



SOLICITUD DE COTIZACIONES PARA OBRAS CONVOCATORIA PÚBLICA - PRIMERA CONVOCATORIA

El Estado Plurinacional de Bolivia, ha suscrito con el Banco Mundial (BM) el Contrato de Préstamo AIF 5712-BO para la implementación del Proyecto PICAR, bajo este marco el PICAR.UOD POTOSÍ, firmó el convenio de financiamiento con el Ayllu Saca Saca del Municipio de Chaquí para la ejecución del proyecto MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA DEL MUNICIPIO DE CHAQUI, para este propósito se convoca públicamente a presentar cotizaciones. Los interesados podrán recabar el Documento de Solicitud de Cotizaciones para Obras, así como toda información en Oficinas de EMPODERAR – PICAR cuya dirección es Av. Simón Bolívar Esq. 19 de marzo Zona Villa Magisterio de la Ciudad de Potosí, hasta el 28 de febrero de 2019.

Las consultas escritas se recibirán hasta el día 4 de marzo de 2019 horas 14:30 pm, en las oficinas proyecto PICAR.

Las ofertas deberán presentarse en oficinas EMPODERAR – PICAR Potosí, cuya dirección Simón Bolívar Esq. 19 de marzo Zona Villa Magisterio de la Ciudad de Potosí, hasta Horas 14:30 del miércoles 6 de marzo; las ofertas recibidas fuera del plazo serán rechazadas.

La cotización será presentada en sobre cerrado y bajo el siguiente rotulo:

Señores:

Ayllu Saca Saca

Ref. **MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA DEL MUNICIPIO DE CHAQUI**

Comunidad / Ayllu Saca Saca

Potosí, 19 de febrero del 2.019



DOCUMENTO DE SOLICITUD DE COTIZACIONES

**MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA
DEL MUNICIPIO DE CHAQUI**

**COMUNIDAD AYLLU SACA SACA
MUNICIPIO CHAQUI**

Ayllu Saca Saca – Potosí - Bolivia

PARTE I

INFORMACIÓN GENERAL A LOS PROPONENTES

1. ANTECEDENTES

El Proyecto de Inversión Comunitaria en Áreas Rurales (PICAR) tiene como objetivo “Mejorar el acceso a infraestructura y servicios básicos sostenibles para las comunidades rurales más desfavorecidas de algunos de los municipios más pobres de Bolivia”, el cual ha sido diseñado de manera que contribuya con las estrategias definidas en el Plan Sectorial, dándoles a las Comunidades Beneficiarias las herramientas para convertirse en agentes de su propio desarrollo, para lo cual se les brindará apoyo y capacitación en la gestión de todas sus actividades relacionadas con los Proyectos Comunales.

En este marco la Comunidad Ayllu Saca Saca, tiene previsto contratar una Empresa Constructora y/o personas naturales con capacidad para ejecutar el Proyecto MEJORAMIENTO SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA MUNICIPIO CHAQUI.

2. PROPONENTES ELEGIBLES

En esta convocatoria podrán participar únicamente los siguientes proponentes:

- a) Las personas naturales con capacidad de contratar.
- b) Empresas Constructoras.

3. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS PREVIAS A LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

Inspección Previa

La inspección previa del lugar y el entorno donde se realizara la obra es obligatoria para todos los potenciales proponentes.

Consultas escritas sobre la Convocatoria

Cualquier potencial proponente podrá formular consultas escritas dirigidas a la Comunidad hasta la fecha definida en la convocatoria, y presentadas en oficinas de EMPODERAR-PICAR.

Para cualquier consulta comunicarse con los teléfonos: 62-43997, 624-3930. Encargado de atender consultas Ing. Carlos Castro Garnica.

4. GARANTÍAS

Las garantías requeridas, de acuerdo con el objeto, son:

- a) **Garantía de Buena Ejecución de Obra.** La Comunidad Beneficiaria a fin de precautelar la Buena de Ejecución de Obra establece una Retención del 7% en cada planilla de avance como garantía de buena ejecución de trabajos. Dicha suma será devuelta pasada la firma del Acta recepción definitiva. Si se encontrare alguna observación a la conclusión de la obra o el Contratista se negare a ejecutar las mismas este importe será utilizado por el Contratante para la ejecución de estas reparaciones
- b) **Garantía de Correcta Inversión de Anticipo.** En caso de convenirse anticipo, el proponente deberá presentar una Boleta de Garantía de Correcta Inversión de Anticipo,

PROYECTO MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA

equivalente al cien por ciento (100%) del anticipo otorgado. El monto total del anticipo no deberá exceder el veinte por ciento (20%) del monto total del contrato.

5. DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS PROPONENTES

Todos los Formularios de la cotización, solicitados en el presente documento, se constituirán en Declaraciones Juradas.

Para Personas Naturales o jurídicas los documentos que deben presentar los proponentes son:

- a) Carta de Presentación de propuesta a nombre de la Comunidad, señalando presupuesto, y tiempo de validez de la Propuesta.
- b) Identificación del Proponente, Adjuntando fotocopia de FUNDAEMPRESA, NIT y Carnet de Identidad.
- c) Currículum Vitae de la empresa que respalde la Experiencia del Proponente.
- d) Currículum Vitae del Personal Clave que respalde su formación y experiencia.
- e) Adjuntar Poder amplio y suficiente del representante Legal (si corresponde).
- f) Presupuesto por ítems y general de la Obra (Anexo 1) y Análisis de precios unitarios (Anexo 2) debidamente firmado
- g) Cronograma de Ejecución de Obras (Anexo 3) debidamente firmado
- h) Cronograma de pagos según actividades ejecutadas por Hitos.
- i) Equipo mínimo requerido.

El equipo requerido en el proyecto puede ser de propiedad o alquilado para el proyecto, como se señala líneas arriba todo formulario es considerado una declaración jurada.

La No presentación de algunos de los documentos citados o la falta de Firma del Representante Legal, podrá ser causal de descalificación.

El proponente adjudicado debe prever dentro de los gastos de instalación de faenas un monto total de Bs.- 1000 (un mil 00/100 bolivianos), para gastos administrativos del comité de Administración del Proyecto.

6. RECEPCIÓN DE COTIZACIONES

La recepción de cotizaciones se efectuará en el lugar señalado en la Invitación y/o Publicación hasta la fecha y hora límite fijados en el mismo.

La cotización deberá ser presentada en sobre cerrado, dirigido a la Comunidad Beneficiaria.

La cotización deberá tener una validez no menor a treinta (30) días calendario, desde la fecha fijada para la presentación de cotizaciones.

En caso de retiro de la oferta presentada durante el período de vigencia, aceptamos que automáticamente seremos declarados inelegibles para participar en cualquier posterior que este financiado por el PICAR por un período de tres años contados a partir de la presente invitación. Asimismo, ser incluidos en la lista de proponentes no elegibles en los procesos de Contratación en las Entidades Públicas del Estado Plurinacional de Bolivia.

De igual manera, si después de haber sido adjudicados, no ejecutamos o rehusamos ejecutar el Contrato, aceptamos que automáticamente seremos declarados inelegibles para participar en cualquier posterior que este financiado por el PICAR por un período similar al mencionado en el párrafo precedente.

7. APERTURA, EVALUACION DE COTIZACIONES Y ADJUDICACIÓN

La apertura de sobres o cotizaciones se realizará en la fecha, hora y lugar señalados en la Publicación/Invitación, las ofertas serán evaluadas en sesión reservada la metodología CUMPLE/NO CUMPLE.

Se adjudicará a la oferta de precio más bajo evaluado, que haya cumplido todos los requerimientos.

8. FORMA DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN

Se adjudicará al precio más bajo evaluado, luego de realizar la revisión aritmética en el Formulario Cuadro de Revisión Aritmética, la cotización con el Precio Más Bajo se someterá a la evaluación de la Oferta técnica, verificando la información contenida en el Formulario de Verificación de Ofertas Técnicas aplicando la metodología CUMPLE/NO CUMPLE. En caso de cumplir se recomendará su adjudicación. Caso contrario se procederá a su descalificación y a la evaluación de la segunda cotización con el Precio Más Bajo y así sucesivamente.

9. SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO

El proponente adjudicado, deberá presentar para la suscripción de contrato, los originales o fotocopias legalizadas de la documentación presentada a solicitud expresa de la comunidad.

La Comunidad otorgará al proponente adjudicado un plazo razonable para la entrega de los documentos requeridos en la Carta de Adjudicación; si el proponente adjudicado presentase los documentos antes del plazo otorgado, el proceso deberá continuar.

