



MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS
PROGRAMA EMPODERAR
PROYECTO DE ALIANZA RURALES II - PAR II - FA
ASOCIACIÓN INTEGRAL DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS LAMANI BAJA "AIPROAL"

SOLICITUD DE COTIZACIONES (SC)

La *Asociación Integral de Productores Agropecuarios Lamani Baja "AIPROAL"*, en el marco del Plan de Alianza *Producción y Comercialización de Zanahoria Lamani Baja*, financiado por el Proyecto de Alianzas Rurales PAR II FA, invita a potenciales proveedores a presentar ofertas para la adquisición de:

REFERENCIA	ITEM	UNIDAD.	CANTIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
SC - 01 Tanque elevado de HºAº más accesorios	5	Unidad	1	Tanque elevado de HºAº más accesorios

Los proveedores serán seleccionados en base al método de Solicitud de Cotizaciones (SC), descrito en el Manual de Adquisiciones y Contrataciones para las organizaciones de pequeños productores.

La información referida a cada solicitud de cotización (especificaciones técnicas y formularios de cotización), puede ser solicitada al correo electrónico lamanibaja.26@gmail.com o descargada de la página web www.empoderar.gob.bo

Las cotizaciones deberán ser presentadas en sobre cerrado en la dirección detallada abajo, a más tardar a horas **15:00 del 25 de Noviembre de 2020** Las cotizaciones que se reciban fuera de plazo serán rechazadas. No se recibirán cotizaciones electrónicas.

Los sobres cerrados con las cotizaciones deberán ser presentadas en la siguiente dirección:

Señores:

Asociación Integral de Productores Agropecuarios Lamani Baja
"AIPROAL"

Av. Bolívar s/n esquina calle 19 de marzo, zona Villa Magisterio

Potosí - Bolivia

Ref.- : (SC-01)

Lamani Baja, 19 de Noviembre de 2020

**ASOCIACIÓN INTEGRAL DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS LAMANI BAJA
"AIPROAL"**

Código: PSI - 0508 5 - 006 - 3

**SOLICITUD DE COTIZACIONES PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE NO
CONSULTORÍA (SC)**

REF: SC 5

ITEM	CANT.	UNIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
1	1	Unidad	Tanque elevado de HºAº más accesorios

PROYECTO DE ALIANZAS RURALES II
ASOCIACIÓN INTEGRAL DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS LAMANI BAJA
"AIPROAL"

INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES

Lamani baja, 19 de Noviembre de 2020

Señores:

1. La Organización de Pequeños Productores, *Asociación Integral de Productores Agropecuarios Lamani Baja "AIPROAL"*, tiene aprobado recibir recursos del Proyecto Alianzas Rurales II (PAR II), para la ejecución del Plan de Alianza " **Producción y Comercialización de Zanahoria con la Asociación de Productores Lamani Baja**
2. La Organización de Pequeños Productores, "*Asociación Integral de Productores Agropecuarios Lamani Baja "AIPROAL"*" le invita a presentar cotizaciones para proveer el (los) bien(es) indicados en el anexo adjunto.

Ref. SC-01: Tanque elevado de HºAº más accesorios

ITEM	CANT.	UNIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
1	1	Piezas	Tanque elevado de HºAº más accesorios

Forma de adjudicación: Por el precio menor y por el total de la oferta.

3. **PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE OFERTAS.** Las cotizaciones deberán ser recibidas por el Comprador en las oficinas de EMPODERAR - PAR Potosí, ubicada en Av. Bolívar s/n esquina calle 19 de marzo, zona Villa Magisterio, hasta Horas **15:00 del 25 de Noviembre de 2020**, en sobre cerrado.

Señores:

Asociación Integral de Productores Agropecuarios Lamani Baja "AIPROAL"

Av. Bolívar s/n esquina calle 19 de marzo, zona Villa Magisterio

Potosí - Bolivia

Ref.: SC-01 "TANQUE ELEVADO DE HºAº MÁS ACCESORIOS "

4. DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS PROPONENTES

La propuesta deberá ser presentada con los siguientes documentos:

DP-1 Carta de Presentación a nombre de la "*Asociación Integral de Productores Agropecuarios Lamani Baja*", indicando la oferta total y validez de la propuesta. Dicha carta debe ser firmada por el representante legal.

