ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

programa EMPODERAR

PROYECTO ALIANZAS RURALES II

"ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA"
"APAR - QUILA QUILA"

Código: *CHQ-0101- 4 – 91 - 3*

SOLICITUD DE COTIZACIONES PARA LA PROVISIÓN DE:

- **Malla hexagonal alambre galvanizado apertura (coco 80 mm X 80 mm).**
- **Postes de cemento de 2 y 3 metros de alto.**
- **Alambre de púa.**
- **Motobomba.**
- **Filtro de anillas de 2 pulgadas.**
- **Guano.**
- **Mochila Jacto de 20 l.**

Quila Quila

Marzo - 2022

PROYECTO DE ALIANZAS RURALES II
"ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA" "APAR - QUILA QUILA"

Quila Quila, 7 de marzo de 2022

Señores:
_____

Presente. -

Ref.- **INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES MALLA HEXAGONAL ALAMBRE GALVANIZADO APERTURA 80 mm X 80 mm Y POSTES DE CEMENTO, ALAMBRE DE PÚA, MOTOBOMBA DE 5 HP 2", FILTRO DE ANILLAS DE DOS PULGADAS, GUANO, MOCHILA JACTO 20LT DE CAPACIDAD.**

1. La "***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA***", tiene aprobado recibir recursos del Proyecto Alianzas Rurales II (PAR II) con código ***CHQ-0101- 4 – 91 - 3***.

2. La "***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA***", le invita a presentar las ofertas para la provisión de malla hexagonal alambre galvanizado apertura 80 mm x 80 mm y postes de cemento, alambre de púa, motobomba de 5 hp 2", filtro de anillas de dos pulgadas, guano, mochila jacto 20lt de capacidad.

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
Malla hexagonal (Alambre galvanizado con apertura de 80 X 80 mm N° 12	m2	4.257,00	102.405,00
Postes de Cemento 2 m recto.	piezas	810	43.715,00
Postes de Cemento de 3 m curvo		25	
Alambre de púa	piezas	10	3.430,00
Motobomba de 5 HP 2"	pieza	1	3.700,00
Filtro de anillas de dos pulgadas	piezas	15	7.500,00
Guano	global	1	1500
Mochila Jacto 20lt de capacidad	pieza	1	500

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.

Las cotizaciones deberán ser presentadas en sobre cerrado en la dirección detallada abajo, a más tardar a horas 09:00 am. del 14 de Marzo 2022. Las cotizaciones que se reciban fuera de plazo serán rechazadas. No se aceptarán cotizaciones electrónicas.

La apertura de propuestas se realizará el mismo día a horas 09:30 en oficinas del Proyecto Alianzas Rurales (EMPODERAR) que se encuentra en la siguiente dirección **Calle: Honduras Nº 191, esq. Av. Emilio Mendizábal (Prime piso), oficinas del Empoderar PAR II, la presentación de las ofertas deberá tener el siguiente rótulo:**

Señores:

"ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA" "APAR - QUILA QUILA"

Calle: Honduras Nº 191, esq. Av. Emilio Mendizábal (1er. Piso)

• Ref.- COTIZACIONES MALLA HEXAGONAL ALAMBRE GALVANIZADO APERTURA 80 mm X 80 mm Y POSTES DE CEMENTO, ALAMBRE DE PÚA, MOTOBOMBA DE 5 HP 2", FILTRO DE ANILLAS DE DOS PULGADAS, GUANO, MOCHILA JACTO 20LT DE CAPACIDAD

Chuquisaca - Bolivia

DOCUMENTOS DE SOLICITUD DE COTIZACIÓN SC

PARTE I

INFORMACIÓN GENERAL DE LOS LICITANTES/ PROPONENTES

1. ANTECEDENTES

La Organización de pequeños productores, ***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA***, tiene aprobado recibir recursos del Proyectos de Alianzas Rurales II (PAR II) y se propone utilizar parte de estos recursos para efectuar pagos elegibles en virtud del presente proceso de contratación que esta mencionado en el **Código:** ***CHQ-0101- 4 – 91 - 3***, con la Unidad Operativa Departamental Cochabamba.