En caso de que el proponente adjudicado justifique, oportunamente, el retraso en la presentación de uno o varios documentos, requeridos para la suscripción de contrato, por causas de fuerza mayor, caso fortuito u otras causas debidamente justificadas y aceptadas por la Comunidad, se deberá ampliar el plazo de presentación de documentos.

10. forma de pago

La Comunidad Beneficiaria procederá al pago del monto establecido en pagos contra entregas parciales, según planilla o certificado de avance aprobado, mismo que no debe ser inferior al 20%.

Los pagos se efectuarán, dentro de los 30 días contados a partir de la presentación por el Contratista de las facturas al Comité de Administración previa aprobación de la planilla por el Comité de control Social.

11. ENTREGA DE OBRA

La entrega de obra deberá efectuarse cumpliendo con las condiciones establecidas en el Contrato suscrito y de sus partes integrantes, sujetas a la conformidad por la Recepción por parte de la Comunidad a través del Comité de control Social.

PARTE II

INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA CONTRATACIÓN

DESCRIPCION DEL PROYECTO

PROYECTO MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA

El proyecto contempla la construcción de un atajado de hormigón ciclópeo de 30 metros de Cortina por 2 m de altura, accesorios de salida mediante una cámara de registro y llaves para el control del caudal, el tendido de ramales de tubería de 3" en una longitud de 301 metros, tubería de 2" de diámetro con una longitud de 600 metros y tubería de diámetro de 1 1/2" en una longitud de 2732 metros.

Contempla la construcción de 8 cámaras de llaves de paso y registro con hormigón ciclópeo.

También contempla el revestimiento con geomembrana las paredes laterales del atajado y también la base del mismo atajado.

Dentro el presupuesto del proyecto existe trabajos de contraparte Comunal que es indicado e identificado por ítem en los anexos correspondientes.

UBICACIÓN DEL PROYECTO

La comunidad de Ayllu Saca Saca se encuentra en el distrito Chaquí baños, Municipio de Chaquí del Departamento de Potosí.

La comunidad de Ayllu Saca Saca tiene una característica de nucleación dispersa.

CUADRO N°1. NUCLEACIÓN DE LA COMUNIDAD

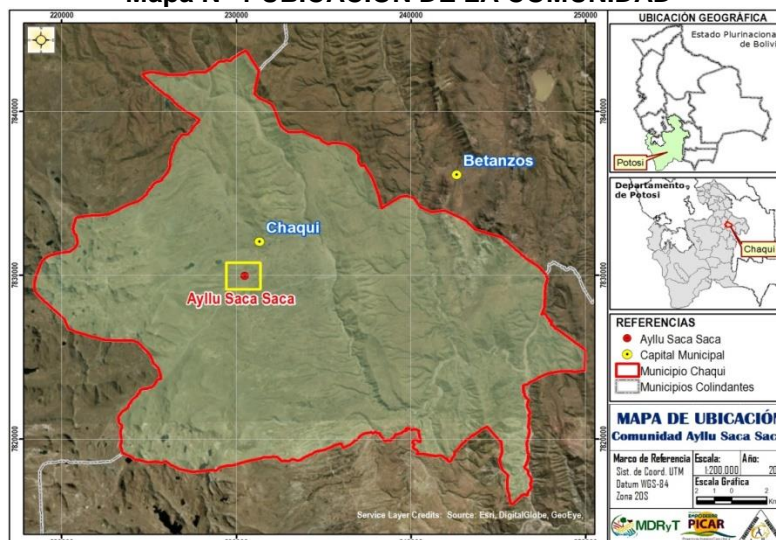
DISTRITO	COMUNIDAD	NUCLEACIÓN	
		NUCLEADA	DISPERSA
Chaquí baños	Ayllu Saca Saca		X

FUENTE: Propia en base a PPC, 2018.

Ubicación de la comunidad

La comunidad de Ayllu Saca Saca, ubicada en el distrito Chaquí baños, se encuentra distante de la capital Chaquí a 2.3 Km. Geográficamente se encuentra a Latitud Sur 19°36'26,57"S y Longitud Oeste 65°34'9.46"O, con una altitud de 3591 msnm. La comunidad tiene diferentes ranchos los cuales son: Rancho Huayco, Rancho Samblas, Rancho Rijchapata y Rancho Saca Saca.