DP-2 Formulario de Identificación del Proponente, adjuntando en copia simple:

- Testimonio de Constitución de la empresa (Si corresponde).
- Poder del Representante Legal de la empresa licitante, con atribuciones para presentar propuestas (ofertas o cotizaciones) y suscribir contratos (Si corresponde).
- Cédula de identidad del Representante Legal.
- Certificado de registro en Impuestos Nacionales (Número de Identificación Tributaria).
- Registro en Fundempresa
- Debe presentar garantía

DP-3 Formulario de Cotización, describiendo las especificaciones ofertadas.

5. PERIODO DE VALIDEZ DE LAS COTIZACIONES:

Las cotizaciones deben ser válidas por un periodo de **Sesenta (60) días** a partir de la fecha de la cotización. Toda oferta con un periodo de validez menor al requerido será rechazada por el Comprador por no ajustarse a las condiciones de esta invitación.

6. PAGOS:

El precio ofrecido será fijo y deberá incluir los impuestos de ley mediante factura o recibo con la retención de impuestos (en caso de no contar con factura).

La Empresa presentará al Comprador la solicitud de pago por escrito, adjuntando factura comercial y el pago se realizará mediante cheque a nombre del proveedor, cuando procedan los bienes entregados y los servicios realizados.

Atentamente

.....
Sr. Sr. Mario Estrada Copa
PRESIDENTE COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

Especificaciones Técnicas

I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS					
1.- TANQUE ELEVADO DE HºAº MAS ACCESORIOS				UNIDAD	CANTIDAD
Nº	ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS		UNIDAD	1
1	TEFLON	Descripción general	Cinta adhesiva usada en fontanería para evitar fugas de agua en las uniones entre tuberías y las juntas de las llaves de paso o grifería de 3/4".	pza	10
		material	Politetra fluoroetileno (PTFE), polímero		
2	TUBERIA PVC	Descripción general	Tubería PVC E-40 lisa conducción para riego	pza	5
		diámetro nominal	2"		
		conexión	R X R		
		diámetro exterior nominal	60,35 mm		
		espesor nominal	2,75mm		
		presentación	barra de 6 metros		
		presión nominal	9 bar.		
		Material de	PVC		
3	CEMENTO	Descripción general	Material para la construcción de hormigones	bolsas	23
		presentación	bolsa de 50 kilos		
		Calidad	IP 40		
4	FIERRO CORRUGADO	Descripción general	Material para la construcción y armado de estructuras	pza	32
		diámetro	1/2"		
		presentación	barra de 12 metros		
		material de	metálico		
5	FIERRO CORRUGADO	Descripción general	Material para la construcción y armado de estructuras	pza	6
		diámetro	5/16"		
		presentación	barra de 12 metros		
		material de	metálico		
6	ALAMBRE DE AMARRE	Descripción general	material para asegurar otros materiales	kilos	6
		tipo	amarre		
		presentación	rollo de 1 kilo		

		material de	metálico		
7	LLAVE DE PASO	Descripción general diámetro nominal conexión Tipo material	accesorio para conexión y regulación mecánica 2" rosca HH Cortina FG	pza	1
8	TAPON	Descripción general Conexión diámetro nominal Material de	accesorio para terminal de línea principal rosca H 2" PVC	pza	1
9	CODO	Descripción general Diámetro nominal conexión Material de	accesorio para cambio de dirección a 90° 2" rosca H PVC E - 40	pza	4
10	NIPLE	Descripción general Diámetro conexión Material de	accesorio para conexión de dos tuberías del mismo diámetro 2" rosca HH PVC	pza	2
11	CONECTORES INICIALES	Descripción general material de diámetro nominal conexión	accesorio de conexión para línea lateral PVC 16mm enchufe	pza	100
12	MANGUERA DE PE	Descripción general espesor nominal presión nominal Diámetro nominal Material de	material para línea lateral 1,2 mm 4 bar. 16mm PVC	metros	100
13	MINIVALVULAS DE UNION DE MANGUERA A CINTA	Descripción general Diámetro presión nominal material:	accesorio para conexión de manguera a cinta y regular el caudal del agua de manera mecánica de la línea lateral 16mm 4 bar. PVC	pza	100
14	FILTRO DE ANILLAS	Descripción general caudal	Los filtros de malla disponen de un tamiz como elemento filtrante, que está construido en chapa de acero inoxidable perforada o con hilos entrelazados entre sí, formando una superficie con orificios iguales y calibrados. 25 a 30 m3/hr.	pza	1

