



#### MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS PROGRAMA EMPODERAR

#### PROYECTO DE ALIANZA RURALES II – PAR II – FA COMUNIDAD DE KARA KARA SOLICITUD DE COTIZACIONES (SC)

La **Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara**, Municipio Caiza D del departamento de Potosí, en el marco del Plan de Alianzas de "**Producción y Comercialización de Haba Comercial en la Comunidad de Kara Kara del Municipio de Caiza "D""**, financiado por el Proyecto de Alianzas Rurales PAR II FA, invita a potenciales proveedores a presentar ofertas para la para la adquisición de:

REFERENCIA	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE DE BIENES		
	1	METROS	579	TUBERÍA HDPE DE 50 MM		
SC - 01 Tubería HDPE de 50	2	METROS	525	TUBERÍA HDPE DE 63 MM		
mm y 63 mm Mas Accesorios	3	GLOBAL	1	ACCESORIOS DE TUBERÍA DE HDPE 50 Y 63 MM DE ACUERDO AL RESUMEN DE CUADRO DE INVERSIÓN		
	1	UNIDAD	18	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT 1 ASPERSIÓN DE (3344 M2)		
SC – 02 Provisión e Instalación de Sistemas de Riego Tecnificado	2	UNIDAD	1	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT 2 ASPERSIÓN DE (2500 M2)		
niego reemieuuo	3	UNIDAD	1	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT 3 ASPERSIÓN DE (1700 M2)		
SC - 03 Motobomba de caudal de 2 pulg.	1	UNIDAD	19	PROVISIÓN DE MOTOBOMBA DE CAUDAL DE 2 PULG.		
SC - 04 Compra de Semilla de Haba	1	QUINTAL ES	10	COMPRA DE SEMILLA DE HABA		

La información referida a cada solicitud de cotización (especificaciones técnicas y formularios de cotización), puede ser solicitada al correo electrónico <a href="mailto:karakara2020an@gmail.com">karakara2020an@gmail.com</a> o descargar 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 p.m. del 30 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 bajo el siguiente rotulo:

#### Señores

Organización de Pequeños Productores de la Comunidad de Kara Kara

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

<u> Potosí - Bolivia</u>

Ref.-: SC - 0...[insertar N° de Referencia] "ADQUISICIÓN DE ......[insertar el nombre de referencia]

Kara kara, 24 de Noviembre de 2020.

ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA

Código: PSI-0529-4-229-3

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

## REF: SC - 01 Tubería HDPE 50 mm y 63 mm Mas Accesorios

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES				
1	METROS	579	Tubería HDPE de 50 mm				
2	METROS	525	Tubería HDPE de 63 mm				
3	GLOBAL		Accesorios de Tubería de HDPE 50 y 63 mm de acuerdo al resumen de cuadro de inversión				

#### PROYECTO DE ALIANZA RURALES II

## ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES

Kara Kara, 24 de noviembre de 2020.

a ~		
Senores:		
001101 00	 	

- 1. La Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara, tiene aprobado recibir recursos del Proyecto Alianzas Rurales II (PAR II), para la ejecución del Plan de Alianzas "Producción y Comercialización de Haba Comercial en la Comunidad de Kara Kara del Municipio de Caiza "D""
- 2. La "La Organización de Pequeños Productores de la Comunidad de kara Kara", le invita a presentar cotizaciones para proveer el (o los) bien(es) indicados en el anexo adjunto.

Ref. SC-01 Tubería HDPE y accesorios de tubería de HDPE 50 y 63 mm de acuerdo al resumen de cuadro de inversión.

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES				
1	Metros	579	Tubería HDPE de 50 mm				
2	Metros	525	Tubería HDPE de 63 mm				
3	Global	1	Accesorios de tubería de HDPE 50 y 63 mm de acuerdo al resumen de cuadro de inversión				

*Forma de adjudicación*: Por la oferta 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 p.m.** del 30 de noviembre de 2020, en sobre cerrado.

#### Señores:

Organización de Pequeños Productores de la Comunidad de Kara Kara Av. Bolívar s/n esquina calle 19 de marzo, zona Villa Magisterio

#### <u>Potosí - Bolivia</u>

Ref.-: SC-01 Tubería HDPE y accesorios de tubería de HDPE 50 y 63 mm de acuerdo al resumen de cuadro de inversión

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 **Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara,** 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

**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 proceda los bienes entregados y los servicios realizados.

Atentamente

Sra. Antonia Impa Aslla
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

Se adjunta: Especificaciones técnicas

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

#### ÍTEM 1: Tubería HDPE de 50 mm y Tubería HDPE de 63 mm.

I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS									
	Tubería HDPE	de 63 mm		m	525				
	Tubería HDPE	de 50 mm		m	579				
N°	ITEM	Especificacione	es Técnicas	UNIDAD	CANTIDAD				
		Descripción general	Tubería (HDPE) de Alta Densidad, de alta resistencia mecánica y de alta capacidad hidráulica para el manejo de fluidos sin presión.						
		Tubería	PE100						
1	Tubería HDPE	Presión nominal			525				
'	Tuberia filipe	Diámetro Exterior	63 mm	m	323				
		Diámetro Interior	50,6 mm						
		Presión nominal	10 Kg/cm2						
		Espesor nominal de la pared	SDR11						
		Material	Polietileno de alta densidad 100% virgen						
		Descripción general	Tubería de Alta Densidad (HDPE) lisa para riego, para trasportar agua.						
		Tubería	PE100						
		Presión nominal	16 bar						
2	Tubería HDPE	Diámetro Exterior	50 mm	m	579				
		Diámetro Interior	40,2 mm						
		Presión nominal	10 Kg/cm2						
		Espesor nominal de la pared	SDR11						
		Material	Polietileno de alta densidad 100% virgen						

## ÍTEM 2: Accesorios de Tubería de HDPE 50 y 63 mm de acuerdo al resumen de cuadro de inversión

I. E	I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS							
Accesorios de tubería de HDPE 50 y 63 mm de acuerdo al resumen de cuadro de inversión  Glb. 1								
N°	ITEM	Especifica	Especificaciones Técnicas					
	Adaptador tipo C	Descripción general	Accesorio para conexión salida de bomba a la manguera de lona		7			
3		Diámetro	63 mm	Pza.				
		Presión Nominal	16 bar					

		Material	Aluminio		
		Descripción general	Accesorio para unión de tubos PVC y otros accesorios		
4	Copla Hembra	Diámetro	50 mm	Pza.	14
-	Doble rosca HH	Presión Nominal	16 bar		
		Material	PVC		
	Tracarro de 15	Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y		
5		Tamaño	15 centímetros	Pza.	17
	largo con una rosca M	Diámetro	50 mm	1 24.	
		Tubería PE100			
		Material	PVC		
	Alexandra de la	Descripción general Accesorio para sujetar ma lona con el tracarro			
6	Abrazadera Metálica	Diámetro	50 mm	Pza.	24
		Material	Metálico		

#### II. PLAN DE ENTREGA

- 1. El lugar de entrega de las Tuberías HDPE y sus Accesorios, será en una sola entrega en la comunidad de Kara Kara, Municipio de Caiza "D" del Departamento de Potosí.
- 2. La comunidad de Kara Kara se encuentra en el Municipio Caiza "D" del Departamento de Potosí, distante a 1 hora, desde la ciudad de Potosí se accede por carretera pavimentada camino hacia la ciudad de Tarija por un tiempo de viaje de aproximadamente 60 minutos hasta el cruce denominado Kara Kara, posteriormente se desvía por un camino de tierra hasta llegar a la comunidad de Kara Kara por un tiempo de 10 minutos.
- 3. El plazo de entrega no debe ser superior a los 5 días después de haber sido notificado para la compra.
- 4. El proveedor debe entregar las tuberías HDPE más Accesorios a satisfacción de los beneficiarios.

#### III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS

- 1. Todas las Tuberías HDPE deberán contener una marca, en la que se especifique mínimamente la presión nominal, el diámetro nominal y nombre del fabricante registrado y el certificado correspondiente al lote de fabricación concordante con el producto proveído. Así también deberá garantizar la calidad, la integridad y un rendimiento óptimo después de su instalación (incluye prueba hidráulica).
- 2. Todas las tuberías HDPE y sus Accesorios proveídos deberán presentar certificado de calidad del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.
- 3. El proveedor debe presentar un certificado de garantía por defectos fábrica y/o mal funcionamiento mínimo de 1 año.
- 4. El proveedor debe cumplir con las especificaciones técnicas de acuerdo a la convocatoria.

Kara Kara, 24 de noviembre de 2020.

Sra. Antonia Impa Aslla
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

FORMULARIO DP-01

(Lugar y Fecha).....

