

## Términos de Referencia PROCESO DE ADQUISICIÓN

**Proyecto: Transformación de fincas ganaderas mediante la implementación de medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.**

*Proyecto financiado por el Fondo de Adaptación y la Agencia de Cooperación Alemana para el Desarrollo, GIZ*

Fecha: 28/11/2024

Fundecooperación para el Desarrollo Sostenible y el Ministerio de Agricultura y Ganadería, requieren la compra de los siguientes materiales e insumos:

Descripción	Cantidad (Unidades)
Abrazadera Inoxidable #6 (11-19mm)	50
Acople aluminio A3	4
Acople aluminio C3	4
Acople rápido de 3/4 " a 3/4 "	8
Acople rápido de 2" a 1 1/2 "	4
Acople rápido hembra PVC 1"	3
Acople rápido macho PVC 1"	1
Adaptador hembra de presión de 3"	2
Adaptador macho 1. 1/2"	8
Adaptador Hembra PVC 1/2" (presión)	20
Bomba Motor: Gasolina. 4 tiempos. Cilindrada a: 212cc. Potencia: 5,15kW/7hp. Diámetro de succión: 75mm (3").	1
Bomba Motor: 4 Tiempos. Cilindrada: 212cc. Potencia: 5,15kW/7hp. Diámetro de Succión: 75mm (3").	3
Bomba para agua con Panel solar ( Bomba inoxidable CHEERS inoxidable 1" de salida con una capacidad de 3.6m3/h con una potencia de 750w, voltaje de entrada de 48V incluye el controlador de 48V con sensor de nivel para el pozo y el tanque, el cableado del sensor y de la bomba están incluidos.	1

EN COORDINACIÓN CON:



MINISTERIO DE  
AMBIENTE Y ENERGÍA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

MINISTERIO DE  
AGRICULTURA  
Y GANADERÍA

INSTITUTO COSTARRICENSE  
PESCA Y ACUICULTURA

SISTEMA NACIONAL DE  
ÁREAS DE CONSERVACIÓN

DIRECCIÓN DE  
CAMBIO CLIMÁTICO

COFINANCIADO POR:



Unión Europea

Fomentado por:



Ministerio Federal  
de Economía  
y Protección del Clima

Ministerio Federal  
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza,  
Seguridad Nuclear y Protección de los Consumidores



IKI  
INTERNATIONAL  
CLIMATE  
INITIATIVE

IMPLEMENTADO POR:



giz  
Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



CATIE  
Solutions for the Sustainable Great Development  
Solutions para el Desarrollo Verde Inclusivo



CONSERVACIÓN  
INTERNACIONAL  
Costa Rica



CRUSA



FUNBAM



PNUD

2 paneles de 450W monocristalinos con un voltaje 40V y 13A de salida incluye conectores MCA)	
Bomba de agua 2x2 adt 80 mts 6.5 hp	1
Bomba de agua sumergible eléctrica 2hp	1
Bomba de agua, sumergible, motor eléctrico, 1/2 HP, 20 GPM 230 V/1F F.E. (incluye componentes: 1 check vertical 80DI 1 1/4" Flomatic, 10 mts cuerda nylon 12 mm trenzada polipr, 1 niple inox 1 1/4 x 4", 1 pumptec 1/3-1 1/2 hp f.e., boya eléctrica pvc cable 3 mts aquastrong/empalmada a bomba sumergible para protección por corrido en seco, cable TGP viakon 3x14 UL)	1
Bomba para agua (Combustible) de 1,5 HP	1
Bomba para agua, gasolina, 196 cc cilindraje, 7.5 hp, 2" diámetro succión, 30 metros elevación máx.	1
Boya Flotadora 1/2"	35
Boya Flotadora 3/4"	10
Boyas para bebederos (con cadena)	127
Boyas para bebederos (de brazo)	16
Codo de presión pvc 3 pulgadas	3
Codo PVC 1"	7
Codos PVC 1/2"	20
Estañón plástico 200 L	100
LC Pegamento PVC WET DRY #SM248 1/4	1
LC Pegamento PVC WET DRY #SM248 1/8	1
Llave de paso 2 1/2" PVC	4
Llave de paso PVC 1/2" Cañería	30
Llave de paso PVC 2"	5
Llave paso 1/2" Poliducto	15
Manguera de presión 1"	10
Manguera poliducto 90 m x12.7mm	8
Pegamento PVC 1/4	2
Pila bebedero de 250 litro con boya incluida	2
Poliducto 1. 1/2" rollo 90m	11
Poliducto 1" rollo 90m	25
Poliducto 1/2" rollo 90m	110
Poliducto 2" rollo 45m	32

EN COORDINACIÓN CON:



COFINANCIADO POR:



Fomentado por:



en virtud de una decisión del Bundestag alemán.



