



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

Programa Nacional

Fruitas



COMUNIDAD VILLAR PAMPA
Municipio El Villar

SOLICITUD DE COTIZACIONES PARA LA
ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
1^{ra.} CONVOCATORIA

ADQUISICIÓN DE:

- IMPLEMENTACIÓN 3 KIT SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO 0,25 HA.
- PLANTINES DE MANZANA VAR. ROYAL-GALA Y FUJI
- MALLA ANTIGRANIZO + ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

Villar Pampa – Noviembre de 2022

**PROGRAMA NACIONAL FRUTAS
EMPODERAR UOD – CHUQUISACA
ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES (OPP)**

Invitación a Presentar Cotizaciones u Ofertas Para la Adquisición de Bienes.

Fecha: 25 de noviembre de 2022

Señores proveedores:

1 . LA ORGANIZACIÓN DE PEQUEÑOS PRODUCTORES.

Alianza: **Comunidad Villar Pampa**, tiene aprobado recibir recursos del TGN para el Programa Nacional Frutas, se propone utilizar parte de estos recursos para efectuar pagos elegibles en virtud de la presente adquisición, que están mencionados en el Convenio N° 010/2022 suscrito el 21 noviembre del año 2022, con la Unidad Desconcentrada EMPODERAR-MDRYT.

2 . LA OPP COMUNIDAD VILLAR PAMPA.

Invita a ofertantes a presentar cotizaciones para la provisión de los siguientes bienes del ítem, para proveer el o (los) bien (es) indicados según las siguientes referencias y precios referenciales:

REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL (BS)
1	IMPLEMENTACIÓN 3 KIT SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO 0.25 HA..	KIT	3,00	14.931,60
2	PLANTINES DE MANZANA VAR. ROYAL-GALA Y FUJI.	UNIDAD	2.180,00	54.500,00
3	MALLA ANTIGRANIZO + ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	GLOBAL	1,00	87.972,00

3. MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN.

Por ítems y precio más bajo.

4. PLAZO PARA LA PRESENTACION DE OFERTAS.

Los proponentes podrán presentar a la referencia sus cotizaciones, que serán recibidas en la siguiente dirección: Calle Honduras N° 191, esquina Emilio Mendizábal, oficinas del Empoderar PAR II, hasta horas 9:30 am. Del día miércoles 30 de noviembre de 2022.

La apertura de propuestas, se realizará el mismo media hora después de la presentación de las propuestas, las mismas que deben ser presentadas en sobre cerrado por referencia y bajo el siguiente rotulo:

Señores:

Comunidad Villar Pampa
Calle : Honduras N° 191, esquina Emilio Mendizábal
Ref. : **Especificar la Referencia (1, 2 y 3)**

Sucre – Bolivia

5. PERIODO DE VALIDEZ DE LAS OFERTAS

Las cotizaciones serán válidas por un periodo de **60 días** a partir de la fecha de entrega de la cotización. Toda oferta con un periodo de validez menor al requerido será rechazada 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). El proponente presentara la solicitud de pago por escrito, adjuntando factura y el pago se realizará mediante cheque a nombre del proveedor, cuando los bienes entregados estén en la comunidad y los servicios realizados a plena conformidad del Comprador.

7. MAYORES INFORMACIONES.

Los interesados podrán obtener más información entrando a la página web. www.empoderar.gob.bo, entrando a convocatorias o al N° de celular 72895074, a partir de la convocatoria.

Atentamente.



Sr. Ángel Salazar Guzmán
PRESIDENTE DE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN
COMUNIDAD VILLAR PAMPA

SOLICITUD DE COTIZACIONES
INFORMACION GENERAL DE LOS PROPONENTES

1. ANTECEDENTES

La Organización de Pequeños Productores, Alianza "COMUNIDAD VILLAR PAMPA", tiene aprobado recibir recursos del PROGRAMA FRUTAS DEL VALLE y se proponen utilizar parte de estos recursos para efectuar pagos elegibles en virtud del presente proceso de contratación que esta mencionado en el Convenio actualizado N° 010/2022, suscrito el 21 noviembre del año 2022, con la Unidad Desconcentrada EMPODERAR-MDRYT.

En este marco la ALIANZA; "COMUNIDAD VILLAR PAMPA", tiene previsto la adquisición de los siguientes ítems:

ITEMS	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
1	KIT	3	▪ IMPLEMENTACIÓN 3 KIT SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO 0.25 HA.
2	UNIDAD	2.180,00	▪ PLANTINES DE MANZANA VAR. ROYAL-GALA Y FUJI.
3	GLOBAL	1,00	▪ MALLA ANTIGRANIZO + ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.

2. LICITACIONES /PROPONENTES ELEGIBLES

En esta convocatoria podrán participar únicamente los siguientes licitantes/proponentes:

- Empresas proveedoras de bienes legalmente constituidas.

3. CONSULTAS ESCRITAS SOBRE LA CONVOCATORIA

Cualquier licitante/proponente podrán formular consultas escritas dirigidas a la ALIANZA "COMUNIDAD VILLAR PAMPA", hasta la fecha definida en la convocatoria (se recomienda que debe consignarse un plazo máximo hasta tres días antes de la presentación de ofertas).