#### **MODELO DE CARTA DE PRESENTACION**

Señores	
<b>(Nombre de la</b> Presente	a Organización)
Ref.:	Carta de presentación de cotización/oferta (Indicar el Objeto de la Invitación)
Estimados Ser̂	iores:
confirmamos	ber examinado la Carta de Invitación para presentar Cotización, de los cuales recibo por la presente, el suscrito ofrece proveer e instalar los bienes a conformidad ficaciones Técnicas y plazos indicados en la oferta.
solicitadas en persona natur <b>de Pequeño</b> consideren ne	expresamente el conocimiento de las Condiciones y Especificaciones Técnicas la carta de invitación y autorizamos, mediante la presente, para que cualquier ral o jurídica, suministre a los representantes autorizados de la OPP <b>Organización es Productores de la comunidad de Kara Kara</b> , toda la información que ecesaria para verificar la documentación que presentamos, y en caso de comprobarse prección en la misma, nos damos por notificados que su Entidad tiene el derecho a destra oferta.
	en mantener esta oferta por un período de <i>(indicar número de días, que debe ser ior a lo indicado en la Invitación</i> ) días a partir de la fecha fijada para la apertura de
Nuestra oferta total de la pro	a económica total asciende a Bs(indicar el numeral y literal importe opuesta)
	(Firma Representante Legal)
	Aclaración de la firma)
	Adj. Invitación decepcionada

FORMULARIO DP-02

#### **IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

1.	Nombre o razói	1 SO	cial: .		_				
2.	Dirección Princ	ipal	:						
3.	Ciudad – País: _				_				
4.	Teléfonos:			Celular:					
5.	Fax:								
6.	Correo electrón	ico:							
7.	Nombre origina	al y a	nño d	le fundación la Firma:					
8.	Registro Actualizado de Matricula otorgado por FUNDEMPRESA:								
9.	NIT N°:								
	<u>II</u>	<u>DEN</u>	TIFI	CACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL					
1.	Nombre del Rep	ores	enta	nte Legal en Bolivia:					
2.	C.I. N°:								
3.	Dirección del R	epre	sent	ante Legal:					
4.	Ciudad país:								
5.	Teléfonos:			Celular:					
6.	Fax:								
7.	Correo electrón	ico:							
8.	Tipo de Organiz	zacić	ón: (I	Marque lo que corresponda)					
Socie	Unipersonal Sociedad Comandita edad Anónima Otros	Ì	)	Sociedad Colectiva ( ) Sociedad de ( ) Responsabilidad Sociedad Accidental ( )					
	ouos	Ţ	)						

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: ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA

ÍTEM 1: Tubería HDPE de 50 mm y Tubería HDPE de 63 mm.

I. E	I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS									
T	ubería HDI									
Tı	Tubería HDPE de 50 mm m 579									
N°	ITEM	Especificacion	nes Técnicas	ESPECIFICACIONES TECNICAS PROPUESTAS (DEBE INCLUIR MARCA Y PROCEDENCIA)	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL		
		Descripción general	Tubería (HDPE) de Alta Densidad, de alta resistencia mecánica y de alta capacidad hidráulica para el manejo de fluidos sin presión.							
	Tubería	Tubería	PE100							
1	HDPE de	Presión nominal	16 bar		m	525				
	63 mm	Diámetro Exterior	63 mm							
		Diámetro Interior	50,6 mm							
		Presión nominal	10 Kg/cm2							
		Espesor nominal de la pared	SDR11							
		Material	Polietileno de alta densidad 100% virgen							
		Descripción general	Tubería de Alta Densidad (HDPE) lisa para riego, para trasportar agua							
		Tubería	PE100							
	Tubería	Presión nominal	16 bar							
2	HDPE de	Diámetro Exterior	50 mm		m	579				
	50 mm	Diámetro Interior	40,2 mm							
		Presión nominal	10 Kg/cm2							
		Espesor nominal de la pared	SDR11							
		Material	Polietileno de alta densidad 100% virgen							
			TO	TAL						

## **ÍTEM 2:** Accesorios de Tubería de HDPE 50 y 63 mm de acuerdo al resumen de cuadro de inversión

Acc	PECIFICACION esorios de tube dro de inversión							
N°	ITEM		caciones Técnicas	ESPECIFICACION ES TECNICAS PROPUESTAS (DEBE INCLUIR MARCA Y PROCEDENCIA)	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL
	ADAPTADOR	Descripción general	Accesorio para conexión salida de bomba a la manguera de lona					
3	TIPO C CON REDUCCIÓN	Diámetro	63 mm		Pza.	7		
	DE ALUMINIO	Presión Nominal	16 bar					
		Material	Aluminio Accesorio para unión de					
	Camba Hamahan	Descripción general	tubos PVC y otros accesorios					
4	Copla Hembra Doble rosca HH	Diámetro	50 mm		Pza.	14		
		Presión Nominal	16 bar					
		Material	PVC					
	Tracarro de 15	Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión con manguera de lona y accesorios de aspersor					
5	centímetros	Tamaño	15 centímetros		Pza.	17		
	de largo con una rosca M	Diámetro	50 mm					
		Tubería	PE100					
		Material	PVC					
	Abrazadera	Descripción general	Accesorio para sujetar manguera de lona con el tracarro		_			
6	Metálica	Diámetro	50 mm		Pza.	24		
		Material	Metálico					
			TOTAL	-				

REFERENCIA	ITEM	CANT.	UNIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES	MONTO TOTAL OFERTA
22 24 7 1 7	1	Metros	579	Tubería HDPE de 50 mm	
SC - 01 Tubería HDPE de 50 mm y 63 mm Mas Accesorios	2	Metros	525	Tubería HDPE de 63 mm	
	3	Global	1	Accesorios de tubería de HDPE 50 y 63 mm de acuerdo al resumen de cuadro de inversión	
OFERTA TOTAL Bs					

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

CONDICIONES ADICIONALES SOLICITADAS	CONDICIONES ADICIONALES OFERTADAS
II. PLAN DE ENTREGA E INSTALACIÓN	
<ol> <li>El lugar de entrega de las tuberías HDPE y sus Accesorios, será en una sola entrega en la comunidad de Kara Kara, Municipio de Caiza "D" del Departamento de Potosí.</li> </ol>	
2. La comunidad de Kara Kara se encuentra en el Municipio Caiza "D" del Departamento de Potosí, distante a 1 hora, desde la ciudad de Potosí se accede por carretera pavimentada camino hacia la ciudad de Tarija por un tiempo de viaje de aproximadamente 60 minutos hasta el cruce denominado Kara Kara, posteriormente se desvía por un camino de tierra hasta llegar a la comunidad de Kara Kara por un tiempo de 10 minutos.	
<ol> <li>El plazo de entrega no deberá ser superior a los 5 días después de haber sido notificado para la compra.</li> </ol>	
4. El proveedor debe entregar las tuberías HDPE más Accesorios a satisfacción de los beneficiarios.	
<ol> <li>El lugar de entrega de las tuberías HDPE y sus Accesorios, será en una sola entrega en la comunidad de Kara Kara, Municipio de Caiza "D" del Departamento de Potosí.</li> </ol>	
III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS	
1. Todas las Tuberías HDPE debe contener una marca, en la que se especifique mínimamente la presión nominal, el diámetro nominal y nombre del fabricante registrado y el certificado correspondiente al lote de fabricación concordante con el producto proveído. Así también deberá garantizar la calidad, la integridad y un rendimiento óptimo después de su instalación (incluye prueba hidráulica).	
<ol> <li>Todas las tuberías HDPE y sus Accesorios proveídos deberán presentar certificado de calidad del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.</li> </ol>	
<ol> <li>El proveedor debe presentar un certificado de garantía por defectos fábrica y/o mal funcionamiento mínimo de 1 año.</li> </ol>	
<ol> <li>El proveedor debe cumplir con las especificaciones técnicas de acuerdo a la convocatoria.</li> </ol>	

Proveedor		Fecha
Dirección		TeléfonoTeléfono
Servicios Adicional	es	
Tiempo de entrega		
Lugar de entrega		
Validoz do la oforta		

FIRMA	Y SELI	LO PROV	VEEDOR

Nombre:	
CI:	

ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA

Código: PSI-0529-4-229-3

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

## REF: SC - 02 PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO TECNIFICADO

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
1	UNIDAD	18	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT 1 ASPERSIÓN DE (3344 M2)
2	UNIDAD	1	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT 2 ASPERSIÓN DE (2500 M2)
3	UNIDAD	1	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT 3 ASPERSIÓN DE (1700 M2)

#### PROYECTO DE ALIANZAS RURALES II

## ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES

Kara Kara, 24 de noviembre de 2020

Señores:
----------

- 7. La **Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara**, tiene aprobado recibir recursos del Proyecto Alianzas Rurales II (PAR II), para la ejecución del Plan de Alianzas "**Producción y Comercialización de Haba Comercial en la Comunidad de Kara Kara del Municipio de Caiza "D"**"
- 8. La "La Organización de Pequeños Productores de la Comunidad de Kara Kara", le invita a presentar cotizaciones para proveer el (o los) bien(es) indicados en el anexo adjunto.

Ref. SC-02 Provisión e instalación de kit 1 aspersión de (3344 m2), kit 2 aspersión de (2500 m2) y kit 3 aspersión de (1700 m2).

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES		
1	UNIDAD	18	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT 1 ASPERSIÓN DE (3344 M2)		
2	2 UNIDAD 1 3 UNIDAD 1		PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT		
3			2 ASPERSIÓN DE (2500 M2) PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE KIT 3 ASPERSIÓN DE (1700 M2)		

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

9. **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 p.m.** del 30 de noviembre de 2020, en sobre cerrado.

#### Señores:

Organización de Pequeños Productores de la Comunidad de Kara Kara Av. Bolívar s/n esquina calle 19 de marzo, zona Villa Magisterio

Potosí - Bolivia

Ref.-: SC-02 Provisión e instalación de kit 1 aspersión de (3344 m2), kit 2 aspersión de (2500 m2) y kit 3 aspersión de (1700 m2).

#### 10. DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS PROPONENTES

La propuesta deberá ser presentada con los siguientes documentos:

**DP-1** Carta de Presentación a nombre de la **Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara,** 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

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

#### 11. 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.

#### 12. **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 proceda los bienes entregados y los servicios realizados.