		mesh	120 mesh.		
		Diámetro nominal	2"		
		Material de	PVC		
15	GOMA BILABIAL	Descripción general	accesorio de conexión entre la línea secundaria y la línea lateral	pza	100
		Diámetro	16mm		
		presión nominal	4 bar.		
		material:	goma		
16	CINTA DE GOTEO	Descripción general	cinta de riego con goteros incorporados cada 10 cm. Para las líneas laterales.	rollo	2
		presión nominal	4 bar.		
		espaciamiento entre goteros	10cm		
		presentación	2100 metros		
		Diámetro nominal	16mm		
		Material de	PVC		
17	TAPON	Descripción general	accesorio para terminal de línea lateral	pza	100
		Diámetro	16mm		
		presión nominal	4 bar.		
		material:	PVC		
18	TANQUE DE AGUA	Descripción General	Tanque de agua que se utilizara para almacenamiento de agua para riego		
		Tipo de tanque	Cilindro Vertical		
		Color	negro con protección UV		
		Capacidad	5000 litros		
		Material de	PEAD 100% virgen		
		Incluye	Tapa		
		salida	2"		
		Resistencia a Temperaturas	-10°C hasta 60°C		
		Diámetro del tanque	2 a 2,50 m	pza	1
		Altura del Tanque	2 a 2,50 m		
		diámetro de tapa	0,6 a 1m		
		capa	bicapa antibacterial		
		Kit brida PVC (ingreso y salida)	Ø 2"		
		Niple PVC	Ø 2"		
		Válvula de bola PVC (extremos con rosca)	Ø 2" Presión Max. 150psi		
		Válvula y Flotador	PVC (Flujo de 40 l/min a una presión de 10 kg/cm2)		
		Boya Flotante	de Plástico		

19	POLITUVO BICAPA	Descripción general	tubería de conducción para la línea principal y secundaria	rollos	2
		Diámetro	2 Pulg.		
		Presión de trabajo	> 4,7		
		Caudal de servicio	1.5 lit/seg a 6.3 lit/seg		
		conexión	Rosca M		
		Presentación	Rollo de 100 mt		
		Material	Polietileno		

II. PLAN DE ENTREGA E INSTALACIÓN

El lugar de entrega de los material y accesorios para el tanque elevado será en la Comunidad de Lamani Baja, Municipio de Betanzos Del Dpto. de Potosí; a 10 Km de la localidad de Betanzos camino asfalto quivi quivi; La comunidad esta ubicada a 10 km de la localidad de Betanzos sobre el camino asfalto Quivi Quivi. entre las coordenadas UTM X = 245525 Y =

El plazo para la entrega no deberá ser superior a 10 días calendario, emitido la orden de compra.

III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS

1. Todos los bienes y accesorios deben cumplir con las normativas estándar, garantizando la calidad, la integridad y un rendimiento óptimo después de su funcionamiento (incluye prueba hidráulica).
2. Todos los equipos y accesorios proveídos deberán presentar certificado de calidad del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.
3. El Proveedor debe brindar el servicio de capacitación en la instalación, manejo, operación y mantenimientos de los bienes en el lugar de entrega.
4. El Proveedor deberá presentar un certificado de garantía por defectos de fábrica y/o mal funcionamiento mínima de 1 año.

Lamani Baja, 19 de Octubre de 2020

.....
Sr. Mario Estrada Copa
PRESIDENTE COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

FORMULARIO DP -01

MODELO DE CARTA DE PRESENTACION

(Lugar y Fecha)

Señores

(Nombre de la Organización)

Presente. -

Ref.: Carta de presentación de cotización/oferta-- ***(Indicar el Objeto de la Invitación)***

Estimados Señores:

Luego de haber examinado la Carta de Invitación para presentar Cotización, de los cuales confirmamos recibo por la presente, el suscrito ofrece proveer e instalar los bienes a conformidad con las Especificaciones Técnicas y plazos indicados en la oferta.

Declaramos expresamente el conocimiento de las Condiciones y Especificaciones Técnicas solicitadas en la carta de invitación y autorizamos, mediante la presente, para que cualquier persona natural o jurídica, suministre a los representantes autorizados de la OPP, toda la información que consideren necesaria para verificar la documentación que presentamos, y en caso de comprobarse cualquier incorrección en la misma, nos damos por notificados que su Entidad tiene el derecho a descalificar nuestra oferta.