Mapa N° 1 UBICACIÓN DE LA COMUNIDAD



FUENTE: Elaboración propia en base a PPC con, 2018. Google Earth

Objetivo General

- Mejorar el sistema de riego existente para permitir mayor producción para garantizar la seguridad alimentaria de los miembros de la comunidad.

PROYECTO MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA

Objetivos específicos

- Mejorar la construcción del sistema de riego existente de la comunidad en el sector de su toma, canal de aducción y almacenamiento.
- Capacitar a los beneficiarios en el mantenimiento y operación del sistema de agua de riego mejorado.

12. VOLUMENES DE OBRA

PRESUPUESTO POR ÍTEMS Y GENERAL DE LA OBRA (En bolivianos)

N°	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD
>	M01 - CONFORMACIÓN DE ATAJADO		
1	Instalación de faenas (riego)	glb	1,00
2	Replanteo para estructuras	m ²	1.738,40
3	Excavación con maquinaria	m ³	1.186,06
4	Conformación de terraplén	m ³	380,00
5	Impermeabilización con geomembrana PEAD 1 mm	m ²	1.710,20
6	Impermeabilización con arcilla	m ²	5,00
7	Revestimiento empedrado	m ²	280,45
8	Accesorios plomería Atajado	glb	1,00
9	Hormigón ciclópeo 50 % p.d.	m ³	56,18
10	Prov. y colocación tubería f.g. d=3"	m	10,00
11	Hormigón simple tipo "a"	M3	3,52
>	M02 - OBRA DE TOMA		
1	Replanteo para estructuras	m ²	4,10
2	Hormigón ciclópeo 50 % p.d.	m ³	3,17
3	H ^o a ^o para tapa de cámara	m ³	0,07
4	Accesorios para cámaras de obra de toma	glb	1,00
5	Tapa metálica	m ²	1,20
>	M03 - ADUCCIÓN		
1	Replanteo y control topográfico de tubería	m	95,00
2	Tubería pvc 3 esq 40	m	95,10
>	M04 - RED DE DISTRIBUCIÓN		
1	Replanteo y control topográfico de tubería	m	3.630,00
2	Tubería PVC 2 esq 40	m	600,00
3	Tubería PVC 3 esq 40	m	301,00
4	Tubería PVC 1.5 esq 40	m	2.732,00
5	H ^o C ^o (1:2:3) 50 % pd	m ³	3,85
6	Accesorios P/Cámara de riego	GLB	8,00
7	Tapa metálica	m ²	5,20
8	Prov. y colocación tubería f.g. d=3"	m	18,00
	Total presupuesto:		

PROYECTO MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA

PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución de la obra no deberá ser mayor a **60 días calendario**, el mismo que deberá estar desarrollado en el Formulario, Cronograma de Ejecución de la Obra.

PERSONAL TÉCNICO CLAVE REQUERIDO

El personal clave mínimo requerido para la ejecución de obra, es:

N°	CARGO A DESEMPEÑAR	FORMACIÓN	EXPERIENCIA REQUERIDA (*)	
			GENERAL ()	ESPECÍFICA ()
1	RESIDENTE DE OBRA	Licenciatura en Ingeniería Civil	Mínimo 2 años de antigüedad profesional Participación en por lo menos 1 obras (máximo 5 obras) cuyo monto acumulado sea por lo menos 1 vez el Precio Referencial de la obra	Experiencia específica con cargos de: <ul style="list-style-type: none"> Residente de Obra y/o Director de Obra y/o Superintendente de Obra Relacionados a las obras similares Participación en por lo menos 1 obras similares, cuyo monto acumulado sea por lo menos 0.5 veces al Precio Referencial de la obra
2	TOPOGRAFO	Técnico superior	Actividades profesionales en el área de su profesión. INDETERMINADO	-

1. EQUIPO MÍNIMO REQUERIDO PARA LA EJECUCION DE OBRA

Para la ejecución de la obra, el proponente debe garantizar la disponibilidad de los siguientes equipos:

DE ACUERDO A REQUERIMIENTO					
N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	POTENCIA	CAPACIDAD
2	EXCAVADORA	PZA	1	320 o mayor	
6	ESTACION TOTAL	PZA	1		
10	HORMIGONERAS	PZA	1	320 l o superior	
11	VIBRADORAS	PZA	1		
12	VOLQUETA	PZA	1	4m3 o superior	

El equipo a requerimiento es aquel necesario para la ejecución de alguna actividad específica; por lo que no se requiere su permanencia y disponibilidad permanente en la obra.