IMPLEMENTADO POR:



Poliducto 3" rollo 45m	17
Poliducto 3/4" rollo 45m	15
Poliducto Codo 1/2"	20
Poliducto Codo PVC 1/2"	10
Poliducto de 1 1/4"	200
Poliducto T PVC 1/2"	20
Poliducto Unión PVC 1/2"	200
Reducción 3 A 2	4
Reducción de 2 A 1. 1/2	8
T poliducto 1 1/2 "	10
Tanque aguas 5000 litros ECOTANK	1
Tanque almacenamiento agua tricapa 1000 l	22
Tanque almacenamiento agua tricapa 1200 l	1
Tanque almacenamiento agua tricapa 1750 l	3
Tanque almacenamiento agua tricapa 2500 l	6
Tanque almacenamiento agua tricapa 5000 l	1
Tanqueta plástica de 1000 litros con armazón metálico y válvula de descarga de 2".	8
Tuberías más accesorios para Bomba (10 Tuberías de PVC en una Pulgada, 1 Check de 1 pulgada, 5 Codos de 1 pulgada y 4 conectores 1 pulgada))	1
Tubo presión PVC 3"	1
Tubo PVC 1/2" (Tubos de alta presión) 6m o cédula 40	580
Tubo PVC 2 1/2"	25
Tubo PVC 2" tipo sanitario	6
Tubo PVC 3"	2
Tubo PVC 4" sanitario 6 mts	8
Tubo PVC de 1"	10
Unión para poliducto 1/2" 12 mm	20
Uniones hembras PVC 1/2 pulgada	10
Uniones Poliducto 1 1/2"	15
Uniones Poliducto 1/2"	80

Estos materiales son requeridos por la región de desarrollo: **Huetar Norte**

EN COORDINACIÓN CON:



MINISTERIO DE  
AMBIENTE Y ENERGÍA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

MINISTERIO DE  
AGRICULTURA  
Y GANADERÍA

INSTITUTO COSTARRICENSE  
PESCA Y ACUICULTURA

SISTEMA NACIONAL DE  
ÁREAS DE CONSERVACIÓN

DIRECCIÓN DE  
CAMBIO CLIMÁTICO

COFINANCIADO POR:

Fomentado por:



Unión Europea



Ministerio Federal  
de Economía  
y Protección del Clima

Ministerio Federal  
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza,  
Seguridad Nuclear y Protección de los Consumidores



INTERNATIONAL  
CLIMATE  
INITIATIVE

IMPLEMENTADO POR:



giz Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



CATIE  
Solutions for the Inclusive Green Development  
Soluções para el Desarrollo Verde Inclusivo



CONSERVACIÓN  
INTERNACIONAL  
Costa Rica



CRUSA



FUNBAM



PNUD

## Condiciones:

- La cotización y documentos deberán ser enviados al correo: [308fincas@fundecooperacion.org](mailto:308fincas@fundecooperacion.org), con copia al [avalverde@mag.go.cr](mailto:avalverde@mag.go.cr)
  - En el asunto debe indicar el código de TdR por el cual está realizando la licitación.
  - Los materiales requeridos deben ser entregados de forma completa en la siguiente dirección: Oficinas del Ministerio de Agricultura y Ganadería según coordinación.
  - El proveedor deberá asegurar la entrega completa de los materiales e insumos requeridos para el día en que se coordine la entrega, no se aceptará entrega por parciales.
  - La entrega de los materiales deberá ser coordinada con: Albán Valverde, correo [avalverde@mag.go.cr](mailto:avalverde@mag.go.cr) teléfono 21056441 ext 1720.
  - Al momento de cotizar el proveedor deberá asegurarse de contar con los materiales e insumos y con la cantidad de unidades que se requieren según lo indicado en estos términos de referencia, de modo que si resultara como proveedor elegido pueda hacer la entrega en el menor plazo posible.
  - El proveedor deberá presentar la respectiva cotización (en PDF) incluyendo el monto y porcentaje correspondiente al Impuesto de Valor Agregado (IVA) y utilizando los datos de Fundecooperación, que se incorporan al final de este documento (no se recibirán cotizaciones sin los respectivos datos).
  - En la cotización o en un documento por aparte el proveedor deberá expresar claramente:
    - El plazo de **garantía** que ofrece y los dispositivos específicos que están cubiertos por dicha garantía.
    - El plazo de entrega para la totalidad de los productos e insumos a adquirir.
    - Si ofrece asesoría en campo para la instalación de los materiales e insumos.
    - Si ofrece el servicio de transporte de material hasta el sitio de entrega y si este servicio tiene algún costo asociado.
- Nota:** Todo documento que indique aspectos técnicos, de garantía, traslados, entre otros, deberán ser firmados por la persona responsable que la empresa asigne.
- Nota:** Todos los documentos recibidos que indiquen términos de garantía podrán servir de respaldo en caso de que sea necesario.
- Los datos de cuenta bancaria: Nombre del propietario de la cuenta, razón social, cédula jurídica, Número IBAN, Moneda de la cuenta (la moneda de la cuenta debe ser la misma de la cotización), Banco de procedencia de la cuenta (preferiblemente que sea del Banco Nacional). No se considerará cuentas desligadas a la razón social.
- El proveedor deberá ofertar en la moneda que ofrezca ventaja competitiva.

EN COORDINACIÓN CON:



COFINANCIADO POR:



Fomentado por:



en virtud de una decisión del Bundestag alemán.