4. ITEM N° 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

"IMPLEMENTACIÓN 3 KIT DE SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO"
REFERENCIA N° 1

1 ROMUALDA LÓPEZ VARGAS

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.
EXTRA PARCELA			
1	Tubería HDPE PN 8 D=64 mm.	Metros	10,00
2	Accesorios para Instalación.	Global	1,00
CABEZAL			
1	Codo PVC 2"	Pza.	4,00
2	Cañería PVC C-9 de 2"	Metros	1,00
3	Niple de 2"	Pza.	2,00
4	Copla de 2"	Pza.	1,00
5	Filtro 2"	Pza.	1,00
6	Llave de paso plástica 2"	Pza.	1,00
7	Tracarro macho de 2"	Pza.	4,00
8	Adaptador macho HDPE 2"	Pza.	2,00
SISTEMA DE RIEGO			
1	Tubería HDPE PN 20 D=50 mm.	Metros	55,00
2	Unión patente de 2"	Pza.	1,00
3	Tapón Hembra de 2"	Pza.	1,00
4	Conector Inicial + Goma de 16 mm.	Pza.	16,00
5	Conector Secundario + Accesorios de 16 mm.	Pza.	16,00
6	Miniválvula de 16 mm.	Pza.	16,00
7	Manguera Ciega de 16 mm.	Metros	832,00
8	Gotero Regulable de 16mm.	Pza.	272,00
9	Tapón Final de 16 mm.	Pza.	16,00
OTROS			
1	Replanteo, Instalación y Prueba Hidráulica	Global	1,00

2 DELIA GARCÍA VÁSQUEZ

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.
EXTRA PARCELA			
1	Tubería HDPE PN 8 D=64 mm.	Metros	25,00
2	Accesorios para Instalación.	Global	1,00
CABEZAL			
1	Codo PVC 2"	Pza	4,00
2	Cañería PVC C-9 de 2"	Metros	1,00
3	Niple de 2"	Pza	2,00
4	Copla de 2"	Pza	1,00
5	Filtro 2"	Pza	1,00
6	Llave de paso plástica 2"	Pza	1,00
7	Tracarro macho de 2"	Pza	4,00
8	Adaptador macho HDPE 2"	Pza	2,00
SISTEMA DE RIEGO			
1	Tubería HDPE PN 20 D=50 mm.	Metros	55,00
2	Unión patente de 2"	Pza.	1,00
3	Tapón Hembra de 2"	Pza.	1,00
4	Conector Inicial + Goma de 16 mm.	Pza.	16,00
5	Conector Secundario + Accesorios de 16 mm.	Pza.	16,00
6	Miniválvula de 16 mm.	Pza.	16,00
7	Manguera Ciega de 16 mm.	Metros	832,00
8	Gotero regulable de 16mm.	Pza.	272,00
9	Tapón Final de 16 mm.	Pza.	16,00
OTROS			
1	Replanteo, Instalación y Prueba Hidráulica	Global	1,00

3 RODOLFO DÍAZ REJAS

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.
EXTRA PARCELA			
1	Tubería HDPE PN 8 D=64 mm.	Metros	80,00
2	Accesorios para Instalación.	Global	1,00
CABEZAL			
1	Codo PVC 2"	Pza	4,00
2	Cañería PVC C-9 de 2"	Metros	1,00
3	Niple de 2"	Pza	2,00
4	Copla de 2"	Pza	1,00
5	Filtro 2"	Pza	1,00
6	Llave de paso plástica 2"	Pza	1,00
7	Tracarro macho de 2"	Pza	4,00
9	Adaptador macho HDPE 2"	Pza	2,00
SISTEMA DE RIEGO			
1	Tubería HDPE PN 20 D=50 mm.	Metros	55,00
2	Unión patente de 2"	Pza.	1,00
3	Tapón Hembra de 2"	Pza.	1,00
4	Conector Inicial + Goma de 16 mm.	Pza.	16,00
5	Conector Secundario + Accesorios de 16 mm.	Pza.	16,00
6	Miniválvula de 16 mm.	Pza.	16,00
7	Manguera Ciega de 16 mm.	Metros	832,00
8	Gotero Regulable de 16mm.	Pza.	272,00
9	Tapón Final de 16 mm.	Pza.	16,00
OTROS			
1	Replanteo, Instalación y Prueba hidráulica	Global	1,00

Nota: El ítem accesorios para instalación será pagado siempre y cuando se haga la verificación de la instalación correspondiente, en caso de no ser instalado el mismo no procederá la cancelación, Se deberá incluir dentro su propuesta Replanteo, Instalación y prueba hidráulica, tomando en cuenta los ítems del presupuesto para la adecuada instalación y funcionamiento del sistema de riego.

5. DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS LICITANTES/PROponentES

Todos los Formularios de la oferta, solicitados en el presente documento, se constituirán en Declaraciones Juradas; Los licitantes/proponentes deberán presentar los siguientes documentos:

Documento de Presentación (DP).

DP-01. Carta de Presentación de oferta a nombre de ALIANZA: Comunidad Saucos. En la cual se indica la oferta económica total del ítem y la validez de la oferta total; Asimismo, debe existir la declaración expresa de conocimiento de las condiciones y especificaciones técnicas solicitadas. (Dicha carta debe estar firmada por el representante legal.

DP-02. Identificación del licitante/proponente, adjuntando fotocopia de NIT, C.I., FUNDEMPRESA o SEPREC.

DP-03. Adjuntar el testimonio de constitución de sociedad (si corresponde), poder del representante legal notariado para presentar ofertas, firmar contratos a nombre de la empresa, (si corresponde).

DP-04. Experiencia laboral de la empresa Currículum vitae de la empresa respaldada por certificados y/o contratos (empresa y personal clave).

Todos los formularios DP-01 al DP-04 deben rubricarse en cada hoja con sello y firma original del representante legal, es decir del proponente, constituyéndose los mismos como declaración jurada sobre la veracidad de los documentos.

Si el convocante considera necesario, requerirá la presentación de documentos originales; La no presentación de documentos solicitados será causal de descalificación.