Convenimos en mantener esta oferta por un período de ***(indicar número de días, que debe ser igual o superior a lo indicado en la Invitación)*** días a partir de la fecha fijada para la apertura de propuestas.

Nuestra oferta económica total asciende a Bs..... ***(indicar el numeral y literal importe total de la propuesta)***

.....
(Firma Representante Legal)
(Aclaración de la firma)

Adj.: Invitación Recepcionada (firmada y Sellada)

IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE

1. Nombre o razón social: _____
2. Dirección Principal: _____
3. Ciudad - País: _____
4. Teléfonos: _____ Celular: _____
5. Fax: _____
6. Correo electrónico: _____
7. Nombre original y año de fundación la Firma: _____
8. Registro Actualizado de Matricula otorgado por FUNDEMPRESA: _____
9. NIT N°: _____

IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL

1. Nombre del Representante Legal en Bolivia: _____
2. C.I. N°: _____
3. Dirección del Representante Legal: _____
4. Ciudad país: _____
5. Teléfonos: _____ Celular: _____
6. Fax: _____
7. Correo electrónico: _____
8. Tipo de Organización: (Marque lo que corresponda)

Unipersonal	()	Sociedad Colectiva	()
Sociedad Comandita	()	Sociedad de Responsabilidad	()
Sociedad Anónima	()	Sociedad Accidental	()
Otros	()		

Nombre, Firma y Sello de la empresa

FORMULARIO DP -03

SOLICITUD DE COTIZACION

Bienes y Servicios distintos a los de consultoría (Expresado en Bs)

OPP: Asociación Integral de Productores Agropecuarios "AIPROAL"

I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS				ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PROPUESTAS (DEBE PRESENTAR MARCA Y PROCEDENCIA)	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1.- TANQUE ELEVADO DE HºAº MAS ACCESORIOS								
Nº	ITEM				UNIDAD	1		
1	TEFLON	Descripción general material	Cinta adhesiva usada en fontanería para evitar fugas de agua en las uniones entre tuberías y las juntas de las llaves de paso o grifería de 3/4". politetrafluoroetileno (PTFE), polímero		pza	10		
2	TUBERIA PVC	Descripción general diámetro nominal conexión diámetro exterior nominal espesor nominal presentación presión nominal Material de	Tubería PVC E-40 lisa conducción para riego 2" R X R 60,35 mm 2,75mm barra de 6 metros 9 bar. PVC		pza	5		
3	CEMENTO	Descripción general presentación Calidad	Material para la construcción de hormigones bolsa de 50 kilos IP 40		bolsas	23		
4	FIERRO CORRUGADO	Descripción general diámetro presentación material de	Material para la construcción y armado de estructuras 1/2" barra de 12 metros Metálico		pza	32		
5	FIERRO CORRUGADO	Descripción general	Material para la construcción y armado de estructuras		pza	6		

		diámetro	5/16"					
		presentación	barra de 12 metros					
		material de	Metálico					
6	ALAMBRE DE AMARRE	Descripción general	material para asegurar otros materiales			kilos	6	
		tipo	Amarre					
		presentación	rollo de 1 kilo					
		material de	Metálico					
7	LLAVE DE PASO	Descripción general	accesorio para conexión y regulación mecánica			pza	1	
		diámetro nominal	2"					
		conexión	rosca HH					
		Tipo	Cortina					
		material	FG					
8	TAPON	Descripción general	accesorio para conexión y regulación mecánica			pza	1	
		Conexión	rosca H					
		diámetro nominal	2"					
		Material de	PVC					
9	CODO	Descripción general	accesorio para cambio de dirección a 90°			pza	4	
		Diámetro nominal	2"					
		conexión	rosca H					
		Material de	PVC E – 40					
10	NIPLE	Descripción general	accesorio para conexión de dos tuberías del mismo diámetro			pza	2	
		Diámetro	2"					
		conexión	rosca HH					
		Material de	PVC					
11	CONECTOR ES INICIALES	Descripción general	accesorio de conexión para línea lateral			pza	100	
		material de	PVC					
		diámetro nominal	16mm					
		conexión	Enchufe					
12	MANGUERA DE PE	Descripción general	material para línea lateral			metros	100	
		espesor nominal						
		presión nominal						
		Diámetro nominal	16mm					
		Material de	PVC					
13	MINIVALVULAS DE UNION DE MANGUERA A CINTA	Descripción general	accesorio para conexión de manguera a cinta y regular el caudal del agua de manera mecánica de la línea lateral			pza	100	