IMPLEMENTADO POR:



- El proveedor deberá brindar la posibilidad de facturar la totalidad de los insumos y materiales requeridos una vez recibida la **Orden de Compra** por parte de Fundecooperación, es decir ofrecer la factura previo al pago.
- El proveedor deberá estar en la capacidad de entregar los productos en su totalidad, como máximo en cinco días hábiles y de brindar un listado a Fundecooperación que indique los números de serie de los equipos y materiales entregados (en los casos que aplique). Cualquier cambio en las fechas de entrega deberá ser negociado de forma previa entre Fundecooperación y la empresa proveedora.
- El proveedor deberá contar con sistema de facturación digital.
- La documentación será recibida a más tardar el día: 5/12/2024

### Método de selección del proveedor:

- Para la selección del proveedor se tomará en consideración las siguientes especificaciones:
  - Ofrece la totalidad de materiales/equipos requeridos de acuerdo con los términos de referencia.
  - El proveedor puede presentar la factura electrónica previo al pago.
  - La cotización u oferta indica la garantía para los artículos que así lo ameritan.
  - Ofrece el servicio de transporte gratuito de los materiales al punto de entrega indicado.
  - Se trata de un proveedor local de la región.
  - El proveedor brinda capacitación en campo de forma gratuita para realizar la instalación de los materiales y equipos.
- El proveedor elegido será aquel que oferte la totalidad de los materiales e insumos requeridos, cumpla las especificaciones anteriormente mencionadas y además oferte por el monto más viable en términos económicos.
- Para la elección del proveedor también será considerada la situación tributaria del proveedor ante el Ministerio de Hacienda (no morosidad) y estar al día como patrono ante la CCSS (no morosidad).
- La empresa que resulte contratada deberá trabajar con estricto apego a la Política Social Ambiental y de Género, Código de Ética, y Política de Cero Tolerancia al Fraude y Política contra el Hostigamiento Sexual de Fundecooperación (<https://fundecooperacion.org/transparencia-y-politicas/>).
- La presentación incompleta de los requisitos solicitados será motivo suficiente para no tomar en consideración la oferta presentada.

### Datos para incluir en la cotización y datos para la facturación:

- La facturación, una vez recibida la Orden de Compra, deberá ser enviada a [financiero@fundecooperacion.org](mailto:financiero@fundecooperacion.org)

No se recibirán cotizaciones en las que no esté copiado el correo [308fincas@fundecooperacion.org](mailto:308fincas@fundecooperacion.org)

EN COORDINACIÓN CON:



MINISTERIO DE  
AMBIENTE Y ENERGÍA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

MINISTERIO DE  
AGRICULTURA  
Y GANADERÍA

INSTITUTO COSTARRICENSE  
PESCA Y ACUICULTURA

SISTEMA NACIONAL DE  
ÁREAS DE CONSERVACIÓN

DIRECCIÓN DE  
CAMBIO CLIMÁTICO

COFINANCIADO POR:

Fomentado por:



Unión Europea



Ministerio Federal  
de Economía  
y Protección del Clima

Ministerio Federal  
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza,  
Seguridad Nuclear y Protección de los Consumidores



IKI  
INTERNATIONAL  
CLIMATE  
INITIATIVE

IMPLEMENTADO POR:

giz  
Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



CATIE  
Solutions for the Inclusive Green Development  
Soluciones para el Desarrollo Verde Inclusivo



CONSERVACIÓN  
INTERNACIONAL  
Costa Rica



CRUSA



FUNBAM  
FUNDACIÓN PARA EL NUEVO BIENESTAR



PNUD

## Datos de Facturación

### Nombre:

Fundación Fundecooperación para el  
Desarrollo Sostenible

### Cédula Jurídica:

3-006-160709

### Correo electrónico

financiero@fundecooperacion.org

### Dirección:

San José  
Provincia

San José  
Cantón

Carmen  
Distrito

Escalante  
Barrio

De la Iglesia Santa Teresita, 550 metros al Este  
Dirección exacta

### Contacto:

**Teléfono:**  
2225-4507

**Fax:**  
225-5900



***Se invita a participar a empresas de la Región. Aplica solo para empresas en territorio costarricense.***

EN COORDINACIÓN CON:



MINISTERIO DE  
AMBIENTE Y ENERGÍA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

MINISTERIO DE  
AGRICULTURA  
Y GANADERÍA

INSTITUTO COSTARRICENSE  
PESCA Y ACUICULTURA

SISTEMA NACIONAL DE  
ÁREAS DE CONSERVACIÓN

DIRECCIÓN DE  
CAMBIO CLIMÁTICO

COFINANCIADO POR:

Fomentado por:



Unión Europea

Ministerio Federal  
de Economía  
y Protección del Clima

Ministerio Federal  
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza,  
Seguridad Nuclear y Protección de los Consumidores



INTERNATIONAL  
CLIMATE  
INITIATIVE

IMPLEMENTADO POR:



giz Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



CATIE  
Solutions for the Inclusive Green Development  
Soluções para el Desarrollo Verde Inclusivo



CONSERVACIÓN  
INTERNACIONAL  
Costa Rica



CRUSA



FUNBAM  
FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE



PNUD