6. RECEPCIÓN DE PROPUESTAS

La recepción de ofertas se efectuará en el lugar señalado en la publicación, hasta la fecha y hora límite fijados en el mismo; La oferta deberá ser presentada en sobre cerrado y sellado, dirigido a la Organización; La oferta deberá tener una validez no menor a sesenta (60) días calendario, desde la fecha fijada para la apertura de ofertas.

En el caso de retiro de la oferta presentada durante el periodo de vigencia, el licitante aceptara que automáticamente será declarado inelegible, para participar en cualquier proceso de adquisición posterior que esté financiado por el PROGRAMA NACIONAL FRUTAS DEL VALLE por un periodo de tres años, contados a partir de la presente invitación; Asimismo, ser incluidos en la lista de licitantes/proponentes no elegibles en los procesos de Contratación en las Entidades Públicas del Estado Plurinacional de Bolivia.

De igual manera, si después de haber sido adjudicados, no ejecutan o rehúsan ejecutar el Contrato, aceptan que automáticamente serán declarados inelegibles, para participar en cualquier licitación posterior que este financiado por el PROGRAMA NACIONAL FRUTAS DEL VALLE, por un periodo similar al mencionado en el párrafo precedente.

7. APERTURA DE PROPUESTAS Y ADJUDICACIÓN

La apertura de sobres se realizará en la fecha, hora y lugar señalados en la Publicación, donde en acto público se verificará los documentos presentados por los licitantes/proponentes en función a los ítems presentados, en la etapa de acto público aplicando la metodología de SI PRESENTO, NO PRESENTÓ y en SESIÓN reservada la metodología CUMPLE /NO CUMPLE.

8. FORMA DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN

Se adjudicará a los licitantes que cumplieron con los formularios de evaluación preliminar, verificación aritmética (por ítem) y verificación de especificaciones técnicas (por ítem), adjudicando a la oferta que responda totalmente a lo solicitado y que tenga el precio (total) más bajo aplicando el criterio CUMPLE/NO CUMPLE.

En el caso de cumplir se recomendará su adjudicación; Caso contrario se procederá a su descalificación y a la habilitación de la segunda propuesta con el precio más bajo en función a los ítems y así sucesivamente.

9. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución será 6 días para la implementación de los 3 sistemas de riego por goteo.

10. SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO

El licitante/proponente adjudicado (por ítem), será notificado con carta de adjudicación procediéndose a la firma de contrato y/o Orden de Compra.

11. ENTREGA DE LOS BIENES

La entrega de los bienes deberá efectuarse cumpliendo con las condiciones establecidas en el contrato suscrito y/o orden de compra, entregando el 100 % de todos los bienes, correspondiente a la implementación de los 3 sistemas de riego por goteo, en los predios de cada uno de los beneficiarios del proyecto; Posteriormente el comité de recepción, mediante un acta dará su conformidad a los bienes recibidos y la implementación de los sistemas de riego instalados, previa inspección técnica y prueba de funcionamiento para la emisión de las actas de entrega provisional y definitiva.

12. FORMA DE PAGO

La Asociación procederá al pago del monto establecido en los contratos y/o órdenes de compra (por ítem). Los pagos se efectuarán dentro de los 30 días contados a partir de la firma de los contratos y/o órdenes de compra.

13. GARANTÍAS

Las garantías requeridas, serán de acuerdo con el objeto es buena ejecución de los bienes; La Organización beneficiaria a fin de precautelar la buena instalación de los bienes establece una Retención del 7% del informe de avance de la instalación, como garantía de buena instalación de los bienes; Dicha suma será devuelta pasada la firma del Acta de recepción final de los bienes instalados y realizada las pruebas hidráulicas correspondiente. Si se encontrara alguna observación a la instalación de los bienes, o el Contratista se negará a corregir las mismas, este importe será utilizado por el Contratante para la reparación de las observaciones en la instalación.

Se deben considerar los siguientes aspectos

- La instalación con todos los sistemas y sus componentes de deben cumplir con las normativas estándar, garantizando la calidad, la integridad y un funcionamiento óptimo del sistema de riego después de su instalación (incluye prueba hidráulica).
- Todos los accesorios, mangueras deberán contener una marca indeleble en el lugar correspondiente, en la que especifique minimamente la presión nominal el nombre del fabricante industria entre otros.
- Los politubos, mangueras accesorias deberán cumplir con todas las normativas de calidad, con características que se mencionan en las especificaciones técnicas, garantizando su rendimiento óptimo después de su instalación.
- El Proveedor debe brindar el servicio de capacitación en el uso, manejo, operación y mantenimientos de los bienes en el lugar de entrega.
- El Proveedor deberá implementar accesorios originales, respaldado de certificados de garantía mínimo de 1 año y por defectos de fábrica y/o mal funcionamiento la reposición del mismo.
- Experiencia mínima de haber instalado por lo menos dos sistemas de riego tecnificado por goteo.
- Las presentes especificaciones técnicas son enunciativas y no definitivas, el oferente puede superar la calidad de su propuesta o considerar el costo.

14. PRECIO REFERENCIAL POR BENEFICIARIO

Los proponentes deben considerar en sus propuestas los precios referenciales que se pone a consideración, para la correcta asignación de la estructura presupuestaria en la instalación de los Kits Riego por Goteo y según el tipo de acuerdo a los siguientes cuadros por beneficiario:

LISTA DE BENEFICIAIOS DEL PROGRMA NAL. DE FRUTAS

Implementación de 3 Kit Sistema de Riego por Goteo

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	PRECIO REFERENCIAL (Bs.)
1	ROMUALDA LÓPEZ VARGAS	4.552,20
2	DELIA GARCÍA VÁSQUEZ	4.777,20
3	RÓDOLFO DÍAZ REJAS	5.602,20
TOTAL		14.931,60

Nota Importante. Cabe hacer notar que los presupuestos de cada beneficiario son individuales (precios referenciales) los cuales se evaluarán individualmente, con el objeto de no utilizar fondos de unos para otros beneficiarios; Si los presupuestos individuales son mayores a los indicados por beneficiario no serán considerados en la propuesta.