En este marco la ***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA***, tiene previsto la adquisición de:

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
Malla hexagonal (Alambre galvanizado con apertura de 80 X 80 mm N° 12	m2	4.257,00	102.405,00
Postes de Cemento 2 m recto.	piezas	810	43.715,00
Postes de Cemento de 3 m curvo		25	
Alambre de púa	piezas	10	3.430,00
Motobomba de 5 HP 2”	pieza	1	3.700,00
Filtro de anillas de dos pulgadas	piezas	15	7.500,00
Guano	global	1	1500
Mochila Jacto 20lt de capacidad	pieza	1	500

2. LICITANTES/PROPONENTES ELEGIBLES

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

- Empresas proveedoras de los equipos solicitados legalmente constituidas.

3. CONSULTAS ESCRITAS SOBRE LA CONVOCATORIA

Cualquier licitante/proponente podrá formular consultas escritas dirigidas a la, ***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA***, hasta la fecha definida en la convocatoria (se recomienda que debe consignarse un plazo máximo hasta de tres días antes de la presentación de propuestas, consultas al número 73468104, correo: vicgus_08@hotmail.com

4. DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS PROPONENTES

Todos los formularios de la propuesta solicitados en el presente documento, se constituirán en Declaraciones Juradas.

Los licitantes/proponentes deben presentar los siguientes documentos:

DP-01 Carta de Presentación de la propuesta a nombre de la ***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA***, en la cual se indica la oferta económica total y la validez de la oferta. 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, Carnet de Identidad, FUNDEMPRESA.

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).

Todos los formularios DP-01 al DP-03 deben rubricarse en cada hoja con sello y firma original del representante legal, es decir del licitante/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. Todas las propuestas deben contar con su folleto de especificaciones técnicas.

5. 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 asociación. 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 proponente aceptará que automáticamente será declarado inelegible para participar en cualquier otro proceso de adquisición posterior que este financiado por el PAR II 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 proceso posterior que esté financiado por el PAR II por un período similar al mencionado en el parágrafo precedente.

6.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, MÍNIMAS REQUERIDAS SON LAS SIGUIENTES:

Malla hexagonal alambre galvanizado apertura (coco 80 mm X 80 mm).

1.- Especificaciones técnicas mínimas requeridas	Unidad	Cantidad	Total
* Calibre de alambre : 12 * Material : Alambre galvanizado por inmersión en caliente, recubrimiento de zinc: BS-443-82/ASTMA 64 (clase 3) Tabla 2 y norma NB 709-00 Resistencia ASTMA 641/A641 M- 91 inciso 4.1.4 Tabla 3. *Modelo Malla MO 080-12 pulgada 3 ½ *Zinc Mínimo 60-100 * Abertura : 80 X 80 mm	M2	4.257,00	4.257,00
2.- Plazo, plan de pago y lugar de entrega			
* El plazo de entrega no será mayor a 10 días calendario, una vez emitida la carta de adjudicación. * El pago se realizará contra entrega y en cheque. * La entrega se realizará en la comunidad de Quila Quila, Municipio de Sucre Departamento e Chuquisaca a 30 km, de la ciudad de Sucre, camino de tierra, georeferenciación 19° 7'21.85"S 65°22'45.73"O			
3.- Garantías y Servicios Adicionales Requeridos (Debe presentar los siguientes documentos)			
* Marca y procedencia. * Certificados de calidad de la Fábrica. (si corresponde) * Garantía mínima de 1 año * Validez de oferta de 60 días. * El proveedor deberá brindar el servicio de capacitación en uso, manejo y mantenimiento del bien en el lugar de entrega. (si corresponde). * La presente especificación técnica, es enunciativa y no definitiva, el oferente puede superar la calidad de la propuesta o considerar el costo.			

Postes de cemento de 2 y 3 metros de alto.