Atentamente

Sra. Antonia Impa Aslla
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

Se adjunta: Especificaciones técnicas

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

#### ÍTEM 1: Provisión e instalación de KIT 1 Aspersión de (3344 m2)

I.	I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS						
	Provisión e	Instalación de kit 1	Aspersión de (3344 m2)	Glb.	18		
Nº	ITEM	Especificaciones Técnicas			CANTIDAD		
	CONECCION	LATERAL					
		Descripción general	Manguera de lona para conexión de líneas laterales				
		Rollos	100 m				
		Diámetro	1.5"				
1	Manguera de Lona	Espesor	> 5 mm	Rollo	18		
		Peso	205 g/m				
		Presión de servicio	>= 4,9 bar				
		Material	Manguera flexible de lona de 3 capas				
		Descripción general	Accesorio para conexión y regulación mecánica de agua				
		Tipo	Cortina				
		Presión de trabajo	10 Kg/cm2				
2	Llave de paso	Conexión	rosca HH	Pza.	18		
		Diámetro	1.5"				
		Material de	Metálico				
		Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso				
	Niple Doble rosca MM	Diámetro	1.5"		18		
3		Presión nominal	> = 8 bar	Pza.			
		Material	PVC				
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías				
		Diámetro	<u> </u>		18		
4	Codo	Presión de trabajo	1.5"	Pza.			
7	3343	Material	> = 8 bar	1 24.	10		
		Waterial	PVC				
	EMISOR DE RIEGO						
	A	Descripción general	Aspersor de Aluminio de dos chorros de circulo completo sectorial				
5	Aspersor Ibis Sectorial	Diámetro de riego	22 m	Pza.	18		
		Presión nominal	1.5 bares				
		Caudal aproximado	2.4 m3/h				

		Pluviometría	5.7 mm/h		
		Espaciamiento entre aspersores	19 m		
		Coeficiente de uniformidad mínimo			
		Material	80%		
			Aluminio		
		Descripción general	Elevador de soporte para sujetar el aspersor o los		
		Diámetro	emisores		
6	Tripo "D"	Altura del trípo "D"	1"	Pza.	36
	Metálico	Material	1 m metálico		
		Waterial	Iniciality		
		Descripción reneval	Para reducir de diámetro de tubería para la		
		Descripción general	conexión de los aspersores		
		Conexión	Rosca		
7	Reducción de tipo Buje	Diámetro	1.5" a 1"	Pza.	36
	apo Bajo	Presión de trabajo	> = 8 bar		
		Material	PVC		
		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.		
8	Teflón	Diámetro	3/4"	Unidades	90
		Diametro	0.4		
		Material	politetrafluoroetileno (PTFE), polímero		
		Descripción general	Accesorio de sujeción tubería con tornillo sin fin		
9	Abrazadera	Diámetro	1.5"	Pza.	90
3	metálica	Material	metálico	1 24.	
		Descripción general	Accesorio para conexión de los emisores de aspersor		
		Diámetro	1"		
40	T. L. C. 1975	Altura de tubería	1 metro	Б	00
10	Tubería PVC	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	36
		Material	PVC		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías		
		Diámetro	•		
11	Codo	Presión de trabajo	1.5"	Pza.	18
		Material	> = 8 bar		
		iviaterial	PVC		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías		
12	Tee PVC	Diámetro	1.5"	Pza.	18
		Presión de trabajo	> = 8 bar		
	I	· ·	· O Dui		I

		Material	PVC		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión con manguera de lona y accesorios de aspersor		
40	Tracarro de 15 cm de largo	Diámetro	1.5"	_	
13	con una rosca M	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	90
	IWI	Material	PVC		

#### ÍTEM 2: Provisión e instalación de KIT 2 Aspersión de (2500 m2)

I. ESPECIFICACION TECNICAS MINIMAS REQUERIDAS					
	Provisión e Instalación de kit 2 Aspersión de (2500 m2)				1
N°	ITEM	Especificaciones Técnicas			CANTIDAD
	CONECCION	LATERAL			
		Descripción general	Manguera de lona para conexión de líneas laterales		
		Rollos	100 m		
		Diámetro	1.5"		
1	Manguera de	espesor	> 5 mm	Rollo	1
'	Lona	peso	205 g/m	Kolio	
		Presión de servicio	>= 4,9 bar		
		Material	Manguera flexible de lona de 3 capas		
	Llave de paso	Descripción general	Accesorio para conexión y regulación mecánica de agua		
		Tipo	Cortina		
		Presión de trabajo	10 Kg/cm2		
2		Conexión	rosca HH	Pza.	1
		Diámetro	1.5"		
		Material de	Metálico		
			Agogorio para conovión de tuberío y para		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso		
		Diámetro	1.5"		
3	Niple Doble rosca MM	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	1
		Material	PVC		
4	Codo	Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías	Pza.	1
		Diámetro	1.5"		

				1	
		Presión de trabajo	> = 8 bar		
		Material	PVC		
	EM	MISOR DE RIEGO			
		Descripción general	Aspersor de Aluminio de dos chorros de circulo completo sectorial		
		Diámetro de riego	22 m		
		Presión nominal	1.5 bares		
5	Aspersor Ibis Sectorial	Caudal aproximado	2.4 m3/h	Pza.	1
	Sectorial	Pluviometría	5.7 mm/h		
		Espaciamiento entre aspersores	19 m		
		Coeficiente de uniformidad mínimo	80%		
		Material	Aluminio		
		Descripción general	Elevador de soporte para sujetar el aspersor o los emisores		
	T	diámetro	1"		
6	Tripo "D" Metálico	Altura del trípo "D"	1 m	Pza.	2
		Material	metálico		
		Descripción general	Para reducir de diámetro de tubería para la conexión de los aspersores		
		Conexión	Rosca		
7	Reducción de	Diámetro	1.5" a 1"	Pza.	2
	tipo Buje	Presión de trabajo	> = 8 bar		
		Material	PVC		
8	Teflón	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.	Unidades	5
		Diámetro	3/4"		
		Material	politetrafluoroetileno (PTFE), polímero		
		Descripción general	Accesorio de sujeción tubería con tornillo sin fin		
9	Abrazadera metálica	Diámetro	1.5"	Pza.	5
		Material	Metálico		
10	Tubería PVC	Descripción general	Accesorio para conexión de los emisores de aspersor	Pza.	2
		Diámetro	1"		

		Altura de tubería	1 metro		
		Presión de trabajo	> = 8 bar		
		Material	PVC		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías		
		Diámetro	1,5"		
11	Codo	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	1
		Material	PVC		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías		
		Diámetro	1,5"		
12	Tee PVC	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	1
		Material	PVC		
	Tracarro de	Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión con manguera de lona y accesorios de aspersor		
13	15 cm de largo con una	Diámetro	1,5"	Pza.	5
	rosca M	Presión de trabajo	> = 8 bar		
		Material	PVC		

#### ÍTEM 3: Provisión e instalación de KIT 3 Aspersión de (1700 m2)

I. E	SPECIFICACIO	ON TECNICAS MINIMAS R	EQUERIDAS			
	Provisión	e Instalación de kit 3 Asp	ersión de (1700 m2)	Glb.	1	
Nº	ITEM	Especificaci	Especificaciones Técnicas			
	CONECCION L					
		Descripción general	Manguera de lona para conexión de líneas laterales			
		Rollos	100 m			
		Diámetro	1.5"			
		Espesor	> 5 mm			
1	Manguera de Lona	Peso	205 g/m	Rollo	1	
		Presión de servicio	>= 4.9 bar			
		Material	Manguera flexible de lona de 3 capas			
		Descripción general	Accesorio para conexión y regulación mecánica de agua			
2	Llave de paso	Tipo	Cortina	Pza.	1	
_		Presión de trabajo	10 Kg/cm2	u.	,	
<u>.                                    </u>		Conexión	rosca HH			

		Diámetro	1.5"		
		Material	Metálico		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso		
	Niple Doble	Diámetro	1.5"	_	
3	rosca MM	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	1
		Material	PVC		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías		
		Diámetro	1.5"		
4	Codo	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	1
		Material	PVC		
	EMISOR DE RIEGO				
		Descripción general	Aspersor de Aluminio de dos chorros de circulo completo sectorial		
		Diámetro de riego	22 m		
		Presión nominal	1.5 bares		
5	Aspersor Ibis	Caudal aproximado	2.4 m3/h	Pza.	1
	Sectorial	Pluviometría	5.7 mm/h		
		Espaciamiento entre aspersores	19 m		
		Coeficiente de uniformidad mínimo	80%		
		Material	Aluminio		
		Descripción general	Elevador de soporte para sujetar el aspersor o los emisores		
	Tain a UDU	diámetro	1"		
6	Tripo "D" Metálico	Altura del trípo "D"	1 m	Pza.	2
		Material	metálico		
		Descripción general	Para reducir de diámetro de tubería para la conexión de los aspersores		
		Conexión	Rosca		
7	Reducción de tipo Buje	Diámetro	1.5" a 1"	Pza.	2
	tipo Buje	Presión de trabajo	> = 8 bar		
		Material	PVC	1	
				1	
8	Teflón	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.	Unidades	5
		Diámetro	3/4"		