La Adjudicación de la instalación de los Kits de riego por Goteo, como el contrato es por la suma global y precio más bajo ofertado.



Sr. Ángel Salazar Guzmán
PRESIDENTE
COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN
COMUNIDAD VILLAR PAMPA

ANEXO A

a. Información técnica del proceso de contratación

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La Alianza: **Comunidad Villar Pampa**, se implementará en el Municipio El Villar, localizada en la Provincia Tomina, Departamento de Chuquisaca, a una distancia de 213 km desde la ciudad de Sucre, presenta una altura de 2.070 m.s.n.m.,

El lugar de entrega será en la comunidad de Villar Pampa, del departamento de Chuquisaca, (se adjunta las coordenadas 19°37'58.27" S y 64°17'22.15" O, encontrándose la comunidad a una distancia de 213 Km de la ciudad de Sucre.

Cuadro: Ubicación de las parcelas de plantación

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	ALTITUD m.s.n.m.	COORDENADA	
			X	Y
1	ROMUALDA LÓPEZ VARGAS	2.076	357979.00	7828441.00
2	DELIA GARCÍA VÁSQUEZ	2.111	357980.11	7828836.55
3	RODOLFO DÍAZ REJAS	2.052	358087.00	7828382.00

Objetivo General:

Incrementar la producción de manzana, aumentando el rendimiento de 4,50 Tn/ha. a 6,50 Tn/ha., mejorando los ingresos económicos de 22.500,00 Bs/Ha. a 44.850,00 Bs/Ha. ofertando un producto de buena calidad, seleccionado y que cumpla las normas HACCP, BPA y BPM, mejorando los conocimientos frutícolas y de comercialización de los beneficiarios, para cubrir la demanda en el mercado local, departamental y nacional a través de la alianza COMUNIDAD VILLAR PAMPA.

Objetivos Específicos:

- * Dotar de Malla Antigranizo a 3 unidades productivas para proteger 1,00 Has.
- * Implementar 3 sistemas de riego tecnificado por goteo en 0,75 Has.
- * Dotar plantines de manzana 7 unidades en 2 Has.
- * Capacitar y adiestrar a los beneficiarios en gestión, operación y mantenimiento del riego tecnificado.
- * Capacitar en Administración y Fortalecimiento Organizacional
- * Garantizar la comercialización de la producción en función de la demanda y oportunidad de negocio.

ANEXO B

b. PERSONAL TÉCNICO CLAVE REQUERIDO:
Equipo Mínimo Requerido para la Instalación de Sistemas de Riego Por Goteo

El personal clave mínimo requerido para la ejecución de los bienes es el siguiente:

No	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	Especialista en Riego Tecnificado	Unidad	1
2	Plomeros	Unidad	2
3	Ayudantes	Unidad	1
4	Topógrafo	Unidad	1

Para la ejecución de los Bienes, el Proponente debe garantizar la disponibilidad de los siguientes equipos:

No	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	Camioneta	Unidad	1
2	GPS	Unidad	2
3	Equipo de Instalación para riego	Pieza	1
4	Equipo de computadora	Pieza	1
5	Equipo Audio Visual para capacitación	Pieza	1

ANEXO "C"

c. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE KIT SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO.

Productos a requerirse para la implementación de los sistemas de riego, junto a los diferentes polítipos

N°	PRODUCTO REQUERIDO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	PRESENTACION	CANTIDAD
SISTEMA DE RIEGO EXTRAPARCELA				
1	Tubería HDPE PN 8 D=63 mm. SDR 21	<ul style="list-style-type: none"> Tubería de Polietileno de Alta Densidad. Fabricado con material virgen 100% Dimensionamiento basado en la norma ISO 4427 	Metros	115,00
2	Accesorios para Instalación.	<ul style="list-style-type: none"> TEE, LLAVES DE PASO, CODOS Y OTROS que se presenten en los sistemas de red en función de dificultades encontradas en el campo el mismo permite el uso de accesorios PVC o PEAD. 	Global	1,00
SISTEMA DE RIEGO PARCELAR				
3	Tubería HDPE PN 20 D=50 mm. SDR 9	<ul style="list-style-type: none"> Tubería de Polietileno de Alta Densidad. Fabricado con material virgen 100% Dimensionamiento basado en la norma ISO 4427 	Metros	165,00
4	Unión Patente de 2"	<ul style="list-style-type: none"> Accesorio para conexión mecánica tipo enchufe universal. Conexión a rosca Diámetro de 2" Material de Poli Cloruro de Vinilo 	Pieza	3,00

Ing. Lic. Ricardo J. Ramírez Beltrán
 Oficial de Alianzas
 UOD. CHUQUISACA
 PAR-EMPODERAR JMR/v

