

ANEXOS:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL COMPONENTE 6 COSTOS INDIRECTOS

1.1. Especificaciones del personal de planta del proyecto:

1.1.1. Coordinador del Proyecto.

a. Competencias funcionales

Profesional Ingeniero Zootecnista o Medico Veterinario con experiencia mínima de 5 años en monitoreo y evaluación de proyectos productivos, amplio conocimiento de la actividad productiva alpaquera, experiencia en sistemas ganaderos de alta montaña, organizaciones rurales, cadenas productivas y presupuestos participativos; con habilidades personales siguientes: Conocimiento del ámbito altoandino de la región, Con capacidad de trabajar en equipo

b. Responsabilidades del Cargo:

- Representará al proyecto oficialmente.
- Es responsable de la elaboración del POA de cada año de ejecución.
- Es responsable del monitoreo general del proyecto.
- Presentación de informes mensuales y presentará los avances físicos y financieros al Gobierno Regional.
- Coordinará con la Gerencia de Desarrollo Económico y asesor legal para los TDRs para contratos de profesionales, técnicos y consultorías para la ejecución del proyecto.
- Coordinara con la Gerencia de Presupuestos para la ejecución financiera.
- Sistematizará la información de avances semestrales y anuales.
- Coordinará y establecerá alianzas estratégicas con otras Instituciones ligadas al sector para optimizar los resultados del proyecto.
- Su función es compartida entre campo y oficina

1.1.2. Especialista en camelicultura, mejoramiento genético y sistemas productivos de alta montaña

c. Competencias funcionales

Profesional Ingeniero Zootecnista, con experiencia mínima de 3 años de trabajo de campo en sistemas productivos alpaqueros, con amplio conocimiento en mejoramiento genético, gestión de recursos naturales de alta montaña, organización y capacitación en poblaciones rurales, y cadenas productivas; con habilidades personales siguientes: dominio del idioma quechua, conocimiento del ámbito altoandino de la región Apurimac, Con capacidad de trabajar en equipo, licencia de conducir A1 con dominio de Windows, office y graficadores.

d. Responsabilidades del Cargo:

- Su función es de campo.
- Desarrollar las estrategias de capacitación e intervención en mejoramiento genético y manejo ganadero en base a los consensos alcanzados con los NMF en el marco de la escuela alpaquera.

- Monitorear y supervisar el desempeño del personal respecto de los objetivos planteados en el proyecto, o de acuerdo con las especificaciones del coordinador.
- Capacitar al personal técnico en el desempeño de funciones específicas determinadas por el proyecto y su área funcional.
- Desarrollar acciones con los técnicos de campo para su ejecución conforme al POA de cada año
- Planificará juntamente con los técnicos de campo los requerimientos para la ejecución de actividades, así como organizar las entregas recepción de bienes del proyecto a los NMF del ámbito.

1.1.3. Especialista en capacitación, organización y comercialización

e. Competencias funcionales

Profesional en Ciencias agrarias o sociales, con experiencia mínima de 3 años de trabajo de campo en sistemas productivos alpaqueros, con amplio conocimiento en capacitación de adultos, arreglos sociales en organizaciones rurales, y organizaciones campesinas altoandinas, dominio de la gestión de cadenas productivas, conocimiento de los procesos de presupuestos participativos; con habilidades personales siguientes: dominio del idioma quechua, conocimiento del ámbito altoandino de la región Apurímac, Con capacidad de trabajar en equipo, licencia de conducir A1.

f. Responsabilidades del Cargo:

- Su función es de campo.
- Diseñar las estrategias de extensión y capacitación para las escuelas alpaqueras.
- Monitorear la gestión de las organizaciones multifamiliares, y establecer estrategias de arreglo social entre ellas para propiciar su buen desempeño y logro de objetivos.
- Establecer y coordinar las estrategias de comercialización de fibra bajo el proceso que el proyecto determine.
- Monitorear y supervisar el desempeño del personal respecto de los objetivos planteados en el proyecto, o de acuerdo con las especificaciones del coordinador.
- Capacitar al personal técnico en el desempeño de funciones específicas determinadas por el proyecto y su área funcional.
- Desarrollar acciones con los técnicos de campo para su ejecución conforme al POA de cada año
- Planificará juntamente con los técnicos de campo los requerimientos para la ejecución de actividades, así como organizar las entregas recepción de bienes del proyecto a los NMF del ámbito.