		Material	Politetrafluoroetileno (PTFE), polímero		
		Descripción general	Accesorio de sujeción tubería con tornillo sin fin		
9	Abrazadera	Diámetro	1.5"	Pza.	5
	metálica	Material	Metálico		
		Descripción general	Accesorio para conexión de los emisores de aspersor		
		Diámetro	1"		
10	Tubería PVC	Altura de tubería	1 metro	Pza.	2
10	1435/14 1 7 5	Presión de trabajo	> = 8 bar	1 24.	-
		Material	PVC		
	Codo	Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías		
		Diámetro	1,5"		
11		Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	1
		Material	PVC		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías		
		Diámetro	1.5"		
12	Tee PVC	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	1
		Material	PVC		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión con manguera de lona y accesorios de aspersor		
13	Tracarro de 15 cm de largo con	Diámetro	1.5"	Pza.	5
	una rosca M	Presión de trabajo	> = 8 bar		
		Material	PVC		

#### II. PLAN DE ENTREGA

- 1. El lugar de entrega e instalación de  $\,$  KIT 1, KIT 2 y KIT 3 de riego por aspersión, será en la Comunidad de Kara Kara Municipio de Caiza D del Departamento de Potosí; las instalaciones se realizaran a nivel familiar en cuatro sectores de la comunidad: sector Kara Kara, 17 Familias coordenadas  $\,$  UTM  $\,$  X = 254200  $\,$  Y = 7827493  $\,$ , sector  $\,$  Chullpa 1 familia coordenadas  $\,$  UTM  $\,$  X = 256993  $\,$  Y = 7831 401  $\,$ , sector  $\,$  Hornos 1 familias coordenadas  $\,$  UTM  $\,$  X = 255260  $\,$  Y = 7831987  $\,$  y sector  $\,$  Salitral, 1 familia  $\,$  UTM  $\,$  X = 241278  $\,$  Y = 7836591. (Se adjunta ubicación de parcelas en Google EARTH)
- 2. La comunidad de Kara Kara se encuentra en el Municipio Caiza "D" del Departamento de Potosí, distante a 1 hora, desde la ciudad de Potosí se accede por carretera pavimentada camino hacia la ciudad de Tarija por un tiempo de viaje de aproximadamente 60 minutos hasta el cruce denominado Kara Kara, posteriormente se desvía por un camino de tierra hasta llegar a la comunidad de Kara Kara por un tiempo de 10 minutos.
- 3. El plazo de entrega no debe ser superior a los 20 días después de haber sido notificado para la compra.
- 4. Concluido la Instalación del sistema de riego tecnificado goteo, será Imprescindible realizar la prueba hidráulica sobre el tendido de las tuberías, coplas, válvulas, los emisores de riego y otros accesorios que son las conexiones del sistema de riego, a objeto de verificar si los materiales empleados y su ejecución son adecuados. Si existen filtraciones evidentes

deberán ser reparadas en forma similar.

5. El proveedor debe entregar las instalaciones de sistemas de riego tecnificado parcelario a satisfacción de los beneficiarios.

#### III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS

- 1. Todos los componentes de la instalación deben cumplir con las normativas estándar, garantizando la calidad, la integridad y un rendimiento óptimo después de su instalación (incluye prueba hidráulica).
- 2. Todas las tuberías debe contener una marca indeleble a intervalos, en la que se especifique mínimamente la presión nominal, el diámetro nominal y nombre del fabricante registrado y el certificado correspondiente al lote de fabricación concordante con el producto proveído.
- 3. Todos los accesorios proveídos debe presentar certificado de calidad del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.
- 4. El Proveedor debe brindar el servicio de capacitación en el uso, manejo, operación y mantenimientos de los bienes en el lugar de entrega.
- 5. El Proveedor debe presentar un certificado de garantía por defectos de fábrica y/o mal funcionamiento mínima de 1 año.

Kara Kara, 24 de noviembre de 2020.

Sra. Antonia Impa Aslla
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

**FORMULARIO DP-01** 

#### **MODELO DE CARTA DE PRESENTACION**

	(Lugar y Fecha)
Señores	
(Nombre de la Presente	a Organización)
Ref.:	Carta de presentación de cotización/oferta (Indicar el Objeto de la Invitación)
Estimados Seí	ňores:
confirmamos	ber examinado la Carta de Invitación para presentar Cotización, de los cuales recibo por la presente, el suscrito ofrece proveer e instalar los bienes a conformidad ficaciones Técnicas y plazos indicados en la oferta.
solicitadas en persona natur <b>de Pequeño</b> consideren ne	expresamente el conocimiento de las Condiciones y Especificaciones Técnicas la carta de invitación y autorizamos, mediante la presente, para que cualquier ral o jurídica, suministre a los representantes autorizados de la OPP <b>Organización</b> os <b>Productores de la comunidad de Kara Kara</b> , toda la información que ecesaria para verificar la documentación que presentamos, y en caso de comprobarse orrección en la misma, nos damos por notificados que su Entidad tiene el derecho a destra oferta.
	en mantener esta oferta por un período de <i>(indicar número de días, que debe ser</i> rior a lo indicado en la Invitación) días a partir de la fecha fijada para la apertura de
Nuestra oferta total de la pr	a económica total asciende a Bs(indicar el numeral y literal importe opuesta)
	(Firma Representante Legal)
	Aclaración de la firma)
	Adj. Invitación decepcionada

#### **FORMULARIO DP-02**

#### **IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

10. Nombre o razó	n so	cial:							
11. Dirección Princ	ipal	:							
12. Ciudad – País: _									
13. Teléfonos:			Celular:						
14. Fax:									
15. Correo electrór	ico:								
16. Nombre origina	al y a	año c	de fundación la Firma:						
17. Registro Actual	izad	o de	Matricula otorgado por FUNDEMPRESA:						
18. NIT N°:			<del></del>						
IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL									
•			inte Legal en Bolivia:						
10. C.I. N°:									
11. Dirección del R	epre	esent	tante Legal:						
12. Ciudad país:									
13. Teléfonos:			Celular:						
14. Fax:									
15. Correo electrór	ico:								
16. Tipo de Organiz	zació	ón: (	Marque lo que corresponda)						
Unipersonal Sociedad Comandita			Sociedad Colectiva ( ) Sociedad de ( ) Responsabilidad						
Sociedad Anónima Otros	(	)	Sociedad Accidental ( )						

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: ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA

ÍTEM 1: Provisión e instalación de KIT 1 Aspersión de (3344 m2)

I.									
m2)	Provisić	on e Instalaci	ón de kit 1 As	persión de (3344	Glb.	18			
N°	ITEM	Especificació	ones Técnicas	ESPECIFICACION ES TECNICAS PROPUESTAS (DEBE INCLUIR MARCA Y PROCEDENCIA)	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL	
	CONECCI	ON LATERAL							
		Descripción general	Manguera de lona para conexión de líneas laterales			18			
	Manguer a de Lona	Rollos	100 m						
		Diámetro	1.5"						
1		Espesor	> 5 mm		Rollo				
'		Peso	205 g/m		1.0110				
		Presión de servicio	>= 4,9 bar						
		Material	Manguera flexible de lona de 3 capas						
		Descripción general	Accesorio para conexión y regulación mecánica de agua						
		Tipo	Cortina			18			
2	Llave de	Presión de trabajo	10 Kg/cm2		Pza.				
	paso	Conexión	rosca HH						
		diámetro	1.5"						
		Material de	Metálico						
		Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso						
3	Niple Doble	Diámetro	1.5"		Pza.	18			
	rosca MM	Presión nominal	> = 8 bar						
		Material	PVC						

		Descripción general	Accesorio para conexión de			 
		Diámetro	tuberías 1.5"	1		
4	Codo	Presión de trabajo	> = 8 bar	Pza.	18	
		Material	PVC			
			1 00			
	EMISOF	R DE RIEGO			18	
		Descripción general	Aspersor de Aluminio de dos chorros de circulo completo sectorial			
	Aspersor	Diámetro de riego	22 m			
		Presión nominal	1.5 bares			
_		Caudal aproximado	2.4 m3/h		40	
5	lbis Sectorial	Pluviometría	5.7 mm/h	Pza.	18	
		Espaciamiento entre aspersores	19 m			
		Coeficiente de uniformidad mínimo	80%			
		Material	Aluminio	_		
			Elevador de			
		Descripción general	soporte para sujetar el aspersor o los emisores			
6	Tripo "D"	Diámetro	1"	Pza.	36	
0	Metálico	Altura del trípo "D"	1 m	1 24.	00	
		Material	metálico			
				1		
		Descripción general	Para reducir de diámetro de tubería para la conexión de los aspersores		36	
_	Reducció	Conexión	Rosca			
7	n de tipo Buje	Diámetro	1.5" a 1"	Pza.		
		Presión de trabajo	> = 8 bar			
		Material	PVC			
			Cinta adhesiva usada en			
8	Teflón	Descripción general	fontanería para evitar fugas de agua en las uniones entre tuberías y las juntas de las llaves de paso o grifería.	Unidades	90	
		Diámetro	3/4"			
		Material	politetrafluoroetile no (PTFE), polímero			
			Accesorio de			
9	Abrazade ra	Descripción general	sujeción tubería con tornillo sin fin	Pza.	90	

metálica	Diámetro Material	1.5"				
	Material				1	
		metálico		_		
	Descripción	Accesorio para conexión de los				
	general	emisores de				
	Diámetro	aspersor		-		
10 Tubería		1"			36	
IU   PVC	Altura de tubería Presión de	1 metro		Pza.		
	trabajo	> = 8 bar				
	Material	PVC				
	Descripción	Accesorio para conexión de				
	general	tuberías				
	Diámetro	1.5"				
11 Codo	Presión de trabajo	> = 8 bar		Pza.	18	
	Material	PVC				
	Descripción	Accesorio para				
	general	conexión de tuberías				
	Diámetro	Diámetro				
12 Tee PVC	Presión de trabajo	> = 8 bar		Pza.	18	
	Material	PVC				
		FVC				
		Accesorio para				
	December 17	conexión de tubería y para				
	Descripción general	conexión con				
Tracarro		manguera de lona y accesorios de				
de 15 cm 13 de largo		aspersor		Pza.	90	
con una	Diámetro Presión de	1.5"				
rosca M	trabajo	> = 8 bar				
	Material	PVC				
		ТОТ	AL			