TABLA DE VALORACIÓN DE EXPERIENCIA PARA OBRAS

EXPERIENCIA REQUERIDA		
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE (Monto respecto al Valor de la Propuesta)		
Experiencia General	Dos Veces	
Experiencia Específica	Una vez	
EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE		
Formulario Hoja de Vida, del Residente de Obra (Monto respecto al Valor de la Propuesta)		
Experiencia General	Una vez	
Experiencia Específica	0.5 veces	
Formulario Hoja de Vida del (os) Especialista		
Experiencia General	-	
Experiencia Específica	-	

CONSIDERACIONES AMBIENTALES.

Con el objeto de incorporar la Gestión Ambiental en los procesos de ejecución de proyectos de desarrollo nacional y cumplir con lo establecido en la normativa ambiental vigente, la Empresa Contratista debe considerar los siguientes puntos:

1. Aplicar las Medidas de Mitigación Ambiental y las Medidas de Prevención de Riesgos establecidas, con el fin de mitigar posibles impactos generados en el proyecto.
2. Contar antes del inicio de las obras con la Matriz de Plan de Manejo Ambiental misma que consiste desarrollar una planificación en prevención de generación de residuos y su recojo en todo el tiempo de proyecto, contando con basureros y señalización correspondiente.

NOTA: Es importante mencionar que a partir del 27 de abril de 1992 ninguna persona en Bolivia puede asumir desconocimiento de la Ley 1333 del Medio Ambiente

En caso de producirse algún impacto ambiental negativo durante la etapa de ejecución, ocasionado por la Empresa Contratista a la negligencia o incumplimiento de las medidas indicadas, la misma se hará responsable y cubrirá con los costos de remediación con sus recursos propios sin derecho a reembolso.

IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE

1. DATOS GENERALES DEL PROPONENTE

Nombre del proponente o Razón Social

Proponente **(Debe Señalar: Empresa Nacional, Empresa Extranjera o Asociación Civil Sin Fines De Lucro)**

Domicilio Principal País Ciudad Dirección

Teléfono Número de Identificación Tributaria

Matrícula de Comercio Fecha de Registro
Número de Matrícula Día Mes Año

2. INFORMACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL (Cuando el proponente sea una empresa unipersonal y éste no acredite a un Representante Legal no será necesario el llenado de la información del numeral 2 del presente formulario).

Nombre del Representante Legal Apellido Paterno Apellido Materno Nombre(s)

Número de Cédula de Identidad del Representante Legal

Poder del Representante Legal Número de Testimonio Lugar de Emisión Fecha de Registro
Día Mes Año

✓ Declaro en calidad de Representante Legal contar con un poder general amplio y suficiente con facultades para presentar propuestas y suscribir Contratos.

3. INFORMACIÓN SOBRE NOTIFICACIONES

Solicito que las notificaciones me sean remitidas vía: Fax Correo Electrónico

EXPERIENCIA DE LA EMPRESA

N°	Nombre del Contratante / Persona y Dirección de Contacto	Objeto del Contrato (Obras en General)	Ubicación de la Obra	Monto final del contrato en Bs.	Período de ejecución (Fecha de inicio y finalización)	Profesional Responsable (***)
1						
2						
...						
N						
TOTAL FACTURADO EN BOLIVIANOS (Llenado de uso alternativo)						

HOJA DE VIDA DEL RESIDENTE DE OBRA (lo que corresponda)

DATOS GENERALES						
Nombre Completo:		<i>Paterno</i>	<i>Materno</i>	<i>Nombre(s)</i>		
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Cédula de Identidad:		<i>Número</i>	<i>Lugar de Expedición</i>			
		<input type="text"/>	<input type="text"/>			
Edad:		<input type="text"/>				
Nacionalidad:		<input type="text"/>				
Profesión:		<input type="text"/>				
Número de Registro Profesional:		<input type="text"/>				
EXPERIENCIA GENERAL						
N°	EMPRESA / ENTIDAD	OBJETO DE LA OBRA	MONTO DE LA OBRA (Bs.)	CARGO	FECHA (Día/Mes/Año)	
					DESDE	HASTA
1						
2						