1.- Especificaciones técnicas mínimas requeridas	Unidad	Cantidad	Total
* **Postes de cemento de 2 metros**:			
* Material : Se debe utilizar cemento tipo " I " , conforme Normas ASTM C-150, de procedencia Nacional :con estructura de fierro de 4.20 x 4.20, escribos cada 30 cm	piezas	810	810
* **Postes de cemento de 3 metros,** con una curvatura a 30 cm del lado terminal a 90° de inclinación:			
Material : Se debe utilizar cemento tipo " I " , conforme Normas ASTM C-150, de procedencia Nacional :con estructura de fierro de 4.20 x 4.20, escribos cada 30 cm	piezas	25	25
2.- Plazo y plan de entrega			
* El plazo de entrega no será mayor a 10 días calendario, una vez emitida la carta de adjudicación. * El pago se realizará contra entrega y en cheque * La entrega se realizará en la comunidad de Quila Quila, Municipio de Sucre Departamento e Chuquisaca a 30 km, de la ciudad de Sucre, camino de tierra, georeferenciación 19° 7'21.85"S 65°22'45.73"O			
3.- Garantías y Servicios Adicionales Requeridos (Debe presentar los siguientes documentos)			
* Marca y procedencia. * Certificados de calidad de la Fábrica. (si corresponde) * Garantía mínima de 1 año * Validez de oferta de 60 días. * El proveedor deberá brindar el servicio de capacitación en uso, manejo y mantenimiento del bien en el lugar de entrega. (si corresponde). * La presente especificación técnica, es enunciativa y no definitiva, el oferente puede superar la calidad de la propuesta o considerar el costo.			

Alambre de púa, Especificaciones técnicas mínimas requeridas

ESPECIFICACIONES		Unidad	Cantidad
Largo del Rollo (metros)	500 m.	piezas	10
Recubrimiento Zinc	60 gr/m2 mínimo. Norma SAE 1006-1016		
Peso Aproximado	22 kg		
Diámetro	1.6 mm		
Resistencia mínima	250 kg/mm2		
Separación de púas	12.7 cm		
Carga de ruptura	350 Kgf		

2.- Plazo, plan de pago y lugar de entrega

* El plazo de entrega no será mayor a 10 días calendario, una vez emitida la carta de adjudicación.
* El pago se realizará contra entrega y en cheque
* La entrega se realizará en la comunidad de Quila Quila, Municipio de Sucre Departamento e Chuquisaca a 30 km, de la ciudad de Sucre, camino de tierra, georeferenciación 19° 7'21.85"S 65°22'45.73"O

3.- Garantías y Servicios Adicionales Requeridos (Debe presentar los siguientes documentos)

* Marca y procedencia.
* Certificados de calidad de la Fábrica. (si corresponde)
* Garantía mínima de 1 año
* Validez de oferta de 60 días.
* El proveedor deberá brindar el servicio de capacitación en uso, manejo y mantenimiento del bien en el lugar de entrega. (si corresponde).
* La presente especificación técnica, es enunciativa y no definitiva, el oferente puede superar la calidad de la propuesta o considerar el costo.

Motobomba de presión 2”.-

ESPECIFICACIONES		Unidad	Cantidad
Diámetro de succión	2 pulgadas	pieza	1
Diámetro de expulsión	2 pulgadas		
Potencia	Mayor o igual a 3.5 Hp		
Sistema de arranque	Retráctil		
Combustible	Gasolina		
Encendido	Bobina transistorizada		
Motor	De 4 tiempos		
Accesorios adicionales	8 metros de manguera de succión con su respectivo conector y abrazadera de manguera y canastillo colador. 8 metros de manguera de expulsión con su respectivo conector y abrazadera de manguera (1 pieza saca bujía con palanca y 1 manual de operación). Aceite 1 lt, para mezcla y funcionamiento del motor.		
2.- Plazo, plan de pago y lugar de entrega			
* El plazo de entrega no será mayor a 10 días calendario, una vez emitida la carta de adjudicación. * El pago se realizará contra entrega y en cheque * La entrega se realizará en la comunidad de Quila Quila, Municipio de Sucre Departamento e Chuquisaca a 30 km, de la ciudad de Sucre, camino de tierra, georeferenciación 19° 7'21.85"S 65°22'45.73"O			
3.- Garantías y Servicios Adicionales Requeridos (Debe presentar los siguientes documentos)			
* Marca y procedencia. * Certificados de calidad de la Fábrica. (si corresponde) * Garantía mínima de 1 año * Validez de oferta de 60 días. * El proveedor deberá brindar el servicio de capacitación en uso, manejo y mantenimiento del bien en el lugar de entrega. (si corresponde). * La presente especificación técnica, es enunciativa y no definitiva, el oferente puede superar la calidad de la propuesta o considerar el costo.			

