

Villa Huancollo 24 de Septiembre del 2021

Señor:

Ing. MSc. David Pari Flores

OPERADOR DEPARTAMENTAL EMPODERAR LA PAZ

PROYECTO ALIANZAS RURALES PAR II

Presente:



**Ref. SOLICITUD DE AMPLIACION DE PLAZO PARA  
APERTURA DE OFERTAS**

Señor Ing.

Como responsable de la Comunidad Originaria Villa Huancollo con código **LPZ-0252-4-197-3**, saludo a usted con la mayor atención.

A través de la presente, solicito la ampliación de plazo para la apertura de sobres, del Kit de riego por goteo para 0,12 Ha, ya que en la fecha que teníamos la apertura de sobres solo se presentó 1na empresa proponente por lo que según el manual operativo debemos por lo menos tener 3 empresas en competencia, es por este motivo que solicitamos que la recepción y la apertura de sobres se amplíe hasta este **martes 28 de Septiembre a horas 15:00pm**.

Sin otro particular saludo a usted.

Atentamente,

  
.....  
**Esteban Mamani Yujra**  
DIRECTOR GENERAL  
COM. ORIGINARIA VILLA HUANCOLLO  
2da SECC. SAPAHAQUI PROV. I

Villa Huancollo, 16 de septiembre del 2021

Señor:  
Ing. David Pari Flores  
**OPERADOR DEPARTAMENTAL EMPODERAR LA PAZ**  
**PROYECTO ALIANZAS RURALES PAR II**



Presente:

Ref. SOLICITUD DE PUBLICACION A LA PAGINA DE EMPODERAR

Señor Ing.

Mediante la presente saludamos a su usted deseándole éxito en las funciones que desempeña en bien de las organizaciones.

El motivo de la presente es solicitar la Publicación de la documentación de las Especificaciones técnicas, ya aprobados a la página de empoderar <http://www.empoderar.gob.bo> para el siguiente bien:

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
1	26	Kits	Kit de riego por goteo para 0,12 Ha

Las actividades corresponden al 4to hito de la **Comunidad Originaria Villa Huancollo**, Con código **LPZ-0252-4-197-3** ubicado en el Municipio de Sapahaqui de la Provincia Loayza del departamento de La Paz.

La fecha límite de presentación es el 23 de Septiembre del 2021 hasta horas 10:00am y la apertura de sobres se realizara el mismo día a horas 10:30am.

Para ello se adjunta la copia de la publicación en el periódico de circulación nacional "Ahora El Pueblo", especificaciones técnicas debidamente aprobados por los técnicos del PAR.

Sin otro particular, reiteramos nuestros saludos a usted.

Atentamente,

*Eust*

# Gaceta

**OFICIAL DE CONVOCATORIAS DE BOLIVIA**



La Paz - Bolivia / jueves 16 de septiembre de 2021

TODOS LOS:

**MARTES · JUEVES · DOMINGO**

*Pídelo en tu puesto favorito*

Ahora

**EL PUEBLO**

LEY N° 045

LEY DE 8 DE OCTUBRE DE 2010

Ahora

**EL PUEBLO**

**ENCUENTRO PROYECTO DE ALIANZAS RURALES**

MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS  
PROGRAMA EMPODERAR  
PROYECTO DE ALIANZAS RURALES - PAR II - FA

**BOLIVIA**

COMUNIDAD ORIGINARIA VILLA HUANCOLLO  
SOLICITUD DE COTIZACIONES (SC)

La Comunidad Originaria Villa Huancollo, invita a oferentes elegibles a presentar cotizaciones para la provisión del siguiente bien:

REFERENCIA	CANT.	UNIDAD	UNIDAD	NOMBRE DE LOS BIENES
SC-01	26	Kts	Kil de fieno por galeo para 0,12 Ha	

Los proveedores serán seleccionados en base al método de solicitud de cotizaciones, descrito en el Manual de Adquisiciones y contrataciones para las organizaciones de pequeños productores. La información referida a cada solicitud de cotización (especificaciones técnicas y formularios de cotización), pueden ser solicitadas al correo electrónico [vaahhuancollo@gmail.com](mailto:vaahhuancollo@gmail.com) o descargado de la página web [www.empoderar.gob.bo](http://www.empoderar.gob.bo)

Las cotizaciones y las propuestas deberán ser presentadas en sobre cerrado en la dirección delatada obojo, a más tardar a horas 10:00 am del 23 de Septiembre del 2021. La apertura de sobres se realizará el mismo día. Las cotizaciones y propuestas que se reciban fuera de plazo serán rechazadas. No se recibirán cotizaciones ni propuestas electrónicas.