1.1.4. Asistente administrativo.

g. Competencias funcionales

Profesional Contador Publico o Ingeniero Comercial, especializado en administración pública y adquisiciones del estado, experiencia mínimo de 3 años en el manejo de proyectos productivos y trabajo en equipo, dominio de Windows y office, además de software contable.

h. Responsabilidades del Cargo:

- Su función es compartida entre campo y oficina
- Programar las adquisiciones de bienes y servicios de acuerdo a niveles a las programaciones de gasto e inversión.
- Organizar la distribución de módulos para los NMF en coordinación con el personal del proyecto.
- Presentación de informes financieros.

1.1.5. Personal Técnico.

i. Competencias funcionales

Profesional Técnico Agropecuario con 1 años de experiencia en la producción alpaquera, con capacidades para la capacitación de adultos y organización de familias rurales, con dominio del idioma quechua con conocimiento de Windows y office básicos, licencia de conducir A1 y con capacidad de trabajar en equipo. Recomendable personal del lugar.

j. Responsabilidades:

- Su función es eminentemente de campo
- Monitorear y capacitar sobre el desempeño de los líderes puririchiq y de los NMF correspondientes en el logro de resultados planteados como objetivos del proyecto.
- Organizar la logística de las acciones previstas en la escuela de alpaqueros.
- Monitorear y organizar a los NMF sobre la implementación y uso de los bienes entregados por el proyecto.

1.2. Especificaciones técnicas del personal en consultoría

Las especificaciones técnicas para el personal de consultoría y auxiliares para las actividades específicas del proyecto, se encuentran en cada hoja descriptiva del componente.

1.2.1. Requisitos para Consultor de Línea de Base

- Experiencia en elaboración de Línea de base sector alpaquero mínimo un trabajo
- Documentos legales de la consultoría(RUC,CONSUCODE,C.VITAE)
- Presentación de propuesta de plan de ejecución de línea de base (formato)
- Conocimiento de proyectos de desarrollo mínimo 2 proyectos en zona altoandino.

Producto que debe presentar:

1. 01 Informe del proceso de acopio de información
2. 01 documento sistematizado de la información acopiada-Línea de Base
3. Álbum fotográfico

Forma de pago:

El pago de la consultoría será por producto y en soles por servicios no personales:

- 10% de los honorarios profesionales y el 100% de gastos y materiales de operación a la presentación del plan de actividad indicando las metodologías e instrumentos a utilizarse.
- 50% de los honorarios a la presentación del informe
- 40% de honorarios a la conformidad de la consultoría por parte del coordinador del proyecto.

Presentación de propuestas:

Las propuestas se presentarán a la gerencia de desarrollo económico del Gobierno Regional.