5	Tapón Hembra de 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Para terminal de tubo secundario • Diámetro de 2" • Tipo Rosca hembra • Material de PVC 	Pieza	3,00
6	Conector Inicial + Goma de 16 mm.	<ul style="list-style-type: none"> • Diámetro nominal de 16 mm • Material de Polietileno de alta Densidad • Presión de 6 bares o mas • Tipo de conexión a presión • Empaquetadura de goma de 16 mm 	Pieza	48,00
7	Conector Secundario + Accesorios de 16 mm.	<ul style="list-style-type: none"> • Diámetro nominal de 16 mm • Material de Polietileno de alta Densidad • Presión de 6 bares o mas • Tipo de conexión a presión 	Pieza	48,00
8	Miniválvula de 16 mm.	<ul style="list-style-type: none"> • Diámetro nominal de 16 mm • Material de Polietileno de alta densidad • Presión de trabajo igual o mayor a 6 bares • Conexión a presión • Añadir la marca 	Pieza	48,00
9	Manguera Ciega de 16 mm.	<ul style="list-style-type: none"> • Diámetro nominal de 16 mm • Espesor de pared (mm) 1.35 • Presión nominal 4.0 bar. • Largo de rollo (m) 500 • Color negro con líneas amarillas • Fabricado de polietileno 100 % virgen de alta densidad • Protegido contra los rayos UV (no se desarrollan algas). 	Metros	2.496,00
10	Gotero Regulable de 16 mm.	<ul style="list-style-type: none"> • Gotero regulable con amplia gama de caudales para trabajos intensos. • Presión mínima de trabajo de 1 bares • Caudales de salida de \geq a 60 L/h • Uniformidad de 98 % • Protección en el exterior ante UV • Material de polietileno • Resistente a químicos agresivos y corrosión 	Pieza	816,00
11	Tapón Final de 16 mm.	<ul style="list-style-type: none"> • Material PVC • Tipo 8 • Resistente a rayos UV 	Pieza	48,00
CABEZAL				
12	Codo PVC 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Accesorio que permite cambio de dirección 90° • Diámetro 1 1/2" • Material de poli cloruro de vinilo • Codo de 90° PVC liso 	Pieza	12,00
13	Cañería PVC C-9 de 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Tubería Clase-9 de Alta Presión • Material Poli Cloruro de Vinilo • Diámetro 2" 	Metros	3,00
14	Niple PVC E-40 de 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Accesorio para la conexión de 2 tuberías. • Tipo de conexión rosca M-M • Diámetro de 2" 	Pieza	6,00


 Ing. Lic. Roberto J. Ruiz Beltrán
 Oficial de Alianzas
 UOQ - CHUQUISACA
 PAR-EMPODERAR-MDR-T

		<ul style="list-style-type: none"> • Material Poli Cloruro de Vinilo (PVC) 		
15	Copla PVC E-40 de 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Accesorio para juntas de tubería del mismo diámetro. • Diámetro de 2" • Material de Poli Cloruro de Vinilo • No se aceptará defectuosos 	Pieza	3,00
16	Filtro 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de filtrado con gran número de punto de retención de sólidos • Diámetro 2" • Anillas interiores 120 mesh. Rosca macho 2". • Caudal 25 – 30 m3/Hr • Presión máxima de trabajo 10 atm • Material: polipropileno • No se aceptarán filtros defectuosos 	Pieza	3,00
17	Llave de paso (bola) PVC de 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Válvula con unión de 2" • Uso de Llave de paso que regula el ingreso de agua a la tubería • Material polipropileno • No se aceptarán válvulas defectuosas 	Pieza	3,00
18	Tracarro macho de 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Las tuberías y accesorios, Tracarro, procederán de fábrica por inyección de molde. • No aceptándose el uso de piezas especiales obtenidas mediante cortes o unión de tubos cortados en sesgo. • Presentación por piezas completas • No se aceptará adaptadores defectuosos 	Pieza	12,00
19	Adaptador macho HDPE 2"	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptador macho. • Uso: accesorio para conexión rosca y otras tuberías de diferente diámetro. • Material de Polipropileno • Presentación por pieza completa 	Pieza	2,00
OTROS				
20	Instalación y Prueba Hidráulica	<ul style="list-style-type: none"> • Se realizará la instalación de 3 sistemas de riego por goteo cumpliendo las especificaciones técnicas y respetando las áreas de acuerdo a cada beneficiario. • Realizar la prueba hidráulica de los kits de riego por goteo en cada parcela. • Determinar las posibles fugas en conexiones, o sobrecarga de presiones. 	Global	1

NOTA: Se Proporcionará al Adjudicado puntos georreferenciados de parcelas. La aducción, de tuberías debe considerar también el accesorio necesario para la conexión al sistema de captación.


 Ing. Lic. *[Signature]*
 Oficial de Alianzas
 USD CHUQUISACA
 PAR-EMPONER-AR-MDR-1

ANEXO "D"
FORMULARIOS REFERENCIALES
MODELO DE CARTA DE PRESENTACION

Fecha:

Señores:

(Nombre de la Organización)

Presente. –

REF: Carta de Presentación de Cotización/Oferla (Indicar el objeto de la invitación)

Estimados señores:

Luego de haber examinado la Carta de Invitación para presentar Cotización, de los cuales confirmamos la presente, el suscrito ofrece ejecutar e implementar los bienes de referencia a conformidad con las Especificaciones Técnicas y plazos indicados en la propuesta.

Declaramos expresamente el conocimiento del lugar (**Mencionar el lugar donde se ejecutará los bienes**) 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 Alianza: comunidad Villar Pampa Municipio El Villar, 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 propuesta.