Los sobres cerrados con las cotizaciones y propuestas deberán ser presentados en la siguiente dirección:

Señores:  
Comunidad Originaria Villa Huancollo  
Sede de la misma comunidad, Municipio de Sapahaqui, Provincia Loaysa, La Paz - Bolivia (Cel. 72563783 - 74063321)

Ref.: "ADQUISICIÓN DE" .....

Villa Huancollo, 16 de Septiembre del 2021

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**  
ADQUISICION DE KITS DE RIEGO POR GOTEO PARA 0,12 ha

**1.- DATOS GENERALES**

**Nombre de la Alianza:** "COMUNIDAD ORIGINARIA VILLA HUANCOLLO"

**Departamento:** La Paz

**Municipio:** Sapahaqui

**2.- NOMBRE O DESCRIPCION DEL EQUIPO O INSUMO**

Provisión e instalación de Kit de riego por goteo para 0,12 ha

**KIT DE RIEGO PARA 0,12 ha. (Para cada socio)**

Nro	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Unidad	Cantidad	
1	Tuberia PVC -R E40 2"	M	2	Descripcion general: para conduccion de agua potable
				Tuberia: PE 100
				Presion nominal: PN10
				Espesor nominal de la pared: 3,5 mm o 3,7 mm
				Espesor nominal de ruptura: 70 o 73 bar
				Presion de trabajo: 10 bar
				Diametro nominal: 2"
				Material de: de policloruro de vinilo (PVC-R)
2	Niple hexagonal1 PVC-R 2"	Pza	3	Descripcion general: Accesorio para conexión de cabezal de riego
				Conexión a: rosca
				Diametro: 2"
				Presion de trabajo: 10 bar
				Material de: de policloruro de vinilo (PVC-R)
3	Niple hexagonal1 PVC-R 1 1/2"	Pza	5	Descripcion general: Accesorio para conexión de cabezal de riego
				Conexión a: rosca
				Diametro: 1 1/2"
				Presion de trabajo: 10 bar
				Material de: de policloruro de vinilo (PVC-R)
4	Tuberia PVC-R E40 2"x6 mt	M	2	Descripcion general: para conduccion de agua potable
				Tuberia: PE 100
				Presion nominal: PN10
				Espesor nominal de la pared: 3,5 mm o 3,7 mm
				Espesor nominal de ruptura: 70 o 73 bar
				Presion de trabajo: 10 bar
				Diametro nominal: 2"
				Longitud: 6 mt
Material: Policloruro de vinilo (PVC-R)				
5				Descripcion general: para conduccion de agua potable
				Tuberia: PE 100
				Presion nominal: PN10

