

CONSULTORIA PARA LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO BIOCULTURA Y CAMBIO CLIMÁTICO EN 5 SISTEMAS DE VIDA

(Octubre de 2018)

1. Antecedentes.

EL proyecto Biocultura y Cambio Climático (PBCC) se viene ejecutando desde el año 2015 en su segunda fase. Tiene como objetivo el fomento de las capacidades institucionales para la implementación y financiamiento de la resiliencia climática y el desarrollo integral de comunidades rurales vulnerables a los efectos del cambio climático en Bolivia a través de la implementación de Planes de Resiliencia climática para el Vivir Bien.

El proyecto se fundamenta en un enfoque integral bajo la premisa de que para lograr cambios sostenibles se debe actuar en cuatro cuadrantes, el individual interior, el colectivo interior, el individual exterior y el colectivo exterior¹.

En general, los esfuerzos de proyectos similares hicieron o hacen énfasis en el cuadrante de colectivo exterior, que es aquel en el que los resultados son más tangibles y se traducen, por ejemplo, en normas o financiamiento.

Sin embargo, existen otras dimensiones en las que se puede hacer evidente que se está desarrollando un entorno en el que se suscitan cambios sostenibles en las prácticas de los actores locales orientados hacia la adaptación progresiva a los efectos del cambio climático y por tanto hacia la resiliencia.

La medición de los efectos que se logran a partir de la intervención del proyecto en este esquema de integralidad es sin duda compleja. Es por ello que el PBCC desde su inicio en su primera fase, ha contado con el asesoramiento de la Asociación Agroecológica Universidad Cochabamba (AGRUCO) para el desarrollo conceptual del sistema de monitoreo de efectos del proyecto.

En este marco, AGRUCO ha realizado el levantamiento de la línea de base de los indicadores de efecto para los 24 sistemas de vida que comprende el PBCC, ejercicio que se llevó adelante entre las gestiones 2015 y 2016. Posteriormente, llevo a cabo la evaluación parcial de medio término, denominada así porque alcanzó a evaluar solamente a 17 sistemas de vida durante el primer tramo de la gestión 2017.

No obstante, por temas de orden administrativo, esta Asociación no se hará cargo de la evaluación final de los 24 sistemas de vida, la misma que debe iniciar en la gestión 2018 con la evaluación de los sub proyectos en cinco sistemas de vida que

¹ Ver Abordaje integral de Ken Wilber.

están en proceso de cierre y que se sitúan en los municipios de Independencia, Mojocoya, Raqaypampa, Pojo y Morochata.

El diseño metodológico de la evaluación prevista no debe dejar de lado el asesoramiento conceptual brindado por AGRUCO a lo largo del proyecto, por lo que se espera que asimile los conceptos de integralidad pero haciendo énfasis en los indicadores que proporciona el documento de proyecto (PRODOC).

2. Objetivo

Evaluar el efecto del Proyecto Biocultura y Cambio Climático en cinco (5) sistemas de vida ubicados en los municipios de Pojo, Raqaypampa, Mojocoya, Independencia y Morochata aplicando una metodología que rescate el abordaje integral con representatividad estadística y márgenes de error aceptables.

3. Objetivos Específicos

Los objetivos específicos son los siguientes:

- Analizar las metodologías previas implementadas en la Línea de Base y Evaluación parcial de medio término por AGRUCO.
- Diseñar una metodología sobre la base de los ejercicios previos y que incorpore los aprendizajes
- Determinar un marco muestral de los cuatro Sistemas de Vida que asegure la representatividad de los resultados
- Organizar e implementar el trabajo de campo para la recolección de datos
- Interpretar los resultados e identificar los elementos, relaciones, y contextos que los explican

4. Alcance del Trabajo

Los alcances específicos de la consultoría estarán referidos principalmente al diseño de una metodología que permita la evaluación de cinco (5) sistemas de vida ubicados en los municipios de Pojo, Raqaypampa, Mojocoya, Independencia y Morochata.

5. Experiencia de la empresa consultora

5.1 Experiencia general de la empresa consultora

- 5 años de trabajo en el área de estudios o investigaciones cualitativa y/o cuantitativa (excluyente).
- Acreditar la experiencia en la realización de al menos 10 trabajos de consultoría en estudios de línea de base, evaluaciones, estudios de mercado o sistematización (excluyente).
- Haber realizado al menos 5 publicaciones de documentos relacionados a los resultados de estudios de evaluación o investigación.

No se considerarán empresas unipersonales.