Convenimos en mantener esta propuesta por un periodo 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

ANEXO "E"

IDENTIFICACION DEL PROPONENTE

- 1) Nombre o razón social _____
- 2) Dirección Principal: _____
- 3) Ciudad-Pais _____
- 4) Teléfono: _____ Celular _____
- 5) Fax: _____
- 6) Correo Electrónico: _____
- 7) Nombre Original y año de fundación de la firma: _____
- 8) Registro actualizado de Matricula otorgado por FUNDEMPRESA/SEPREC: _____
- 9) NIT No: _____

IDENTIFICACION DEL REPRESENTANTELEGAL

- 1) Nombre del Representante Legal en Bolivia: _____
- 2) C.I. No: _____
- 3) Dirección del Representante legal: _____
- 4) Ciudad- País: _____
- 5) Teléfono: _____
- 6) Fax: Celular _____
- 7) Correo electrónico: _____
- 8) TIPO DE ORGANIZACIÓN: (Marque lo que corresponda)

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

ANEXO "F"

Fecha: _____ / ____ /202_____

PROFORMA DE SOLICITUD DE COTIZACION
(Bienes y Servicios de No Consultoría)

Señores de OPP: Comunidad la Sauces

Presente:

Les agradeceré (mos) cotizar, los artículos y/o servicios que a continuación detallamos, para entrega inmediata, incluyendo procedencia, marca y otros datos útiles, favor presentarlos en los tiempos establecidos debidamente llenado, firmado y sellado.

1 ROMUALDA LÓPEZ VARGAS

Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	P.U.	PRECIO TOTAL (Bs.)
EXTRA PARCELA					
1	Tubería HDPE PN 8 D=64 mm.	Metros	10,00		
2	Accesorios para Instalación.	Global	1,00		
CABEZAL					
1	Codo PVC 2"	Pza.	4,00		
2	Cañería PVC C-9 de 2"	Metros	1,00		
3	Niple de 2"	Pza.	2,00		
4	Copla de 2"	Pza.	1,00		
5	Filtro 2"	Pza.	1,00		
6	Llave de paso plástica 2"	Pza.	1,00		
7	Tracarro macho de 2"	Pza.	4,00		
9	Adaptador macho HDPE 2"	Pza.	2,00		
SISTEMA DE RIEGO					
1	Tubería HDPE PN 20 D=50 mm.	Metros	55,00		
2	Unión patente de 2"	Pza.	1,00		
3	Tapón Hembra de 2"	Pza.	1,00		
4	Conector Inicial + Goma de 16 mm.	Pza.	16,00		
5	Conector Secundario + Accesorios de 16 mm.	Pza.	16,00		
6	Miniválvula de 16 mm.	Pza.	16,00		
7	Manguera Ciega de 16 mm.	Metros	832,00		
8	Gotero regulable de 16mm.	Pza.	272,00		
9	Tapón Final de 16 mm.	Pza.	16,00		
OTROS					
1	Replanteo, instalación y prueba hidráulica	Global	1,00		

2 DELIA GARCÍA VÁSQUEZ

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	P.U.	PRECIO TOTAL (Bs.)
EXTRA PARCELA					
1	Tubería HDPE PN 8 D=64 mm.	Metros	25,00		
2	Accesorios para Instalación.	Global	1,00		
CABEZAL					
1	Codo PVC 2"	Pza.	4,00		
2	Cañería PVC C-9 de 2"	Metros	1,00		
3	Niple de 2"	Pza.	2,00		
4	Copla de 2"	Pza.	1,00		
5	Filtro 2"	Pza.	1,00		
6	Llave de paso plástica 2"	Pza.	1,00		
7	Tracarro macho de 2"	Pza.	4,00		
9	Adaptador macho HDPE 2"	Pza.	2,00		
SISTEMA DE RIEGO					
1	Tubería HDPE PN 20 D=50 mm.	Metros	55,00		
2	Unión patente de 2"	Pza.	1,00		
3	Tapón Hembra de 2"	Pza.	1,00		
4	Conector Inicial + Goma de 16 mm.	Pza.	16,00		
5	Conector Secundario + Accesorios de 16 mm.	Pza.	16,00		
6	Miniválvula de 16 mm.	Pza.	16,00		
7	Manguera Ciega de 16 mm.	Metros	832,00		
8	Gotero regulable de 16mm.	Pza.	272,00		
9	Tapón Final de 16 mm.	Pza.	16,00		
OTROS					
1	Replanteo, Instalación y Prueba Hidráulica	Global	1,00		

3 RODOLFO DÍAZ REJAS

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	P.U.	PRECIO TOTAL (Bs.)
EXTRA PARCELA					
1	Tubería HDPE PN 8 D=64 mm.	Metros	80,00		
2	Accesorios para Instalación.	Global	1,00		
CABEZAL					
1	Codo PVC 2"	Pza.	4,00		
2	Cañería PVC C-9 de 2"	Metros	1,00		
3	Niple de 2"	Pza.	2,00		
4	Copla de 2"	Pza.	1,00		
5	Filtro 2"	Pza.	1,00		
6	Llave de paso plástica 2"	Pza.	1,00		
7	Tracarro macho de 2"	Pza.	4,00		
9	Adaptador macho HDPE 2"	Pza.	2,00		
SISTEMA DE RIEGO					
1	Tubería HDPE PN 20 D=50 mm.	Metros	55,00		
2	Unión patente de 2"	Pza.	1,00		
3	Tapón Hembra de 2"	Pza.	1,00		
4	Conector Inicial + Goma de 16 mm.	Pza.	16,00		
5	Conector Secundario + Accesorios de 16 mm.	Pza.	16,00		
6	Miniválvula de 16 mm.	Pza.	16,00		
7	Manguera Ciega de 16 mm.	Metros	832,00		
8	Gotero regulable de 16mm.	Pza.	272,00		
9	Tapón Final de 16 mm.	Pza.	16,00		
OTROS					
1	Replanteo, Instalación y Prueba Hidráulica	Global	1,00		

**LISTA DE BENEFICIAIOS DEL PROGRMA NAL. DE FRUTAS
RESUMEN DEL PRESUPUESTO**

Implementación de 3 Kit Sistema de Riego por Goteo

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	MONTO (Bs.)
1	ROMUALDA LÓPEZ VARGAS	
2	DELIA GARCÍA VÁSQUEZ	
3	RODOLFO DÍAZ REJAS	
MONTO TOTAL (Bs.)		