		Diámetro	16mm					
		presión nominal	4 bar.					
		material:	PVC					
14	FILTRO DE ANILLAS	Descripción general	Los filtros de malla disponen de un tamiz como elemento filtrante, que está construido en chapa de acero inoxidable perforada o con hilos entrelazados entre sí, formando una superficie con orificios iguales y calibrados.		pza	1		
		caudal						
		mesh						
		Diámetro nominal	2"					
		Material de	PVC					
15	GOMA BILABIAL	Descripción general	accesorio de conexión entre la línea secundaria y la línea lateral		pza	100		
		Diámetro	16mm					
		presión nominal	4 bar.					
		material:	Goma					
16	CINTA DE GOTEO	Descripción general	cinta de riego con goteros incorporados cada 10 cm. Para las líneas laterales.		rollo	2		
		presión nominal	4 bar.					
		espaciamiento entre goteros	10cm					
		presentación	2100 metros					
		Diámetro nominal	16mm					
		Material de	PVC					
17	TAPON	Descripción general	accesorio para terminal de línea lateral		pza	100		
		Diámetro	16mm					
		presión nominal	4 bar.					
		material:	PVC					
18	TANQUE DE AGUA	Descripción General	Tanque de agua que se utilizara para almacenamiento de agua apara riego		pza	1		
		Tipo de tanque	Cilindro Vertical					
		Color	negro con protección UV					
		Capacidad	5000 litros					
		Material de	PEAD 100% virgen					
		Incluye	Tapa					
		salida	2"					

		Resistencia a Temperaturas	-10°C hasta 60°C					
		Diámetro del tanque	2 a 2,50 m					
		Altura del Tanque	2 a 2,50 m					
		diámetro de tapa	0,6 a 1m					
		capa	bicapa antibacterial					
		Kit brida PVC (ingreso y salida)	Ø 2"					
		Niple PVC	Ø 2"					
		Válvula de bola PVC (extremos con rosca)	Ø 2" Presión Max. 150psi					
		Válvula y Flotador	PVC (Flujo de 40 l/min a una presión de 10 kg/cm2)					
		Boya Flotante	de Plástico					
19	POLITUVO BICAPA	Descripción general	tubería de conducción para la línea principal y secundaria					
		Diámetro	2 Pulg.					
		Presión de trabajo	> 4,7					
		Caudal de servicio	1.5 lit/seg a 6.3 lit/seg					
		conexión	Rosca M					
		Presentación	Rollo de 100 mt					
		Material	Poliétileno					
II. PLAN DE ENTREGA E INSTALACIÓN				II. PLAN DE ENTREGA E INSTALACIÓN				
<p>El lugar de entrega de los material y accesorios para el tanque elevado será en la Comunidad de Lamani Baja, Municipio de Betanzos Del Dpto. de Potosí; a 10 Km de la localidad de Betanzos camino asfalto quivi quivi; La comunidad esta ubicada a 10 km de la localidad de Betanzos sobre el camino asfalto Quivi Quivi. entre las coordenadas UTM X = 245525 Y = 7839919</p> <p>El plazo para la entrega no deberá ser superior a 10 días calendario, emitido la orden de compra.</p>								
III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS				III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS				
<p>1. Todos los bienes y accesorios deben cumplir con las normativas estándar, garantizando la calidad, la integridad y un rendimiento óptimo después de su funcionamiento (incluye prueba hidráulica).</p> <p>2. Todos los equipos y accesorios proveídos deberán presentar certificado de calidad del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.</p> <p>3. El Proveedor debe brindar el servicio de capacitación en la instalación, manejo, operación y mantenimientos de los bienes en el lugar de entrega.</p> <p>4. El Proveedor deberá presentar un certificado de garantía por defectos de fábrica y/o mal funcionamiento mínima de 1 año.</p>								

Nota: Todos los costos deben incluir los servicios adicionales requeridos en las especificaciones técnicas

Proveedor: Fecha:

Dirección:Teléfono:

Servicios Adicionales:

Tiempo de entrega:

Lugar de entrega:

Validez de la oferta:

FIRMA Y SELLO PROVEEDOR

Nombre:

CI: