstico integral de los sectores priorizados.</p> <p>El producto contemplaría dos partes:</p> <p>a) Mapeo de actores público, privado y de la sociedad civil del ámbito de estudio y el sector Nuevo América, Loero, Jorge Chávez, que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> • En el reporte incluya un resumen ejecutivo • Base de datos según el avance • Al menos 03 talleres participativos (01 taller por cada sector) • Encuestas/entrevista de muestreo poblacional por sector/es de al menos 20-40% demostrando una muestra representativa significativa poblacional. • Formularios con esquema del IDE en versión inicial para las entrevistas/encuestas/etc, en campo y por sector. Incluya: Reajuste del plan de trabajo. Primer informe técnico que considere: ejecución de actividades (talleres) y reuniones programadas (carpeta fotográfica, actas y/o lista de asistencia). Diagnóstico de las actividades productivas con mayor interés por parte de la población y con potencial de desarrollo (tasa de retorno), actividades productivas que se desarrollan en la zona, nivel de conocimiento técnico general (análisis de suelos, planes de abonamiento, precios de insumos, precio de venta), nivel de conocimiento productivo (ha/producto, rendimiento kg/ha, conocimiento de plagas, enfermedades), económico (mantenimiento del suelo, lugares de comercialización, pago de personal) y social (propiedad del terreno, nivel de organización, nivel de satisfacción con la actividad). Este 2do informe técnico deberá contener al menos un 50% de avance del documento final. <p>b) Propuesta de desarrollo de infraestructura (IDE) de datos espaciales en el Paisaje Bahuaja Sonene – Tambopata con énfasis en el Ámbito Jorge Chávez, Loero, Nuevo América.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Taller 1: Codiseño en la creación de formularios y los proyectos de recolección de datos sobre los requerimientos (ganadería, SAF, etc), utilizando el ArcGIS Survey 123 y el ArcGIS QuickCapture, respectivamente. • Reunión para la estandarización de base de datos SIG (FZS, SERNANP, CA-AIDER) articulado al CITE (acompañado por el especialista FZS). • Taller 2: Sesiones de capacitación teórica y práctica sobre el uso de ArcGIS Survey 123 y ArcGIS QuickCapture, siguiendo el plan de capacitación elaborado. • Taller 3: Prácticas de campo con los participantes del proyecto, para validar el funcionamiento de las herramientas y recoger información preliminar en las actividades priorizadas por el PBST. 	<p>A los 60 días de la firma del contrato (30%)</p>

Producto	Descripción	Plazo de entrega
Tercer	<p>Cartera de iniciativas de negocios productivos y análisis de la cadena de mercado y rentabilidad. Informe de diagnóstico del ámbito de estudio, análisis de cierre de brechas, planificación del taller de socialización.</p> <p>a) Diagnóstico y priorización de actividades alternativas sostenibles en los sectores Nuevo América, Jorge Chávez y Loero en el ámbito de uso especial en la Reserva Nacional Tambopata y su Zona de amortiguamiento</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informe de % de avance del diagnóstico. • Incluya: Ejecución de actividades (talleres) y reuniones programadas (carpeta fotográfica, actas y/o lista de asistencia). Cartera de iniciativas de negocios productivos con un análisis de la cadena de mercado y rentabilidad debidamente socializado. Análisis de cierre de brechas (Canales de comercialización, mercados, etc.). Planificación del Taller de socialización de resultados de la consultoría con los actores identificados y con las organizaciones aliadas identificadas en el proceso. <p>b) IDE implementado con énfasis en el Ámbito Jorge Chávez, Loero, Nuevo América - PBST.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 informe del proceso de implementación del IDE • Taller de retroalimentación a fin de validar el funcionamiento de las herramientas y recoger información en los formularios en las actividades priorizadas por el PBST. • 01 proceso o protocolo de integración de Información Proveniente de Drones e Imágenes Satelitales en ArcGIS Survey123 y ArcGIS Online en IDE propuesto. 	A los 90 días de la firma del contrato (20 %)
Cuarto	<p>Documento final de diagnóstico; Incluye resultados y hoja de ruta con aliados estratégicos identificados, matriz de priorización y taller de socialización de resultados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • En el reporte incluya un resumen ejecutivo, 01 versión PDF/Word • Incluya: Documento final de diagnóstico que contenga el Informe del Taller de socialización de resultados de la consultoría con los actores identificados y con las organizaciones aliadas, directorio de actores (niveles de interés, intervención), matriz de priorización/propuesta de actividades, validación de actividades alternativas identificadas. Registro de asistencia y/o acta de reuniones, recomendaciones finales. <p>b) IDE: Propuesta de desarrollo de infraestructura de datos espaciales en el Paisaje Bahuaja Sonene – Tambopata con énfasis en el Ámbito Jorge Chávez, Loero, Nuevo América.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informe final en la implementación del IDE y siguientes pasos a implementarse. 	A los 120 días de la firma del contrato (30%)

Todos los productos serán alcanzados en digital, a través de una carta a la dirección de correo electrónico a ezamalloa@sernanp.gob.pe con copia a: kevin.ibanez@fzs.org

VI. PERFIL DEL CONSULTOR(A):

- Persona Jurídica con RUC vigente y activo.
- Una terna de profesionales con los siguientes perfiles:
 - Profesional en Ciencias Agronómicas, Administrativas y económicas, Sociales, Ingeniería, Biológicas o afines con experiencia en elaboración de documentos de diagnóstico y/o planificación en Gobiernos Locales, Comunidades Campesinas u Organizaciones de Base comunitaria de preferencia en el ámbito de ANPs o su zona de amortiguamiento.

- Profesional en ingeniería informática, SIG, ingeniería forestal, o afines con experiencia probada en la creación de infraestructura de datos espaciales (IDE) basada en el ArcGIS Online.
 - Experiencia mínima de tres (03) años en procesos de planificación y gestión de iniciativas de desarrollo con Comunidades y asociaciones agropecuarias, Organizaciones de base comunitaria y gobiernos locales.
 - Habilidad para trabajar en equipo y para desarrollar procesos participativos en comunidades campesinas.
 - Disponibilidad para trasladarse a los ámbitos de Jorge Chávez, Loero y Nuevo América – PVC Jorge Chávez (ZA RNTAMB).
 - Contar con SCTR vigente (presentarlo antes de la firma del contrato).
- ✚ Se valorará experiencia de trabajo en el ámbito de intervención o en ámbitos relacionados a las Áreas Naturales Protegidas, comunidades locales en coordinación con sus organizaciones representativas y gobiernos locales.
 - ✚ Conocimiento y experiencia en temas de equidad de género, inclusión social y pueblos indígenas.
 - ✚ Capacidad de trabajo en equipos multidisciplinarios.
 - ✚ FZS Perú se reserva el derecho de solicitar a los candidatos la acreditación documentaria correspondiente a los estudios, certificaciones, méritos, experiencia, entre otros aspectos declarados en su currículum vitae.

CRONOGRAMA de Postulación	
Convocatoria y Presentación de CV:	Del 30 de junio al 07 de julio del 2025.
Evaluación de propuesta	Del 07 al 09 de julio del 2025.
Entrevista con los seleccionados	10 de julio del 2025.
Comunicación solo con el/la ganador/a	11 de julio del 2025.

- Enviar curriculum vitae a los siguientes correos: juan.lara@fzs.org, kevin.ibanez@fzs.org
 Colocar en asunto: **Consultoría Diagnóstico y priorización ZA RNTAMB**; incluir también:
- a. Carta de Presentación.
 - b. Propuesta técnica-económica a todo costo por lo servicios profesionales.
 - c. CV con la experiencia institucional incluyendo los 02 perfil de especialistas.