Propuesta de modelo de recojo de información

Componentes/ Variables	INDICADORES
Nivel o grado de organización y reconocimiento del criador alpaquero	Criador esta organizado: individual, asociado o es solo comunero
	Actividad económica principal: alpaquera, negocio
	Nro de miembros de la familia: responsabilidades en la producción
	Pertenece a alguna organización alpaquera: si tiene personería jurídica con padron de socios, si es dirigente, tiene estatuto, es reconocida por la comunidad
	Participa en el acopio de fibra para venta organizada o es individual
	Tiene visión de organizarse para el mejoramiento de fibra de sus alpacas
	Tienen confianza en sus líderes o es mejor designar a un interesado por todos y para todos
	En que actividad tiene habilidad o detreza en esquila, manejo, sanidad
Conocimiento en Mej. Genético	Número de alpacas del criador: colores, razas, edad, sexo
	Calidad de alpacas: extrafinos, finos, semifinos, gruesos, huarizados
	Practica : Mejoramiento genético caracteriza su rebaño, selección, intercambio reproductores, empadre controlado, castra huarizos
	Conoce algún líder alpaquero con rebaños mejorados dentro del sector en donde se ubican como NMF.
	Conocen como planificar el mejoramiento genético de alpacas
	Recibieron apoyos con reproductores y otros de instituciones y como lo tienen actualmente
	Recieron capacitación en mejoramiento genético y lo practican
	Tiene infraestructura productiva, maneja registros, existe ferias alpaqueras - participan solos o con apoyos institucionales
	Compra o vende reproductores y cuanto vende
Oferta forrajera	Tienen conocimiento de pastos que son apetecibles a las alpacas y que problema tiene en la alimentación anual.
	Tiene conocimiento del manejo racional del agua, pasto y pastoreo por épocas
	Conoce sobre cultivo de pastos, tiene zonas para cultivo de pastos, anteriormente sembró algún pasto o nunca-sigue practicando cultivo
	Tienen ASTANAS designados para pastoreo temporal
	Recibió capacitación en manejo de agua - pasto y sistemas de pastoreo
	Conoce mecanismos de prevención contra los fenómenos climáticos
Mortalidad de alpacas	Cuánto daño hace los depredadores silvestres en crías y tuis que métodos utiliza para frenar estos daños y fracasos
	Practica prevención y tratamiento de sarna y de otras enfermedades que ocasionan mortalidad
	Cuando ocurre diarreas- enterotoxemia que hace para frenar mortalidad
	Cuenta con dormidero seguro, piedra, malla, a campo abierto
	Cuantas crías, tuis murieron en total el año pasado por depredadores y por enfermedades parasitarias e infecciosas
	Recibió capacitación, pasantías a otros lugares de experiencia mayor

Presentación Fibra	Cuantos animales esquiló el año anterior del total del rebaño, cuantas libras cosechó en total y a como vendió la libra blanca y color
	Con que instrumento esquilan, lapiacos, latas, cuchillo ?
	Donde comercializa la fibra cosechada y como lo vende, a quien lo vende?
	Recibio capacitación en esquila, envellonado, categorizado, enfardado y calidad de presentación del producto fibra al comprador
	Confia en el acopio de fibra y venta organizada por grupos de familias organizadas?

1.3.-Evaluador

Profesional en ciencias agrarias o economía, con experiencia en la ejecución de proyectos de desarrollo rural ganadero altoandino con 10 años de experiencia.

Productos que debe presentar

Informe de evaluación en base a los objetivos y fines del proyecto

Conclusiones y sugerencias de superación de factores críticos de la realización del proyecto

1.4.-Supervisor

Ingeniero Zootecnista o Medico Veterinario, con amplia experiencia en proyectos productivos y sociales en zonas altoandinas, (5 años de experiencia), conocedor del ámbito de Apurimac que domine el idioma quechua, con capacidad de trabajar en equipo

Productos que debe presentar

Informes mensuales en base a la programación planteado en los cronogramas de ejecución y los POAs correspondientes

Bienes para la operatividad del Proyecto

1.- Adquisición de 01 Camioneta cabina simple

Motor Petrolero

Capacidad 2 TM

Doble Tracción

Esta Camioneta estará destinado para trabajos de monitoreo y traslado de materiales de poca cantidad hacia los NMF.

2.- Adquisición de 09 Motocicletas Chacareras

Capacidad de 200cc

Motor de 4 tiempos

Equipado (casco, herramientas, guantes)

3.- Materiales de Mobiliario

01 silla giratoria

01 Mueble de escritorios de cómputo de madera

4.- Gigantografías Cartel de obra

05 carteles de 1.80x3mts con marcos de madera en planchas de calamina el contenido lo diseñará el equipo técnico.

5.- Indumentaria y visibilidad

50 gorros de tela gruesa algodón

30 ponchos de jebe

24 pares de botas de jebe reforzado N° 39,40 y 41

30 chalecos de tela con logo

05 gigantografías de 1.20x1.80mts full color