	Tubería PVC-R E40 1 1/2" x 6mt	Espesor nominal de la pared: 3,5 mm o 3,7 mm	M	1
		Espesor nominal de ruptura: 70 o 73 bar		
		Presión de trabajo: 10 bar		
		Díametro nominal: 1 1/2"		
		Longitud: 6 mt		
		Material: Policloruro de vinilo (PVC-R)		
6	Codo 90° Fg 2"	Descripción general: Resistente a la corrosión y alta presión.	Pza	3
		Conexión a: rosca HH		
		Díametro: 2"		
		Material de: de Hierro galvanizado		
7	Adaptador M PVC-PR 2"	Descripción general: Usada para instalaciones de agua fría a presión (conducción y distribución)	Pza	2
		Díametro: 2"		
		Presión nominal: 10 bar		
		Material: Policloruro de vinilo (PVC-PR)		
8	Adaptador H PVC-PR 2"	Descripción general: Usada para instalaciones de agua fría a presión (conducción y distribución)	Pza	1
		Díametro: 2"		
		Presión nominal: 10 bar		
		Material: Policloruro de vinilo (PVC-PR)		
9	Tapon H PVC-R 2"	Descripción general: Accesorio para tapar fin de línea	Pza	1
		Díametro: 2"		
		Material: Policloruro de vinilo (PVC-R)		
10	Codo 90° PVC-R 2"	Descripción general: Para unión de tubería PVC	Pza	4
		Conexión a: rosca		
		Díametro: 2"		
		Material: Policloruro de vinilo (PVC-R)		
11	Codo 90° PVC-R 1 1/2"	Descripción general: Para unión de tubería PVC	Pza	2
		Conexión a: rosca		
		Díametro: 1 1/2"		
		Material: Policloruro de vinilo (PVC-R)		
12	Copla PVC-R 1 1/2"	Descripción general: Accesorio para conexión de cabezal de riego.	Pza	1
		Conexión a: rosca		
		Díametro 1 1/2"		
		Presión de trabajo: 10 bar		
		Material de: de policloruro de vinilo (PVC-R)		
13	Tubería PEAD 2"	Descripción general: Tubo de polietileno de alta densidad PEAD	M	50
		Díametro: 2"		
		Superficie interior lisa		
		Material de: Polietileno 100% virgen		

14	Tuberia PEBD 16mm Clase 4	Descripción general: Tubos de polietileno de baja densidad (PEBD)	M	14
		Diametro: 16 mm		
		Espesor mínimo de pared: 1,5 mm		
		Clase: 4		
		Material de: Polietileno 100% virgen		
15	Tee PVC-R 2"	Descripción general: Accesorio para conexión de cabezal de riego	Pza	1
		Conexión a : rosca		
		Diametro: 2"		
		Presión de trabajo: 10 bar		
		Material de : de poli(cloruro de vinilo) (PVC-R)		
16	Union patente PVC- R 2"	Descripción general: Accesorio para conexión de cabezal de riego	Pza	2
		Conexión a : rosca		
		Diametro: 2"		
		Material de : de poli(cloruro de vinilo) (PVC-R)		
17	valvula PVC con union patente 1 1/2"	Descripción general: Valvula de PVC con union patente que permite el bloqueo o regula el paso de fluidos	Pza	2
		Diametro: 1 1/2"		
		Material de : de poli(cloruro de vinilo) (PVC-R)		
18	Inyector de fertilizante Venturi 1 1/2"	Descripción general: Uso para aportar al suelo los nutrientes que necesitan los cultivos, mediante el agua de riego debe incluir valvula anti- retorno incorporado	Pza	1
		Conexión a: rosca		
		Diametro: 1 1/2"		
		Presión de trabajo: 10 bar		
		Material: de poli(cloruro de vinilo) (PVC-U)		
19	valvula paso cortina PN-20-16 2"	Descripción general: Valvula de paso cortina PN-20-16	Pza	1
		Diametro: 2"		
		Material: de Bronce		
20	Silleta simple 63 x 1 1/2"	Descripción general: Accesorio para instalación de acometidas	Pza	2
		Diametro: 63 x 1 1/2"		
		Material: de polipropileno con pernos metálicos		
21	Copla PVC- R 3"	Descripción general: Accesorio para conexión de cabezal de riego.	Pza	2
		Conexión a: rosca		
		Diametro: 3"		
		Presión de trabajo: 10 bar		
		Material de: de policloruro de vinilo (PVC-R)		
22	Buje red.PVC-R 3"x2"	Descripción general: Accesorio para conexión de cabezal de riego	Pza	2
		Conexión: rosca H		
		Diametro: 3 x 2 "		
		Presión de trabajo: 10 bar		