#### ÍTEM 2: Provisión e instalación de KIT 2 Aspersión de (2500 m2)

I. E	SPECIFICACI	ON TECNICAS MINIMAS	REQUERIDAS				
Pro	visión e Insta	ılación de kit 2 Aspersió	n de (2500 m2)	Glb.	1		
N°	ITEM	Especificaciones Técnicas	ESPECIFICACIO NES TECNICAS PROPUESTAS (DEBE INCLUIR MARCA Y PROCEDENCIA)	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL
	CONECCION	LATERAL					

Descripción general para para de lona general para para para para para para para p									_
Rollo				para conexión de					
1			Rollos						
Codo   Presión de   Presión d			Diámetro	1.5"					
peso 205 g/m Presión de servicio  Material  Marquera flexible de lona de 3 capas  Accesorio para conexión y regulación mecánica de agua  Tipo Cortina  Presión de gara  Tipo Cortina  Presión de peso  Conexión rosca HH  Diámetro 1.5°  Material de Metálico  Descripción general 10 Kg/cm2  Conexión rosca HH  Diámetro 1.5°  Material de Metálico  Diametro 1.5°  Presión de trabajo  Material PVC  Descripción general conexión de tubería general plana conexión de tubería plana conexión de tubería general plana conexión de tubería plana conexión de	1		espesor	> 5 mm		Rollo	1		
Servicio Material Material Material PVC    Servicio Material PVC		Lulia	peso	205 g/m					
Accesorio para conexión y general regulación mecánica de agua  Tipo Cortina  Presión de trabajo  Conexión rosca HH  Diámetro 1.5"  Material de Metálico  Niple Doble rosca MM  Niple Doble rosca MM  Diámetro 1.5"  Descripción general conexión de tubería general laves de paso  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para conexión de tubería general laves de paso  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para conexión de tubería general laves de paso  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Accesorio para general conexión de tuberías  Diámetro 1.5"									
Codo   Descripción general regulación mecánica de agua			Material	Manguera flexible de lona de 3 capas					
Codo   Descripción general regulación mecánica de agua									
Presión de trabajo   10 kg/cm2   Pza.   1				conexión y regulación mecánica					
Conexión   Fosca HH   Diámetro   1.5"   Material de   Metálico			Tipo	Cortina					
Conexión   rosca HH     Diámetro   1.5"     Material de   Metálico     Descripción   general   y para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso     Diámetro   1.5"     Presión de trabajo   PVC     Descripción   Accesorio para conexión de trabajo   PVC     Accesorio para conexión de tubería   PVC     Descripción   Accesorio para conexión de tuberías     Diámetro   1.5"     Descripción   Accesorio para conexión de tuberías     Diámetro   1.5"     Presión de tuberías   PVC     Descripción   Presión de tuberías   PVC     Diámetro   1.5"     Diámetro   1.5"     Presión de tuberías   PVC     Diámetro   1.5"     Diámetro	2	Llave de paso	Presión de trabajo	10 Kg/cm2		Pza.	1		
Material de   Metálico			Conexión	rosca HH					
Accesorio para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo Material PVC  Descripción general PVC  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo Material PVC  Presión de trabajo PVC  Descripción general conexión de tuberías Pva. 1  Presión de trabajo PVC  Descripción general conexión de tuberías Pva. 1  Presión de trabajo Pva. 1			Diámetro	1.5"					
A     Descripción general   para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso			Material de	Metálico					
A     Descripción general   para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso				A :					
Niple Doble rosca MM   Presión de trabajo   > = 8 bar     Pza.   1				conexión de tubería y para conexión de					
rosca MM  Presión de trabajo  Material  PVC  Descripción general conexión de tuberías  Diámetro  Diámetro  Presión de trabajo  Presión de trabajo  Material  PVC  Presión de trabajo		Minia Delei	Diámetro	1.5"					
Material PVC  Descripción Accesorio para conexión de tuberías  Diámetro 1.5"  Presión de trabajo  Material PVC  Proción de trabajo  Material PVC	3			> = 8 bar		Pza.	1		
Qeneral   conexión de tuberías			Material	PVC					
Qeneral   conexión de tuberías									
4         Codo         Presión de trabajo         > = 8 bar         Pza.         1           Material         PVC         1									
4 Codo trabajo S = 6 bar Pza. 1  Material PVC				1.5"			1		
	4	Codo		> = 8 bar		Pza.			
EMICOD DE DIFOC			Material	PVC					
EMICON DE DIFOC									
EMISOR DE RIEGO		EMISOR DE	RIEGO						
Descripción general Aspersor de Aluminio de dos chorros de circulo completo sectorial				Aluminio de dos chorros de circulo					
Diámetro de riego 22 m			de riego	22 m					
Presión nominal 1.5 bares			Presión	1.5 bares					
Aspersor Ibis Caudal aproximado 2.4 m3/h Pza. 1	5	Aspersor Ibis	Caudal aproximado	2.4 m3/h		Pza.	1		
Pluviometrí a 5.7 mm/h		Sectorial	а	5.7 mm/h					
Espaciamie nto entre 19 m aspersores Confininto			nto entre aspersores	19 m					
Coeficiente de uniformidad mínimo			de uniformidad	80%					
Material Aluminio				Aluminio					

		Descripción general					
6	Tripo "D"	diámetro	1"		D	0	
6	Metálico	Altura del trípo "D"	1 m		Pza.	2	
		Material	metálico				
		Descripción general	Para reducir de diámetro de tubería para la conexión de los aspersores				
		Conexión	Rosca				
7	Reducción de tipo Buje	Diámetro	1.5" a 1"		Pza.	2	
	tipo Bajo	Presión de trabajo	> = 8 bar				
		Material	PVC				
8	8 Teflón	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.		Unidades	5	
		Diámetro	3/4"				
		Material	politetrafluoroetileno (PTFE), polímero				
			(· · · , pee.e				
	Abusedous	Descripción general	Accesorio de sujeción tubería con tornillo sin fin		Pza.		
9	Abrazadera metálica	Diámetro	1.5"			5	
		Material	Metálico				
		Descripción general	Accesorio para conexión de los emisores de aspersor				
		Diámetro	1"				
10	Tubería PVC	Altura de tubería	1 metro		Pza.	2	
		Presión de trabajo	> = 8 bar				
		Material	PVC				
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías				
		Diámetro	1,5"				
11	Codo	Presión de trabajo	> = 8 bar		Pza.	1	
		Material	PVC		1		
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías				
12	2 Tee PVC	Diámetro	1,5"		Pza.	1	
		Presión de trabajo	> = 8 bar				
				•			

		Material	PVC					
	Tracarro de 15 cm de largo con una rosca M	Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión con manguera de lona y accesorios de aspersor		Pza.	5		
13		Diámetro	1,5"					
		Presión de trabajo						
		Material	PVC					
	TOTAL							

ÍTEM 3: Provisión e instalación de KIT 3 Aspersión de (1700 m2)

			MINIMAS REQUERIDAS					
	Provisió	n e Instalación d	Glb.	1				
N°	ITEM	Especific	aciones Técnicas	ESPECIFICACION ES TECNICAS PROPUESTAS (DEBE INCLUIR MARCA Y PROCEDENCIA)	UNIDA D	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL
	CONECCIO	N LATERAL						
		Descripción general	Manguera de lona para conexión de líneas laterales					
		Rollos	100 m					
		Diámetro	1.5"			1		
	Manguera de Lona	Espesor	> 5 mm					
1		Peso	205 g/m		Rollo			
		Presión de servicio	>= 4.9 bar					
		Material	Manguera flexible de lona de 3 capas					
		Descripción general	Accesorio para conexión y regulación mecánica de agua					
	_	Tipo	Cortina					
	lla da	Presión de trabajo	10 Kg/cm2					
2	Llave de paso	Conexión	rosca HH		Pza.	1		
		Diámetro	1.5"					
	-	Material	Metálico					
		Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión de llaves de paso					
3	Niple Doble	Diámetro	1.5"		Pza.	1		
	rosca MM	Presión de trabajo	> = 8 bar					
		Material	PVC					