6. Perfil del Equipo de Profesionales Requerido

6.1 Jefe de Equipo

Formación Académica

Título Académico con grado de licenciatura en ciencias económicas, ambientales, o afines (excluyente). Se valorará positivamente estudios de posgrado y/o especialización en investigación y/o análisis estadístico, o relacionados.

Experiencia General

Acreditar experiencia general profesional de al menos 10 años a partir de la emisión del título académico.

Experiencia Específica

- Al menos cinco (5) trabajos y/o consultorías relacionadas a la evaluación de proyectos sociales, cambio climático u otros relacionados a la temática, con entidades no gubernamentales y/u organizaciones internacionales de cooperación (excluyente).
- Demostrar el manejo de metodologías de evaluación de programas o proyectos de desarrollo social y/o cambio climático, que incluyan diseño de herramientas para recolección de datos en al menos tres (3) trabajos y/o consultorías (excluyente).
- Demostrar conocimiento y aplicación de técnicas participativas en la recolección de datos, habiendo desarrollado al menos tres (3) trabajos y/o consultorías con estas técnicas
- Haber redactado o participado en la redacción de al menos dos (2) informes de línea de base, evaluaciones de proyectos o investigaciones.

Otros Conocimientos

- Sobre manejo de software de bases de datos.
- Software para la gestión y presentación de data (como Power BI o similar).

6.2 Asistente técnico operativo

Formación Académica

Título Académico a nivel licenciatura en ciencias económicas, matemáticas, estadística o afines (excluyente). Se valorará positivamente estudios de posgrado y/o especialización en investigación.

Experiencia General

Acreditar experiencia general profesional de al menos cinco (5) años a partir de la emisión del título académico.

Experiencia Específica

- Al menos tres (3) trabajos y/o consultorías relacionadas a la evaluación de proyectos de desarrollo social con entidades del sector público o privado con o sin fines de lucro (excluyente).
- Demostrar sólidos conocimientos en el manejo de tres (3) técnicas de muestreo poblacionales.
- Haber desarrollado marcos muestrales efectivos en al menos dos (2) trabajos de trabajos y/o consultorías.

Otros Conocimientos

- Certificación en Tecnologías de información y comunicación (TIC's) como software para recolección y gestión de data (como iFormbuilder, CommCare, ARC Gis, Power BI o similares).
- Certificación de sólidos conocimientos en el manejo de software de bases de datos.

7. Presentación de Propuestas

La empresa consultora, deberán presentar una propuesta técnica y otra económica, que serán parte de la evaluación conforme el siguiente detalle:

7.1 Propuesta técnica

La propuesta técnica deberá contener:

- a) Una carta de presentación
- b) Propuesta técnica que debe incluir; objetivo, alcance, resultados, aproximación metodológica y un cronograma de trabajo, máximo 4 páginas (Excluyente).
- c) Currículum Institucional No documentado (Excluyente)
- d) El Currículum vitae de los profesionales requeridos en formato adjunto firmado y No documentado (Excluyente)

7.2 Propuesta Económica (Máximo 1 página)

La propuesta económica debe presentarse en bolivianos. El precio global debe incluir los honorarios del equipo propuesto, gastos de viaje (desplazamiento, hospedaje, alojamiento y alimentación) y otros en los que incurra como materiales fungibles, impuestos aportes. Viajes. Asimismo, debe considerar desde el precio unitario la inclusión de todas las obligaciones tributarias y del sistema integrado de pensiones, al igual que cualquier otra obligación que tuviese.

7.3 Documentación Legal

La empresa consultora deberá remitir la siguiente documentación legal en copia simple:

1. Certificado de FUNDEMPRESA actualizado.
2. Documento de constitución de la empresa.
3. Poder General Amplio y Suficiente del Representante Legal con facultades para presentar propuestas y suscribir contratos.
4. Cédula de Identidad del Representante Legal.
5. Certificado de Inscripción en el Padrón Nacional de Contribuyentes (NIT).

8. Productos

1. Plan de trabajo.
2. Documento metodológico de evaluación que incluya un marco muestral representativo
3. Protocolo de recolección de datos e instrumentos para recolección de datos debidamente validados que incluya el detalle del trabajo de campo
4. Archivo digital de la Base de Datos en formato SPSS o Excel que contenga los datos relevados en campo
5. Introducción de datos en el Sistema Informativo del Proyecto Biocultura y Cambio Climático (SISME)
6. Carpeta que contenga los instrumentos de recolección de datos debidamente llenados
7. Informe técnico valorativo sobre el cumplimiento de indicadores de efecto
8. Informe final de consultoría

La presentación de los productos deberá hacerse en la fecha fijada según cronograma de presentación, en tres ejemplares tanto en versión impresa (anillados) como en versión digital editable, incluyendo carátula, tabla de contenido, tablas, figuras, gráficos y fotografías, fuentes citadas y anexos.