		Material de : de poli(cloruro de vinilo) (PVC-R)		
23	Filtro SI 2" Largo	Descripción General: La función principal del filtro de anillas es la de contener las impurezas del agua para riego Diametro: 2" Tipo: Anillas Caudal: 20 a 25 m3/hrs Anillas interiores: 120 mesh Presion maxima de trabajo: 8 atm Superficie filtrante: 535 cm2 elemento filtrante: Discos ranurados Polipropileno Material: Poli cloruro de vinilo (PVC)	Pza	1
24	Buje red.PVC -R 2"x1"	Descripción general: Accesorio para conexión de cabezal de riego Conexión: rosca H Diametro: 2 x 1 " Presion de trabajo: 10 bar Material de : de poli(cloruro de vinilo) (PVC-R)	Pza	1
25	Buje red.PVC -R 1"x1/2"	Descripción general: Accesorio para conexión de cabezal de riego Conexión: rosca H Diametro: 1 x 1/2 " Presion de trabajo: 10 bar Material de : de poli(cloruro de vinilo) (PVC-R)	Pza	1
26	Buje red.FG 1/2" x1/4"	Descripción general: Accesorio para conexión de cabezal de riego Conexión: rosca H Diametro: 1/2 x 1/4 " Presion de trabajo: 10 bar Material de : de hierro galvanizado	Pza	1
27	manometro glicerina 10 bar	Descripción general: Derivacion de conexión de agua para derivadores de venturi. Con pernos metalicos para tener mayor resistencia Conexión a: rosca Presion de trabajo: 10 bar Material de : metalico con gliserina	Pza	1
28	Gotero integral super compact 16-2-30	Descripción general: Gotero pequeño de consistencia blanda Caudal de gotero: 1,4 l/h Diametro de lateral: 16 mm Espesor de la pared lateral: 0,65 mm Material de: Polietileno 100% virgen	m	1000

11/11  
8:32  
3398  
1E5

11/11  
8:32  
3398  
1E5



29	Conector inicial estriado 16 mm	Descripcion general: Conector tipo union para politubo flexible	Pza	14
		Diametro: 16 mm		
		Presion de trabajo: 1 - 5 bar		
		Material de: de policloruro de vinilo (PVC-U)		
30	Sello inicial 16 mm IDIT-LIN-SC	Descripcion general: sellador inicial IDIT-LIN-SC	Pza	14
		Diametro : 16 mm		
		Material: Policloruro de vinilo		
31	Valvula de paso transicion anilla 16 mm	Descripcion general: Valvula de paso transicion anilla LIN-SC	Pza	14
		Diametro : 16 mm		
		Material: Policloruro de vinilo		
32	Tapon final anilla 16 mm LIN-Sc	Descripcion general: Conector tipo ocho cierre de politubo flexible	Pza	14
		Diametro: 16 mm		
		Presion de trabajo: 1 - 5 bar		
		Material: Poli cloruro de vinilo (PVC)		

#### I. PLAN DE ENTREGA

Los Kits deberán ser entregados instalados y funcionando

El tiempo para la entrega no deberá exceder los 15 días calendario.

El lugar de entrega e instalación será en la comunidad Originaria Villa Huancollo, municipio de Sapahaqui del departamento de La Paz.

#### II. DOCUMENTOS LEGALES

Fotocopia simple de NIT, CI y FUNDEMPRESA

#### 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.
2. Todos los kits deberán pasar por la "PRUEBA HIDRAULICA" a fin de garantizar la calidad de los accesorios y/o materiales.
3. Todas las tuberías deberán contener su "marca" indeleble a intervalos, en la que se especifique mínimamente la presión nominal, el diámetro nominal y nombre del fabricante registrado. Así también se deberá presentar el certificado correspondiente al lote de fabricación
4. Todos los equipos y accesorios proveídos deberán presentar "CERTIFICADOS DE CALIDAD" del fabricante por el producto ofertado, sea este importado o nacional.
5. El Proveedor debe brindar el servicio de capacitación en el uso, manejo, operación y mantenimiento de los bienes en el lugar de entrega.
6. El Proveedor deberá presentar un CERTIFICADO DE GARANTÍA por defectos de fábrica y/o mal funcionamiento mínima de 1 año

#### IV. VALIDEZ DE LA OFERTA

No menor a 90 días de la fecha de presentación

#### v. PRECIO REFERENCIAL

197.860,00 ( Ciento noventa y siete mil ochocientos sesenta 00/00 )

*Esteban Mamani Yujra*  
**ESTEBAN MAMANI YUJRA**  
 STRIO GENERAL  
 COM. ORIGINARIA VILLA HUANCOLLO  
 MUN. SECC. SAPAHAQUI PROV. ORAZA