					1		1	
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías					
		Diámetro	1.5"					
4	Codo	Presión de trabajo	> = 8 bar		Pza.	1		
		Material	PVC					
	EMIS	OR DE RIEGO						
		Descripción general	Aspersor de Aluminio de dos chorros de circulo completo sectorial					
		Diámetro de riego	22 m					
		Presión nominal	1.5 bares					
5	Aspersor Ibis	Caudal aproximado	2.4 m3/h		Pza.	1		
	Sectorial	Pluviometría	5.7 mm/h					
		Espaciamiento entre aspersores	19 m					
		Coeficiente de uniformidad mínimo	80%					
	-	Material	Aluminio					
	Tripo "D" Metálico	Descripción general	Elevador de soporte para sujetar el aspersor o los emisores					
		diámetro	1"					
6		Altura del trípo "D"	1 m		Pza.	2		
		Material	metálico					
		Descripción general	Para reducir de diámetro de tubería para la conexión de los aspersores		Pza.	2		
	Reducció	Conexión	Rosca					
7	n de tipo	Diámetro	1.5" a 1"					
	Buje	Presión de trabajo	> = 8 bar					
		Material	PVC					
		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.					
8	Teflón	Diámetro	3/4"		Unidade s	5		
		Material	Politetrafluoroetileno (PTFE), polímero					
		Descripción general	Accesorio de sujeción tubería con tornillo sin fin					
9	Abrazader	Diámetro	1.5"		Pza.	5		
	a metálica	Material	Metálico			-		
10	Tubería	Descripción general	Accesorio para conexión de los emisores de aspersor		Pza.	2		
<b></b>	I l		ooroo do dopordor		l		l	I

							1	
	PVC	Diámetro	1"					
		Altura de tubería	1 metro					
		Presión de trabajo	> = 8 bar					
		Material	PVC					
	-							
		Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías					
		Diámetro	1,5"					
11	Codo	Presión de trabajo	> = 8 bar		Pza.	1		
		Material	PVC					
	-							
	Tee PVC	Descripción general	Accesorio para conexión de tuberías					
		Diámetro	1.5"					
12		Presión de trabajo	> = 8 bar		Pza.	1		
		Material	PVC					
	Tracarro	Descripción general	Accesorio para conexión de tubería y para conexión con manguera de lona y accesorios de aspersor					
13	de 15 cm de largo	Diámetro	1.5"		Pza.	5		
13	con una	Presión de trabajo	> = 8 bar		. 24.			
	rosca M	Material	PVC					

REFERENCIA	ITEM	CANT.	UNIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES	MONTO TOTAL OFERTA
SG ORD III	1	Unidad	18	Provisión e instalación de KIT 1 Aspersión de (3344 m2)	
SC – 02 Provisión e Instalación de Sistemas de Riego	2	Unidad	1	Provisión e instalación de KIT 2 Aspersión de (2500 m2)	
Tecnificado	3	Unidad	1	Provisión e instalación de KIT 3 Aspersión de (1700 m2)	
OFERTA TOTAL Bs					

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

CONDICIONES ADICIONALES SOLICITADAS	CONDICIONES ADICIONALES OFERTADAS
II. PLAN DE ENTREGA E INSTALACIÓN	
1. El lugar de entrega e instalación de KIT 1, KIT 2 y KIT 3 de riego por aspersión, será en la Comunidad de Kara Kara Municipio de Caiza D del Departamento de Potosí; las instalaciones se realizaran a nivel familiar en cuatro sectores de la comunidad: sector Kara Kara, 17 Familias coordenadas UTM X = 254200 Y = 7827493, sector Chullpa 1 familia coordenadas UTM X = 256993 Y = 7831 401, sector Hornos 1 familias coordenadas UTM X = 255260 Y = 7831987 y sector Salitral, 1 familia UTM X = 241278 Y =	

POTOSI - BOLIVI	'A
7836591. (Se adjunta ubicación de parcelas en Google EARTH)	
2. La comunidad de Kara Kara se encuentra en el Municipio Caiza "D" del Departamento de Potosí, distante a 1 hora, desde la ciudad de Potosí se accede por carretera pavimentada camino hacia la ciudad de Tarija por un tiempo de viaje de aproximadamente 60 minutos hasta el cruce denominado Kara Kara, posteriormente se desvía por un camino de tierra hasta llegar a la comunidad de Kara Kara por un tiempo de 10 minutos.	
<ol> <li>El plazo de entrega no debe ser superior a los 20 días después de haber sido notificado para la compra.</li> </ol>	
4. Concluido la Instalación del sistema de riego tecnificado goteo, será imprescindible realizar la prueba hidráulica sobre el tendido de las tuberías, coplas, válvulas, los emisores de riego y otros accesorios que son las conexiones del sistema de riego, a objeto de verificar si los materiales empleados y su ejecución son adecuados. Si existen filtraciones evidentes deberán ser reparadas en forma similar.	
<ol> <li>El proveedor debe entregar las instalaciones de sistemas de riego tecnificado parcelario a satisfacción de los beneficiarios.</li> </ol>	
III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS	
<ol> <li>Todos los componentes de la instalación deben cumplir con las normativas estándar, garantizando la calidad, la integridad y un rendimiento óptimo después de su instalación (incluye prueba hidráulica).</li> </ol>	
<ol> <li>Todas las tuberías debe contener una marca indeleble a intervalos, en la que se especifique mínimamente la presión nominal, el diámetro nominal y nombre del fabricante registrado y el certificado correspondiente al lote de fabricación concordante con el producto proveído.</li> </ol>	
<ol> <li>Todos los accesorios proveídos debe presentar certificado de calidad del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.</li> </ol>	
<ol> <li>El Proveedor debe brindar el servicio de capacitación en el uso, manejo, operación y mantenimientos de los bienes en el lugar de entrega.</li> </ol>	
<ol> <li>El Proveedor debe presentar un certificado de garantía por defectos de fábrica y/o mal funcionamiento mínima de 1 año.</li> </ol>	
Proveedor Fec	ha
Dirección	Teléfono
Servicios Adicionales	
Tiempo de entrega	

FIRMA	V SELI	LO PRO	VEEDOR

Lugar de entrega

Validez de la oferta .....

Nombre:	 	
CI:	 	

ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA

Código: PSI-0529-4-229-3

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

# REF: SC - 03 PROVISIÓN DE MOTOBOMBA DE CAUDAL DE 2 PULG.

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES	
1	UNIDAD	19	PROVISIÓN DE MOTOBOMBA	DE
			CAUDAL DE 2 PULG.	

## PROYECTO DE ALIANZAS RURALES II. ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES

Kara Kara, 24 de noviembre de 2020.

С.	~
<b>\</b> P	ñores:
$\mathcal{L}$	1101 C3

- 13. La **Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara**, tiene aprobado recibir recursos del Proyecto Alianzas Rurales II (PAR II), para la ejecución del Plan de Alianzas **"Producción y Comercialización de Haba Comercial en la Comunidad de Kara Kara del Municipio de Caiza "D"**"
- 14. La "La Organización de Pequeños Productores de la Comunidad Kara Kara", le invita a presentar cotizaciones para proveer el (o los) bien(es) indicados en el anexo adjunto.

Ref. SC-03 Provisión de motobomba de caudal de 2 pulg.

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES	
1	UNIDAD	19	PROVISIÓN DE MOTOBOMBA DI CAUDAL DE 2 PULG.	$\Xi$

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

15. **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 p.m. del 30 de noviembre de 2020**, en sobre cerrado.

#### Señores:

Organización de Pequeños Productores de la Comunidad de Kara Kara Av. Bolívar s/n esquina calle 19 de marzo, zona Villa Magisterio

Potosí - Bolivia

Ref.-: SC-03 Provisión de Motobomba de caudal de 2 pulg.

#### 16. DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS PROPONENTES

La propuesta deberá ser presentada con los siguientes documentos:

**DP-1** Carta de Presentación a nombre de la **Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara,** 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

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

#### 17. 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.

#### 18. **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 proceda los bienes entregados y los servicios realizados.

Atentamente

Sra. Antonia Impa Aslla
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

Se adjunta: Especificaciones técnicas

# **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### ÍTEM 1: Provisión de Motobomba de caudal de 2 pulg.

I.	I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS						
	Provisión de r	motobomba de caudal de	2 pulg.	Pza.	19		
Nº	ITEM	Especificaciones Técnicas		UNIDAD	CANTIDAD		
		Descripción general  Tipo de bomba  Diámetro de entrada  Diámetro de salida  Capacidad de Bombeo  Altura de succión	Para bombeo de agua en largos recorridos o desniveles pronunciados. A caudal (normal) 2 pulgadas 2 pulgadas 8400 litros/hora > 5 metros				
	Motobomba	Elevación Potencia Tipo de motor Arranque	>= 25 metros >= 4 HP 4 tiempos Manual con cuerda retráctil				
1		Capacidad del tanque de combustible  Accesorios adicionales por cada equipo	> 2.5 litros  6 metros de Manguera de succión de 2" con su conector y abrazadera de manguera y canastillo / colador	Pza.	19		
			25 metros de manguera de 2 " de salida (LONA) con sus acoples, impulsor y voluta.  1 Pieza Saca bujía con palanca  1 Manual de operación en español  1 litro de aceite 15w40				

#### II. PLAN DE ENTREGA

- 1. El lugar de entrega de las motobombas a caudal, será en una sola entrega en la comunidad de Kara Kara Municipio de Caiza "D" del Departamento de Potosí (se adjunta ubicación de las comunidad en Google Earth)
- 2. La comunidad de Kara Kara se encuentra en el Municipio Caiza "D" del Departamento de Potosí, distante a 1 hora, desde la ciudad de Potosí se accede por carretera pavimentada camino hacia la ciudad de Tarija por un tiempo de viaje de aproximadamente 60 minutos hasta el cruce denominado Kara Kara, posteriormente se desvía por un camino de tierra hasta llegar a la comunidad de Kara Kara por un tiempo de 10 minutos.
- 3. El proveedor debe entregar las motobombas más su catálogo original en inglés y español a satisfacción de los beneficiarios, haciendo la prueba de funcionamiento.
- 4. El plazo de entrega no debe ser superior a los 5 días después de haber sido notificado para la compra.
- 5. Cada equipo debe contar con un stickers de identificación (El diseño se otorgará a la empresa adjudicada).