PROYECTO MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA

3						
4						
...						
N						
EXPERIENCIA ESPECÍFICA						
N°	EMPRESA / ENTIDAD	OBJETO DE LA OBRA (Criterio de Obra Similar)	MONTO DE LA OBRA (Bs.)	CARGO	FECHA (Día/Mes/Año)	
					DESDE	HASTA
1						
2						
3						
4						
...						
N						

**PRESUPUESTO POR ÍTEMS Y GENERAL DE LA OBRA
(En Bolivianos)**

Volúmenes de Obra requeridos por la Comunidad (Información que debe ser registrada por la Comunidad Beneficiara)				Presupuesto (Costo propuesto por el proponente según los ítems de Volumen de Obra requeridos)	
Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1					
2					
3					
4					
5					
...					
N					
				PRECIO TOTAL (Numeral)	

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DATOS GENERALES	
Proyecto :	<input type="text"/>
Actividad :	<input type="text"/>
Cantidad :	<input type="text"/>
Unidad :	<input type="text"/>
Moneda :	<input type="text"/>

1. MATERIALES					
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO PRODUCTIVO	COSTO TOTAL
1					
2					
...					
N					
TOTAL, MATERIALES					

2. MANO DE OBRA					
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO PRODUCTIVO	COSTO TOTAL
1					
2					
...					
N					
SUBTOTAL MANO DE OBRA					
CARGAS SOCIALES = (% DEL SUBTOTAL DE MANO DE OBRA)					
IMPUESTOS IVA MANO DE OBRA = (% DE SUMA DE SUBTOTAL DE MANO DE OBRA + CARGAS SOCIALES)					
TOTAL, MANO DE OBRA					

3. EQUIPO, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS					
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO PRODUCTIVO	COSTO TOTAL
1					
2					
...					
N					
*	HERRAMIENTAS = (% DEL TOTAL DE MANO DE OBRA)				
TOTAL, EQUIPO, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS					

4. GASTOS GENERALES Y ADMINISTRATIVOS	
	COSTO

PROYECTO MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA

		TOTAL
*	GASTOS GENERALES = % DE 1 + 2 + 3	
TOTAL, GASTOS GENERALES Y ADMINISTRATIVOS		

5. UTILIDAD		
		COSTO TOTAL
*	UTILIDAD = % DE 1 + 2 + 3 + 4	
TOTAL, UTILIDAD		

6. IMPUESTOS		
		COSTO TOTAL
*	IMPUESTOS IT = % DE 1 + 2 + 3 + 4 + 5	
TOTAL, IMPUESTOS		
TOTAL, PRECIO UNITARIO (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6)		
TOTAL, PRECIO UNITARIO ADOPTADO (Con dos (2) decimales)		

CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBRAS

Item	DESCRIPCION DEL ITEM	Duración (días)	MESES														
			Enero	Feb	Mar	Abr	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Instalación de faenas	1															
2	Prov. Y colocación de letrero de obras	1															
.																	
.																	
n																	

Total Plazo de ejecución (días)

NOTA: EL MODELO DE FORMULARIOS **NO** ES RESTRINGIDO A OTRO MODELO PROPUESTO.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES Y DESEMBOLSOS

Cronograma	Detalle del Grado de avance	Importe
i. Actividad 1	<i>[Insertar las actividades de avance de obra verificables, que justificará un pago y revisión]</i>	<i>[Insertar el importe de las actividades]</i>
ii. Actividad 2		
iii. Actividad 3		

PROYECTO MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE RIEGO AYLLU SACA SACA

n. Actividad n.		
-----------------	--	--

EQUIPO MÍNIMO COMPROMETIDO PARA LA OBRA

SEGÚN REQUERIMIENTO					
Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	POTENCIA	CAPACIDAD
1					
2					
3					
...					
N					

NOTA: TODOS LOS FORMULARIOS PRESENTADOS DEBEN LLEVAR LA FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA O APODERADO MEDIANTE DOCUMENTO LEGAL, DE LO CONTRARIO EL PROPONENTE SERÁ DESCALIFICADO