Fecha y Tiempo de lugar de Entrega _____

Validez de la Oferta: _____

Forma de Pago _____

Teléfono: _____

Dirección y Teléfono: _____

Tiempo de Garantía: _____

Firma, Nombre, CI y Sello de PROVEEDOR

ANEXO "G"

CURRICULUM VITAE DE LA EMPRESA RESPALDADA POR CERTIFICADOS Y/O CONTRATOS

NOMBRE DEL PROPONENTE							
No	Nombre del Contratante/ persona a y dirección de contacto	Objeto de Contrato/Bienes en general	Ubicación	Monto Final del Contrato en Bs (*)	Periodo de Ejecución (fecha de Inicio y Finalización)	% Participación en Asociación (**)	Documento o que acredita # pagina
1							
2							
3							
4							
5							
...							
.							
N							
TOTAL, FACTURADO EN BOLIVIANOS (****)							
*	Monto a la fecha de Recepción Final de Bienes						
**	Cuando la empresa cuente con experiencia asociada, solo se debe consignar el monto correspondiente a su participación.						
NOTA: Toda la información contenida en este formulario es una Declaración Jurada. En caso de adjudicación el proponente, se compromete a presentar el certificado y acta de recepción definitiva de cada uno de los bienes detallados, en original o fotocopia legalizada emitida por la entidad competente.							

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

5. ITEM Nº 2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA 2
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

I. Plantines de Manzana Variedad Royal-Gala y Fuji.					
ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS		UNID.	CANT.	PRECIO REFERENCIAL
1	Plantines de Manzana Variedad Royal-Gala.	Características de los plantines: <ul style="list-style-type: none"> • Las plantas para el Transplante: no mayor a 1m. • Los injertos deben ser con pie maruva. • Deben estar en bolsas con tierra sin roturas. • Tallos sanos sin roturas • Plantas vigorosas y fuertes. 	Plantines	1.744,00	43.600,00
2	Plantines de Manzana Variedad Fuji.	Características de los plantines: Similar al anterior.	Plantines	436,00	10.900,00
II. PLAN DE ENTREGA. LUGAR DE ENTREGA					
<ul style="list-style-type: none"> • El lugar de entrega será en Villar Pampa, El Villar, del Departamento de Chuquisaca a 213 Km. de la ciudad de Sucre se adjunta georreferenciación (19°37'58.27" S y 64°17'22.15" O). • El plazo de entrega no deberá exceder a 07 días calendario computable desde la orden de compra o contrato. 					
III. GARANTÍAS Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS					
<ul style="list-style-type: none"> • Todos los insumos deben cumplir con normativas estándar, garantizando la sanidad, calidad y un rendimiento óptimo después de la plantación. • Todo el stock de plantines de las variedades respectivas debe ser certificado por el INIAF y contar con el Registro del SENASAG. • Todos los plantines deberán ser entregados en la comunidad Villar Pampa. • El proveedor debe brindar el servicio de capacitación del manejo y cuidado de los plantines antes de la plantación, será responsable del daño a los plantines que se ocasionen durante su traslado. • Las presentes especificaciones técnicas son enunciativas y no definitivas, el oferente puede superar la calidad de su propuesta o considerar el costo. 					
IV. PLAN DE PAGOS O FORMA DE PAGO					
Contra entrega y con cheque.					
V. FORMA DE ADJUDICACIÓN					
Por el total del ítem y al precio más bajo.					
VI. Documentos requeridos					
Proforma debidamente firmada, fotocopia de carnet de identidad del titular, fotocopia de NIT, la validez de la oferta no debe ser menor a 07 días.					

24 DE NOVIEMBRE DE 2022

Ing. Libardo R. Roldán Beltrán
Oficial de Alianzas
UOD CHUQUISACA
PAP-EMPODERAP-MNR.

II. PLAN DE ENTREGA, LUGAR DE ENTREGA
<ul style="list-style-type: none"> • El lugar de entrega será en Villar Pampa, Tomina, del Departamento de Chuquisaca a 213 Km. de la ciudad de Sucre se adjunta georreferenciación (19°37'58.27" S y 64°17'22.15" O). • El plazo de entrega no deberá exceder a 07 días calendario computable desde la orden de compra o contrato.
VII. GARANTÍAS Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS
<ul style="list-style-type: none"> • Todos los bienes y componentes deberán ser nuevos y cumplir con normativas estándar, garantizando la calidad y un rendimiento óptimo después de su entrega. • El bien deberá presentar el sello original de fábrica impreso. • El bien deberá ser entregado en la comunidad cumpliendo con todas las especificaciones técnicas. • Debe presentar la marca, procedencia del producto y la garantía que corresponde. <p>El proveedor deberá realizar una explicación y recomendación sobre la correcta colocación de la malla.</p>
VIII. PLAN DE PAGOS O FORMA DE PAGO
Contra entrega y con cheque.
IX. FORMA DE ADJUDICACIÓN
Por el total del ítem y al precio más bajo.
X. Documentos requeridos
Proforma debidamente firmada, fotocopia de carnet de identidad del titular, fotocopia de NIT, la validez de la oferta no debe ser menor a 07 días.