#### III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS

- 1. Todos los equipos y accesorios proveídos debe presentar certificado de calidad del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.
- 2. El proveedor debe brindar el servicio de capacitación e instalación a todos los beneficiarios sobre el manejo de motobombas, funcionamiento y mantenimiento de los mismos al momento de la entrega.
- 3. El proveedor debe presentar un certificado de garantía por defectos fábrica y/o mal funcionamiento mínimo de 1 año.
- 4. El proveedor debe cumplir con las especificaciones técnicas de acuerdo a la convocatoria.

Kara Kara, 24 de noviembre del 2020.

Sra. Antonia Impa Aslla
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

FORMULARIO DP-01

(Lugar y Fecha).....

#### **MODELO DE CARTA DE PRESENTACION**

Señores
(Nombre de la Organización) Presente
Ref.: <u>Carta de presentación de cotización/oferta (Indicar el Objeto de la Invitación)</u>
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 <b>Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara</b> , 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 <i>(indicar número de días, que debe ser igual o superior a lo indicado en la Invitación</i> ) 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 decepcionada

FORMULARIO DP-02

# **IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

19. Nombre o razón social:	
20. Dirección Principal:	
21. Ciudad – País:	
22. Teléfonos: Celular:	
23. Fax:	
24. Correo electrónico:	
25. Nombre original y año de fundación la Firma:	
26. Registro Actualizado de Matricula otorgado por FUNDEMPRESA:	
27. NIT N°:	
<u>IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL</u>	
17. Nombre del Representante Legal en Bolivia:	
18. C.I. N°:	
19. Dirección del Representante Legal:	
20. Ciudad país:	
21. Teléfonos: Celular:	
22. Fax:	
23. Correo electrónico:	
24. Tipo de Organización: (Marque lo que corresponda)	
Unipersonal ( ) Sociedad Colectiva ( Sociedad ( ) Sociedad de ( Comandita 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: ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA

ITEM 1: Provisión de Motobomba de caudal de 2 pulg.

I.	. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS							
	Provisión de motobomba de caudal de 2 pulg.					19		
N°	ITEM	Especificaciones Técnicas		ESPECIFICACION ES TECNICAS PROPUESTAS (DEBE INCLUIR MARCA Y PROCEDENCIA)	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL
			Para bombeo de agua en largos recorridos o desniveles pronunciados. A caudal (normal)					
		bomba Diámetro de entrada	. •					
		Diámetro de salida Capacidad	8400 litros/hora					
	Motobomba	de Bombeo Altura de succión	> 5 metros					
		Elevación	>= 25 metros					
		Potencia	>= 4 HP					
1		Tipo de motor	4 tiempos					
		Arranque	Manual con cuerda retráctil		Pza.	19		
		Capacidad del tanque de combustible	> 2.5 litros					
		Accesorios adicionales por cada equipo	6 metros de Manguera de succión de 2" con su conector y abrazadera de manguera y canastillo / colador					
			25 metros de manguera de 2 " de salida (LONA) con sus acoples, impulsor y voluta.					
			1 Pieza Saca bujía con palanca 1 Manual de					
			operación en español  1 litro de aceite					
			1 litro de aceite 15w40					

CONDICIONES ADICIONALES	CONDICIONES ADICIONALES OFERTADAS
SOLICITADAS	OI LICIADAS
II. PLAN DE ENTREGA E INSTALACIÓN	
<ol> <li>El lugar de entrega de las motobombas a caudal, será en una sola entrega en la comunidad de Kara Kara Municipio de Caiza "D" del Departamento de Potosí (se adjunta ubicación de las comunidad en Google Earth)</li> </ol>	
2. La comunidad de Kara Kara se encuentra en el Municipio Caiza "D" del Departamento de Potosí, distante a 1 hora, desde la ciudad de Potosí se accede por carretera pavimentada camino hacia la ciudad de Tarija por un tiempo de viaje de aproximadamente 60 minutos hasta el cruce denominado Kara Kara, posteriormente se desvía por un camino de tierra hasta llegar a la comunidad de Kara Kara por un tiempo de 10 minutos.	
<ol> <li>El proveedor deberá entregar las motobombas más su catálogo original en inglés y español a satisfacción de los beneficiarios, haciendo la prueba de funcionamiento.</li> </ol>	
<ol> <li>El plazo de entrega no debe ser superior a los 5 días después de haber sido notificado para la compra.</li> </ol>	
<ol> <li>Cada equipo debe contar con un stickers de identificación (El diseño se otorgará a la empresa adjudicada).</li> </ol>	
III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS	
<ol> <li>Todos los equipos y accesorios proveídos debe presentar certificado de calidad del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.</li> </ol>	
<ol> <li>El proveedor debe brindar el servicio de capacitación e instalación a todos los beneficiarios sobre el manejo de motobombas, funcionamiento y mantenimiento de los mismos al momento de la entrega.</li> </ol>	
<ol> <li>El proveedor debe presentar un certificado de garantía por defectos fábrica y/o mal funcionamiento mínimo de 1 año.</li> </ol>	
<ol> <li>El proveedor debe cumplir con las especificaciones técnicas de acuerdo a la convocatoria.</li> </ol>	

Proveedor		Fecha	
Dirección		Teléfono	
Servicios Adicionales			
Tiempo de entrega			
Validar da la afanta			

#### FIRMA Y SELLO PROVEEDOR

Nombre:	
CI·	

ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA

Código: PSI-0529-4-229-3

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

# REF: SC - 04 COMPRA DE SEMILLA DE HABA

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
1	QUINTALES	10	COMPRA DE SEMILLA DE HABA

# PROYECTO DE ALIANZAS RURALES II... ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES

Kara Kara, 24 de noviembre de 2020.

Señores:	
----------	--

- 19. La **Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara**, tiene aprobado recibir recursos del Proyecto Alianzas Rurales II (PAR II), para la ejecución del Plan de Alianzas "**Producción y Comercialización de Haba Comercial en la Comunidad de Kara Kara del Municipio de Caiza "D"**"
- 20. La "La Organización de Pequeños Productores de la Comunidad de Kara Kara", le invita a presentar cotizaciones para proveer el (o los) bien(es) indicados en el anexo adjunto.

Ref. SC-04 Provisión de compra de semilla de haba.

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
1	QUINTALES	10	COMPRA DE SEMILLA DE HABA

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

21. **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 p.m. del 30 de noviembre de 2020**, en sobre cerrado.

#### Señores

Organización de Pequeños Productores de la Comunidad de Kara Kara Av. Bolívar s/n esquina calle 19 de marzo, zona Villa Magisterio

Potosí - Bolivia

Ref.-: SC-04 Compra de semilla de haba.

#### 22. DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS PROPONENTES

La propuesta deberá ser presentada con los siguientes documentos:

**DP-1** Carta de Presentación a nombre de la **Organización de Pequeños Productores de la comunidad de Kara Kara,** 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

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

#### 23. 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.

#### 24. **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 proceda los bienes entregados y los servicios realizados.

Atentamente

Sra. Antonia Impa Aslla
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

Se adjunta: Especificaciones técnicas

# **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### ÍTEM 1: Compra de Semilla de Haba

С	ompra de se	emilla de haba		Quintales	10
Nº	ITEM	Especifica	ciones Técnicas	UNIDAD	CANTIDAD
		Variedad	Habilla (ecotipo Turiza)		
		Tamaño grano	9 - 11 (granos por onza)		
		Color	blanco		
		Sanidad	Granos libre de manchas		
		Pureza física % mínimo	98		
		Materia inerte % máximo	2		
1	Semilla de Haba	Semilla de otras variedades y/o atípicas	5: 1000	Quintales	10
		Semilla de otros cultivos máximo/Kg	1		
		Semilla de malezas prohibidas máximo/Kg	0		
		Semilla de malezas comunes máximo /Kg	0		
		Humedad % máximo	13		
		Germinación % mínimo	80		

#### II. PLAN DE ENTREGA

- 1. El lugar de entrega de la semilla de Haba, será en una sola entrega en la comunidad de Kara Kara Municipio de Caiza "D" del Departamento de Potosí (se adjunta ubicación de las comunidad en Google Earth)
- 2. La comunidad de Kara Kara se encuentra en el Municipio Caiza "D" del Departamento de Potosí, distante a 1 hora, desde la ciudad de Potosí se accede por carretera pavimentada camino hacia la ciudad de Tarija por un tiempo de viaje de aproximadamente 60 minutos hasta el cruce denominado Kara Kara, posteriormente se desvía por un camino de tierra hasta llegar a la comunidad de Kara Kara por un tiempo de 10 minutos.
- 3. El proveedor debe entregar la semilla de haba a satisfacción de los beneficiarios.
- 4. El plazo de entrega no debe ser superior a los 5 días después de haber sido notificado para la compra.
- 5. Cada bolsa de semilla debe contar con su identificación respectiva.

#### III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS

- 1. El insumo provisto debe presentar certificado de calidad, según la Norma de Certificación de Semillas del INIAF
- 2. El proveedor debe cumplir con las especificaciones técnicas de acuerdo a la convocatoria

Kara Kara, 24 de noviembre de 2020.