Filtro de anillas de 2 pulgadas.-

ESPECIFICACIONES		Unidad	Cantidad
Caudal máximo	30 m3/h o 132 gpm	pieza	15
Discos	1050 cm2 ; in2 163		
Malla	350 cm2 ; 101 in2		
MATERIAL			
Carcasa del Filtro	Polipropileno		
Elemento Filtrante	Discos polipropileno Malla Acero inoxidable		
Tuerca de cierre	Poliamida reforzada con fibra de vidrio		
Junta	NBR		
Presión máxima	8 bar		
Temperatura máxima	60° C.		
PRESENTAR OBLIGATORIAMENTE FICHA TÉCNICA O CATÁLOGO DEL EQUIPO OFERTADO			
2.- Plazo, plan de pago y lugar de entrega			
* El plazo de entrega no será mayor a 10 días calendario, una vez emitida la carta de adjudicación. * El pago se realizará contra entrega y en cheque * La entrega se realizará en la comunidad de Quila Quila, Municipio de Sucre Departamento e Chuquisaca a 30 km, de la ciudad de Sucre, camino de tierra, georeferenciación 19° 7'21.85"S 65°22'45.73"O			
3.- Garantías y Servicios Adicionales Requeridos (Debe presentar los siguientes documentos)			
* Marca y procedencia. * Certificados de calidad de la Fábrica. (si corresponde) * Garantía mínima de 1 año * Validez de oferta de 60 días. * El proveedor deberá brindar el servicio de capacitación en uso, manejo y mantenimiento del bien en el lugar de entrega. (si corresponde). * La presente especificación técnica, es enunciativa y no definitiva, el oferente puede superar la calidad de la propuesta o considerar el costo.			

Guano.-

ESPECIFICACIONES		Unidad	Cantidad
Guano de oveja	El material deberá ser de buena calidad, habiendo sido tratado mediante secado por un lapso de tiempo mayor a 20 días, sin impurezas ni objetos extraños.	Global	1
PRESENTAR OBLIGATORIAMENTE FICHA TÉCNICA O CATÁLOGO DEL EQUIPO OFERTADO			
2.- Plazo, plan de pago y lugar de entrega			
* El plazo de entrega no será mayor a 10 días calendario, una vez emitida la carta de adjudicación. * El pago se realizará contra entrega y en cheque. * La entrega se realizará en la comunidad de Quila Quila, Municipio de Sucre Departamento e Chuquisaca a 30 km, de la ciudad de Sucre, camino de tierra, georeferenciación 19° 7'21.85"S 65°22'45.73"O 2956 msnm			
3.- Garantías y Servicios Adicionales Requeridos (Debe presentar los siguientes documentos)			
* Validez de oferta de 60 días. * La presente especificación técnica, es enunciativa y no definitiva, el oferente puede superar la calidad de la propuesta o considerar el costo.			

Mochila Manual de 20l.

ESPECIFICACIONES		Unidad	Cantidad
Capacidad del tanque	20 l.	pieza	10
Diámetro de apertura	Diámetro de 140 mm		
Material	Polietileno		
Base	Metálica, bipartida		
Bomba	Tipo pistón duplo.		
Material	Laton		
Presión máxima	100 psi(6.8 Bar)		
Boquilla armada	JD 12		
Volumen de cámara	600 ml		
Largo de la lanza	600 mm		
Largo de la manguera Diámetro de la manguera	1350mm 5/16 “		
Agitador	Plástico fijo en la cámara de presión		
PRESENTAR OBLIGATORIAMENTE FICHA TÉCNICA O CATÁLOGO DEL EQUIPO OFERTADO			
2.- Plazo, plan de pago y lugar de entrega			
* El plazo de entrega no será mayor a 10 días calendario, una vez emitida la carta de adjudicación. * El pago se realizará contra entrega y en cheque * La entrega se realizará en la comunidad de Quila Quila, Municipio de Sucre Departamento e Chuquisaca a 30 km, de la ciudad de Sucre, camino de tierra, georeferenciación 19° 7'21.85"S 65°22'45.73"O			
3.- Garantías y Servicios Adicionales Requeridos (Debe presentar los siguientes documentos)			
* Marca y procedencia. * Certificados de calidad de la Fábrica. (si corresponde) * Garantía mínima de 1 año * Validez de oferta de 60 días. * El proveedor deberá brindar el servicio de capacitación en uso, manejo y mantenimiento del bien en el lugar de entrega. (si corresponde). * La presente especificación técnica, es enunciativa y no definitiva, el oferente puede superar la calidad de la propuesta o considerar el costo.			