24 DE NOVIEMBRE DE 2022


 Ing. Licenciero J. Romero Beltrán
 Oficial de Alianzas
 UOD - CHUQUISACA
 PAR-EMPODERAR-MIAU

P R O F O R M A

Señores de la OPP: Comunidad Villar Pampa

Ítems	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	<p>Características de los plantines Royal-Gala:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Las plantas para el Transplante: • Los injertos deben ser: • Deben estar: • Tallos: • Plantas: 	Plantines	2.180,00		
2	<p>Características de los plantines Fujl:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Las plantas para el Transplante: • Los injertos deben ser: • Deben estar: • Tallos: • Plantas: 	Plantines	436,00		

Nota: El plazo de validez de las proformas debe ser como mínimo 30 días.

Proveedor:

Fecha:

Dirección:

Teléfono:

Tiempo de entrega:

Lugar de entrega:

Tiempo de garantía:

Marca y procedencia:

Validez de la oferta:

Nombre, firma del cotizador y C.I.

Firma y sello del proveedor

6. ITEM N° 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA 3
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

I. MALLA ANTIGRANIZO + ACCESORIOS					
ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS	UNID.	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	
1	Malla Antigranizo Techo- Rollo de 3,30 x 200 m.	Características de las mallas: <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño del orificio 7x2.50. • Tracción Longitudinal +36 Kg/5cm (ASTM D 3776). • Tracción Longitudinal +38 Kg/5cm (ASTM D 3776). 	Rollo	20,00	56.760,00
2	Malla Antigranizo Lateral de 3,30 x 100 m.	<ul style="list-style-type: none"> • Material Polietileno de alta Densidad PEAD, contra rayos UV. • Con Refuerzo Lateral. • Con refuerzo Central. • Diámetro del Hilo 0.33 mm. • Densidad Transversal Hilo 2,6 – 2,8. • Factor de Sombra 12-16% • Resistencia ala Luz 1400 KLy. • Color Perla. • Peso 44-49 gr/m². 	Rollo	8,00	11.352,00
3	Accesorios de Instalación	• Peinetas de 8 Dientes.	Bolsa (500 Unidades)	4,00	4.000,00
		• Conector Aguja.	Bolsa (100 Unidades)	44,00	5.060,00
		• Hilo Plástico.	Rollo (1.000 m.)	4,00	800,00
		• Guías de Sujeción.	Bolsa (100 Unidades)	10,00	1.000,00
		• Alambre Plástico.	Carrete (1.450 m.)	4,00	4.000,00
		• Kit de Tensión y Sujeción.	Kit	200,00	5.000,00

II. PLAN DE ENTREGA, LUGAR DE ENTREGA
<ul style="list-style-type: none"> • El lugar de entrega será en Villar Pampa, Tomina, del Departamento de Chuquisaca a 213 Km. de la ciudad de Sucre se adjunta georreferenciación (19°37'58.27" S y 64°17'22.15" O). • El plazo de entrega no deberá exceder a 07 días calendario computable desde la orden de compra o contrato.
VII. GARANTÍAS Y SERVICIOS ADICIONALES REQUERIDOS
<ul style="list-style-type: none"> • Todos los bienes y componentes deberán ser nuevos y cumplir con normativas estándar, garantizando la calidad y un rendimiento óptimo después de su entrega. • El bien deberá presentar el sello original de fábrica impreso. • El bien deberá ser entregado en la comunidad cumpliendo con todas las especificaciones técnicas. • Debe presentar la marca, procedencia del producto y la garantía que corresponde. El proveedor deberá realizar una explicación y recomendación sobre la correcta colocación de la malla.
VIII. PLAN DE PAGOS O FORMA DE PAGO
Contra entrega y con cheque.
IX. FORMA DE ADJUDICACIÓN
Por el total del ítem y al precio más bajo.
X. Documentos requeridos
Proforma debidamente firmada, fotocopia de carnet de identidad del titular, fotocopia de NIT, la validez de la oferta no debe ser menor a 07 días.

24 DE NOVIEMBRE DE 2022



 Ing. Lisandro J. Robles Bejar

 Oficial de Alianzas

 DOD - CHUQUISACA

 PAR. EMPRESA S. R. L.

PROFORMA

Señores de la OPP: Comunidad Villar Pampa

Ítems	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Características de la Malla Antigranizo Techo (3.30 x 200 m.): <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño del orificio: • Tracción Longitudinal: • Tracción Longitudinal: • Material: • Con Refuerzo Lateral. • Con refuerzo Central. • Diámetro del Hilo: • Densidad Transversal Hilo: • Factor de Sombra: • Resistencia ala Luz: • Color: • Peso: 	Rollo	20,00		
2	Características de la Malla Antigranizo Lateral (3.30 x 100 m.): Similar a la Malla Techo	Rollo	8,00		
3	Características de los Accesorios de Instalación:				
	• Peinetas de 8 Dientes.	Bolsa (500 Unidades)	4,00		
	• Conector Aguja.	Bolsa (100 Unidades)	44,00		
	• Hilo Plástico.	Rollo (1.000 m.)	4,00		
	• Guías de Sujeción.	Bolsa (100 Unidades)	10,00		
	• Alambre Plástico.	Carrete (1.450 m.)	4,00		
	• Kit de Tensión y Sujeción.	Kit	200,00		

Nota: El plazo de validez de las proformas debe ser como mínimo 30 días.

Proveedor:
 Dirección:
 Tiempo de entrega:
 Lugar de entrega:
 Tiempo de garantía:
 Marca y procedencia:
 Validez de la oferta:

Fecha:
 Teléfono:

Nombre, firma del cotizador y C.I.

Firma y sello del proveedor