

TERMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACION DE ECONOMISTA

PERFIL DE PROYECTO: PEQUEÑAS COSECHAS DE AGUA CON MANEJO FAMILIAR EN MICROCUENCAS DEL ALTO VILCANOTA

1. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACION

El IMA en el ejercicio 2010, ha programado elaborar el perfil de proyecto de Pequeñas Cosechas de Agua con Manejo Familiar en Microcuencas en la Cuenca Alta del Vilcanota; de acuerdo a los requerimientos del SNIP, para conservar y potenciar la capacidad hídrica de las reservas hídricas naturales; así como un uso eficiente del ciclo estacional de las lluvias, como una medida de adecuamiento y mitigación frente a los efectos del cambio climático y el mal manejo de los recursos naturales que incide en la disminución de la oferta hídrica.

Actualmente el proyecto por su naturaleza ambiental y la experiencia adquirida con proyectos formulados y viabilizados, estos se vienen convirtiendo en ejes estratégicos de intervención en el ámbito regional.

En el año 2009, el IMA identificó a nivel de reconocimiento el potencial acuífero en la cuenca del Vilcanota, con el fin de identificar y priorizar microcuencas sobre las cuales complementariamente se identificarán posibles vasos de almacenamiento.

Para la elaboración del perfil de proyecto se requiere en una primera etapa en las microcuencas, identificar vasos o áreas adecuadas para el almacenamiento de aguas superficiales y determinar el potencial en zonas acuíferas; sobre las cuales desarrollar en una segunda etapa, los estudios de diagnósticos socioeconómicos y la evaluación socio-económica-ambiental del proyecto; siendo necesario contar con un economista, especialista evaluación de proyectos según los requerimientos del SNIP.

2. PROCESO METODOLOGICO

Sobre la base del potencial de acuíferos realizado en la cuenca del Vilcanota, el proyecto se realizara en 02 etapas:

- Etapa de identificación y priorización de microcuencas y determinación de vasos de almacenamientos.
- Etapa de formulación del proyecto

3. PRODUCTO

- Diagnóstico socio económico
- Determinación de la oferta y demanda del proyecto
- Evaluación socio-económica-ambiental del proyecto de propuestas alternativas
- Elaboración del Marco lógico del proyecto
- Desarrollo de la sostenibilidad del proyecto
- Apoyar y desarrollar la consolidación del documento del perfil del proyecto según el contenido del SNIP.

4. FUNCIONES

- Coordinar, dirigir e integrar el perfil de proyecto
- Desarrollar los estudios socio-económicos y la evaluación del perfil de proyecto

- Coordinar con los miembros del equipo técnico.
- Participar en las reuniones técnicas y talleres que se requieren para la identificación
- Presentar los informes de avances.

5. PERFIL PROFESIONAL

- Profesión: Economista
- Especialidad en diagnósticos socio-económico y evaluación de proyectos sociales según el SNIP, con experiencia en haber realizado trabajos similares.
- Conocimientos de informática y uso de programas para la evaluación de proyectos

6. COORDINACION DEL TRABAJO

- Dirección de Estudios y Proyectos de Gestión Ambiental en Cuencas-DEPGA
- Con los Responsables de la Unidad de Proyectos y Estudios del IMA

7. SEDE DE TRABAJO

Campo : Area de estudio
Gabinete : Cusco.

8. DURACION

90 días calendario a partir de la firma del contrato.

9. MONTO

S/. 9,000 (nueve mil nuevos soles) por todo concepto

10. MODALIDAD DE PAGO

30% a la presentación del plan de trabajo e informe de diagnóstico preliminar a entrega del primer informe
30% al informe preliminar
30% a la presentación del informe final
10% a la viabilidad o aprobación del perfil de proyecto por la OPI Regional

11. AFECTACION PRESUPUESTAL

Recursos determinados

NOTA.- Cada integrante del equipo deberá disponer de computadora propia para el desarrollo de sus funciones.