7. APERTURA DE PROPUESTAS Y ADJUDICACIÓN

La apertura de sobres de las propuestas 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, aplicando la metodología de SI PRESENTÓ/NO PRESENTÓ y en SESIÓN reservada la metodología CUMPLE/NO CUMPLE.

Se adjudicará a la oferta económica más baja, que haya cumplido todos los requerimientos.

8. FORMA DE SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN

Se adjudicará a los licitantes que cumplieron con los formularios de evaluación preliminar, verificación aritmética y verificación de especificaciones técnicas, adjudicando a la oferta que responda totalmente a lo solicitado y que tenga el precio 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 y así sucesivamente. También se valorara la mejora de oferta, en función a las especificaciones técnicas.

9. SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO

El licitante/proponente adjudicado, será notificado con carta de adjudicación procediéndose a la firma del contrato y/o orden de compra.

10. FORMA DE PAGO

La asociación procederá al pago del monto establecido en el contrato. Los pagos se efectuarán, contra la entrega de los equipos dentro de los treinta días contados a partir del Contrato.

11. ENTREGA DE LOS BIENES

La entrega de los bienes deberá efectuarse cumpliendo con las condiciones establecidas en el contrato de sus partes integrantes, sujetas a la conformidad por la recepción por parte de la ***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA.***

FORMULARIO DP – 01

MODELO DE CARTA DE PRESENTACION

(Lugar y Fecha) .....

Señores:

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA.

Presente. -

Ref.: INVITACIÓN A PRESENTAR COTIZACIONES MALLA HEXAGONAL ALAMBRE GALVANIZADO APERTURA (COCO 80 mm X 80 mm) Y POSTES DE CEMENTO.

Estimados Señores:

Luego de haber examinado la Carta de Invitación para presentar la Cotización, de los cuales confirmamos que se ha recibo por la presente, el suscrito ofrece presentar la cotización a conformidad con las Especificaciones Técnicas y plazos indicados en la propuesta.

Declaramos expresamente el conocimiento de la ***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA***, 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: ***ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS REGANTES QUILA QUILA***, 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 período de (indicar número de días, que debe ser igual o superior a lo indicado en la Invitación) días a partir de la fecha fijada para la apertura de propuestas;

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

Atentamente,

.....

(Firma Representante Legal)

Aclaración de la firma

FORMULARIO DP – 02

IDENTIFICACION DEL PROPONENTE

1.- Nombre o razón social:	
2.- Dirección principal:	
3.- Ciudad – País:	
4.- Teléfono:	Celular:
5.- Fax:	
6.- Correo Electrónico:	
7.- Nombre original y año de fundación de la firma:	
8.- Registro Actualizado de matrícula otorgado por FUNDAEMPRESA:	
9.- NIT N°:	

FORMULARIO DP – 03

IDENTIFICACION DEL REPRESENTANTE LEGAL

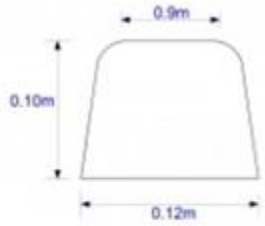
1.- Nombre del Representante Legal en Bolivia:	
2.-C.I. N°:	
3.- Dirección del Representante Legal:	
4.- Ciudad – País:	
5.- Teléfono:	Celular:
6.- Fax:	
7.- Correo Electrónico:	
8.- TIPO DE ORGANIZACIÓN: (Marque lo que corresponda)	

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

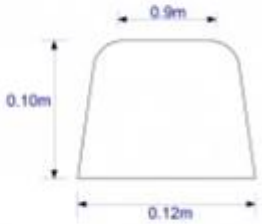
POSTE DE Hº Aº

DIMENCIONES (cm.)	PESO (kg.)
H + 0.50m = 2.50m	56
H + 0.50m = 3.00m	76
H + 0.50m = 3.50m	78

Vista Transversal



POSTE DE Hº Aº

DIMENCIONES (cm.)	PESO (kg.)
H + 0.50m = 2.50m	56
H + 0.50m = 3.00m	76
H + 0.50m = 3.50m	78

Vista Transversal