Sra. Antonia Impa Aslla
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN

**FORMULARIO DP-01** 

#### **MODELO DE CARTA DE PRESENTACION**

	(Lugar y Fecha)
Señores	
(Nombre de la Presente	a Organización)
Ref.:	Carta de presentación de cotización/oferta (Indicar el Objeto de la Invitación)
Estimados Seí	iores:
confirmamos	ber examinado la Carta de Invitación para presentar Cotización, de los cuales recibo por la presente, el suscrito ofrece proveer e instalar los bienes a conformidad ficaciones Técnicas y plazos indicados en la oferta.
solicitadas en persona natur <b>de Pequeño</b> consideren ne	expresamente el conocimiento de las Condiciones y Especificaciones Técnicas la carta de invitación y autorizamos, mediante la presente, para que cualquier ral o jurídica, suministre a los representantes autorizados de la OPP <b>Organización</b> es <b>Productores de la comunidad de Kara Kara</b> , toda la información que ressaria para verificar la documentación que presentamos, y en caso de comprobarse prección en la misma, nos damos por notificados que su Entidad tiene el derecho a nestra oferta.
	en mantener esta oferta por un período de <i>(indicar número de días, que debe ser ior a lo indicado en la Invitación</i> ) días a partir de la fecha fijada para la apertura de
Nuestra oferta total de la pro	a económica total asciende a Bs(indicar el numeral y literal importe opuesta)
	(Firma Representante Legal)
	Aclaración de la firma)
	Adj. Invitación decepcionada

FORMULARIO DP-02

# **IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

28. Nombre o razón social:	
29. Dirección Principal:	
30. Ciudad – País:	
31. Teléfonos: Celular:	
32. Fax:	<u>-</u>
33. Correo electrónico:	
34. Nombre original y año de fundación la Firn	na:
35. Registro Actualizado de Matricula otorgado	por FUNDEMPRESA:
36. NIT N°:	
<u>IDENTIFICACIÓN DEL REP</u>	RESENTANTE LEGAL
25. Nombre del Representante Legal en Bolivia	a:
26. C.I. N°:	
27. Dirección del Representante Legal:	
28. Ciudad país:	
29. Teléfonos: Celul	ar:
30. Fax:	
31. Correo electrónico:	
32. Tipo de Organización: (Marque lo que corre	esponda)
Unipersonal ( ) Sociedad ( ) Comandita	ociedad Colectiva ( ) Sociedad de ( ) Responsabilidad
	ciedad Accidental ( )

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: ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE LA COMUNIDAD DE KARA KARA

# **ÍTEM 1: Compra de Semilla de Haba**

I. ESPECIFICACION TECNICAS MINIMAS REQUERIDAS								
Compra de semilla de haba				Quintales	10			
N°	ITEM	Especificacio	ones Técnicas	ESPECIFICACIONES TECNICAS PROPUESTAS (DEBE INCLUIR LA PROCEDENCIA)	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO
1	Semilla de Haba	Variedad	Habilla (ecotipo Turiza)					
		Tamaño grano	9 - 11 (granos por onza)					
		Color	Blanco					
		Sanidad	Granos libre de manchas					
		Pureza física % mínimo	98					
		Materia inerte % máximo	2					
		Semilla de otras variedades y/o atípicas	5: 1000		Quintales	10		
		Semilla de otros cultivos máximo/Kg	1					
		Semilla de malezas prohibidas máximo/Kg	0					
		Semilla de malezas comunes máximo /Kg	0					
		Humedad % máximo	13					
		Germinación % mínimo	80					

CONDICIONES ADICIONALES SOLICITADAS	CONDICIONES ADICIONALES OFERTADAS
II. PLAN DE ENTREGA E INSTALACIÓN	
<ol> <li>El lugar de entrega de la semilla de Haba, será en una sola entrega en la comunidad de Kara Kara Municipio de Caiza "D" del Departamento de Potosí (se adjunta ubicación de las comunidad en Google Earth)</li> </ol>	
2. La comunidad de Kara Kara se encuentra en el Municipio Caiza "D" del Departamento de Potosí, distante a 1 hora, desde la ciudad de Potosí se accede por carretera pavimentada camino hacia la ciudad de Tarija por un tiempo de viaje de aproximadamente 60 minutos hasta el cruce denominado Kara Kara, posteriormente se desvía por un camino de tierra hasta llegar a la comunidad de Kara Kara por un tiempo de 10 minutos.	
3. El proveedor debe entregar la semilla de haba a satisfacción de los beneficiarios.	

4. El plazo de entrega no debe ser superior a los 5 días después de haber sido notificado para la compra.				
5. Cada bolsa de semilla debe contar con su identificación respectiva.				
III. GARANTÍA Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS				
El insumo provisto debe presentar certificado de calidad, según la Norma de     Certificación de Semillas del INIAF				
2. El proveedor debe cumplir con las especificaciones técnicas de acuerdo a la convocatoria				
Proveedor Fecha				
DirecciónTeléfonoTelóno				
Servicios Adicionales				
Tiempo de entrega				

Lugar de entrega ......

Validez de la oferta .....

FIRM	١V	SELLO	PROV	VEEDOR
I. I W MIY	<b>1</b>	JULIAN A	FNU	VISISION

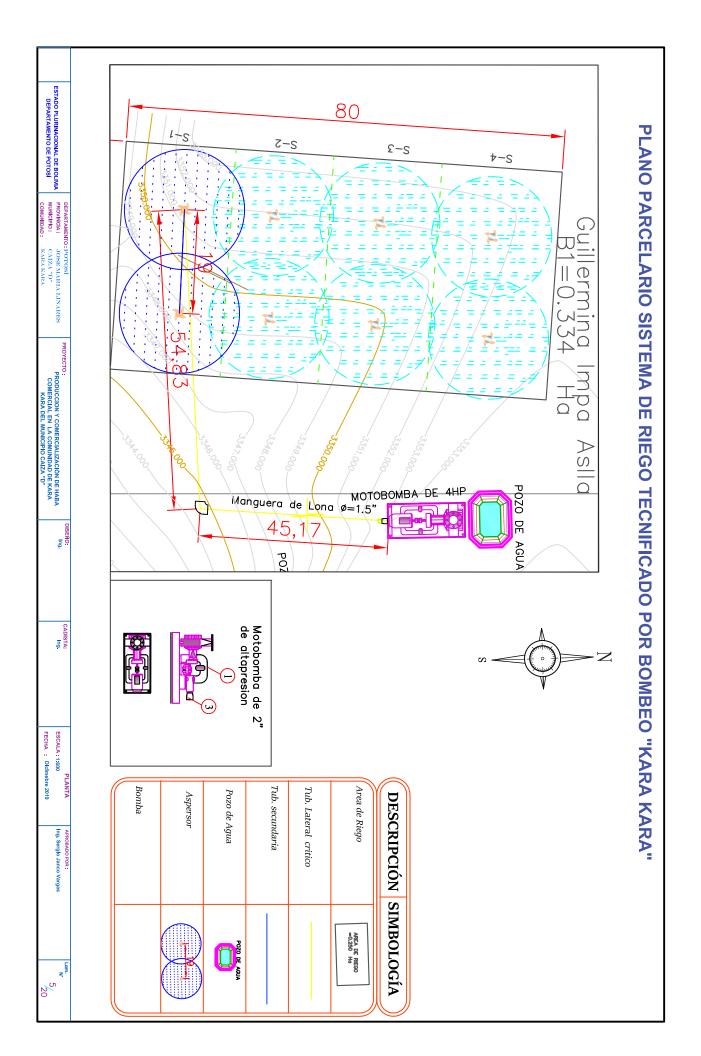
Nombre:	 	
CI:	 	







ANEXO 1



#### ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA DEPARTAMENTO DE POTOSÍ POZO DE AGUA CORTE ACCESORIOS DE ASPERSION 14 13 12 10 Cupla de 1 1/2" Tripode simple de 1" Buje reductor de 1 1/2" a 1" Tee PVC de 1 1/2" Adaptador HDPE hembra de 50 mm POZO DE AGUA PLANTA Aspersor 1" Ibis sectorial Cañeria PVC E40 1" de 1m Valvula de paso bola de 1 1/2" Niple PVC de 1 1/2" codo PVC de 1 1/2" Tracarro de 1 1/2" Motobomba de 4 HP con salida 2" Manguera de lona de 1 1/2" Abrazadera Metalica 1 1/2" Manguera de Succion 2" PLANO DE DETALLES SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO POR BOMBEO "KARA KARA" DESCRIPCION PROVINCIA: MUNICIPIO: DEPARTAMENTO: POTOSÍ PROVINCIA: JOSE MARIA LINARES MUNICIPIO: CAIZA "D" COMUNIDAD: KARA KARA UNIDAD PZA. Z PZA. PZA. PZA. PZA. ≤ PZA. PZA. PZA. PZA. PZA. PZA. PZA. PZA. (2) CANTIDAD 2 100 2 12 \_ \_ \_ \_ 2 5 6 w 21 21 PERFIL **PLANTA** PROYECTO: PRODUCCION Y COMERCIALIZACIÓN DE HABA COMERCIAL EN LA COMUNIDAD DE KARA KARA DEL MUNICIPIO CAZZA "D" (3)(4)(A) .Bul $\infty$ 9 CADISTA: (15)ESCALA: 1:600 FECHA: Diclmebre 2019 PLANTA APROBADO POR : Ing. Sergio Janco Vargas