9. Confidencialidad

La empresa consultora que se adjudique el servicio, deberá asegurar y guardar confidencialidad sobre todo material que le sea entregado para el desempeño de su trabajo y de la información que vaya generándose. De igual forma no podrá transferir los materiales e información generado a terceros para otros fines durante la realización de la consultoría, aún concluida la relación contractual entre partes.

10. Tiempo

La prestación de los servicios tendrá 60 días calendario (como plazo máximo) para el desarrollo de la consultoría, ofreciendo un cronograma de trabajo a ser aprobado por el Supervisor.

11. Plazo y forma de pago

Los pagos se realizarán contra la entrega de los sucesivos productos y a satisfacción del contratante, de acuerdo a las siguientes proporciones:

Producto	Plazo	% Pago
Producto 1	A los 5 días de firmado el contrato	20%
Producto 2 y 3	A los 20 días de firmado el contrato	30%
Producto 4 y 5	A los 45 días de firmado el contrato	15%
Productos 6, 7 y 8	A los 60 días de firmado el contrato	35%

12. Supervisión y coordinación

La consultoría será supervisada y los productos serán aprobados por el Jefe de la Unidad de Asistencia Técnica Financiera (UAT)

La revisión de los productos y la emisión de informe técnico de aprobación u observaciones por parte del Jefe de la UAT, se desarrollará en un plazo que no superará los 10 días hábiles, y el plazo de ajuste de las observaciones y presentación del producto subsanando las observaciones por parte de la empresa consultora no superará los 10 días hábiles.

13. Criterios de calificación

La calificación de la experiencia de la firma, se realizará bajo los criterios de CUMPLE/NO CUMPLE.

Los criterios de calificación para el personal clave, propuesta técnica y propuesta económica, se detallan en el siguiente cuadro:

Objeto	Criterio de Evaluación	Puntaje
Equipo de Profesionales Requerido		40%
Jefe de Equipo		25%
Formación Básica Académica	Título universitario con grado de licenciatura en ciencias económicas, ambientales, o afines (excluyente).	3%
	Se valorará positivamente estudios de posgrado y/o especialización en investigación y/o análisis estadístico, etc.	2%
Experiencia General	Acreditar experiencia general profesional de al menos 10 años a partir de la emisión del título académico.	5%
Experiencia Específica	Al menos cinco (5) consultorías relacionadas a la evaluación de proyectos sociales, cambio climático u otros relacionados a la temática, con entidades no gubernamentales y/u organizaciones internacionales de cooperación (excluyente).	4%
	Demostrar el manejo de metodologías de evaluación de programas o proyectos de desarrollo social y/o cambio climático, que incluyan diseño de herramientas para recolección de datos en al menos tres (3) consultorías (excluyente).	3%
	Demostrar conocimiento y aplicación de técnicas participativas en la recolección de datos, habiendo desarrollado al menos 3 consultorías con estas técnicas	2%
	Haber redactado o participado en la redacción de al menos dos (2) informes de línea de base, evaluaciones de proyectos o investigaciones.	2%
Otros Conocimientos	Sobre manejo de software de bases de datos	2%
	Software para la gestión y presentación de data (como Power BI o similar)	2%
Asistente técnico operativo		15%
Formación Básica Académica	Título Universitario a nivel licenciatura en ciencias económicas, matemáticas, estadística o afines (excluyente).	2%
	Se valorará positivamente estudios de posgrado y/o especialización en investigación.	1%
Experiencia General	Acreditar experiencia general profesional de al menos 5 años a partir de la emisión del título académico	2%

Experiencia Específica	Al menos tres (3) consultorías relacionadas a la evaluación de proyectos de desarrollo social con entidades del sector público o privado con o sin fines de lucro (excluyente)	3%
	Demostrar sólidos conocimientos en el manejo de técnicas de muestreo poblacionales	2%
	Haber desarrollado marcos muestrales efectivos en al menos dos (2) trabajos de consultoría	2%
Otros Conocimientos	Certificación de sólidos conocimientos en el manejo de software de bases de datos.	2%
	Tecnologías de información y comunicación (TIC's) como software para recolección y gestión de data (como iFormbuilder, CommCare, ARC Gis, Power BI o similares)	1%
Propuesta Técnica		30%
Comprensión de la Convocatoria	Objetivos/Alcance/Resultados	5%
Metodología	Metodología Propuesta	10%
Cronograma	Cumplimiento de Plazos	5%
Valor Agregado	Valores adicionales a los Requeridos	10%
Propuesta Económica		30%
TOTAL		100%