

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL - AGRO RURAL
Nomenclatura :	AS-SM-18-2023-UZCUSCO-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE CERCAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES PARA EL PROYECTO DE RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES BAJO SISTEMAS SILVOPASTORILES IMPACTADOS POR ACTIVIDADES ANTRÓPICAS EN LOS DISTRITOS DE TAHUAMANÚ, IBERIA E IÑAPARI DE LA PROVINCIA DE TAHUAMANÚ - DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PARA LA UNIDAD ZONAL DE MADRE DE DIOS.

Ruc/código :	20493905563	Fecha de envío :	30/10/2023
Nombre o Razón social :	ANDEAN MARKET MAKERS SAC	Hora de envío :	19:55:56

**Observación: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

SE TIENE QUE:

1.- EL ELECTRIFICADOR O ENERGIZADOR REQUERIDO CON CAPACIDAD DE 1 JOULE DE ENERGÍA LIBERADA, FUNCIONA CON CORRIENTE ELÉCTRICA DE 12 VOLTIOS PROPORCIONADA POR UNA BATERÍA AUTOMOTRIZ COMÚN DE 12 VOLTIOS, 9 PLACAS Y 40 AMPERES/HORA MÍNIMO. LA BATERÍA SE RECARGA DURANTE EL DÍA MEDIANTE UN PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO DE 20 WATTS MÍNIMO ACTIVADO POR LA LUZ SOLAR. EL PANEL SOLAR ESTA INTEGRADO AL ELECTRIFICADOR MEDIANTE SOPORTE DE METAL INOXIDABLE Y ABRAZADERA DE SUJECCIÓN.

ESTE ESQUEMA PERMITE QUE EL CERCO ELÉCTRICO FUNCIONE LAS 24 HORAS DEL DÍA POR TIEMPO INDEFINIDO. LA BATERÍA TIENE UNA AUTONOMÍA DE FUNCIONAMIENTO DE 20 DÍAS EN AUSENCIA DE LUZ SOLAR.

EN EL NUMERAL 4.1. DE LAS BASES: DESCRIPCIÓN, CANTIDAD DE LOS BIENES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS NO SE INCLUYE BATERÍA DE 12 VOLTIOS NECESARIA PARA PROPORCIONAR LA ENERGÍA PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL CERCO ELÉCTRICO.

NO SE INCLUYE MANIJA AISLADA LIVIANA PARA CIERRE DE PORTILLO DE INGRESO DEL CORRAL PORTÁTIL.

SOLICITAMOS.- QUE SE INCLUYA EN LOS REQUERIMIENTOS:

01 BATERÍA AUTOMOTRIZ DE 12 VOLTIOS, 09 PLACAS MÍNIMO, 40 AMPERES/HORA MÍNIMO.

QUE SE INCLUYA EN LOS REQUERIMIENTOS: 1 MANIJA AISLADA LIVIANA

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 4.1      **Literal:** 3.1      **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Principios igualdad de trato, transparencia, competencia, eficacia y eficiencia, vigencia tecnológica

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge su observación, porque a la solicitud de cercas eléctricas portátiles; ya contamos con una fuente de energía provista por un energizador de panel solar con una capacidad de 1 joule de energía liberada con un alcance de 20 km, por lo que sólo se requiere lo estipulado en el capítulo III numeral 4.1 Descripción, cantidad de los bienes y características técnicas.

El propósito del bien a adquirir es mejorar las capacidades para el manejo eficiente de los potreros, para tal fin, ya se cuenta con un módulo silvopastoril de dos hectáreas donde inicialmente será utilizado, en ese sentido, se está requiriendo como mínimo los bienes solicitados en las especificaciones técnicas

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Ninguna

Entidad convocante : PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL - AGRO RURAL

Nomenclatura : AS-SM-18-2023-UZCUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE CERCAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES PARA EL PROYECTO DE RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES BAJO SISTEMAS SILVOPASTORILES IMPACTADOS POR ACTIVIDADES ANTRÓPICAS EN LOS DISTRITOS DE TAHUAMANÚ, IBERIA E IÑAPARI DE LA PROVINCIA DE TAHUAMANÚ - DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PARA LA UNIDAD ZONAL DE MADRE DE DIOS.

Ruc/código :	20493905563	Fecha de envío :	30/10/2023
Nombre o Razón social :	ANDEAN MARKET MAKERS SAC	Hora de envío :	19:55:56

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

SE TIENE QUE:

- 2.- CUANDO SE NECESITA UN CERCO ELÉCTRICO PORTÁTIL O TRANSPORTABLE QUE PUEDA SER LLEVADO A CUALQUIER PUNTO DE LOS PASTIZALES PARA MANTENER TODO EL GANADO CONFINADO Y PASTOREANDO EN UN CORRAL PORTÁTIL O TRANSPORTABLE, DEBE CONSTRUIRSE UN CORRAL TRANSITORIO PARA UN PERIODO DE OCUPACIÓN DE 3 A 5 DÍAS COMO MÁXIMO.
- EL CORRAL SE MONTA O CONSTRUYE CON LOS SIGUIENTES COMPONENTES:
- VARILLAS DE FIERRO CORRUGADO DE 12 MM. DE DIÁMETRO Y DE 1.40 METROS DE LONGITUD MÍNIMO CLAVADAS EN EL SUELO EN POSICIÓN VERTICAL A UNA PROFUNDIDAD DE 40 CM., A 20 METROS DE DISTANCIA CADA UNA.
  - AISLADORES MÓVIL A ROSCA DE 2 PIEZAS QUE SE SUJETAN A LOS POSTES DE FIERRO A LA ALTURA DESEADA. 1 A 2 AISLADORES POR VARILLA.
  - CABLE ELECTROPLÁSTICO QUE SE TIENDE Y SUJETA A LOS POSTES DE FIERRO PASANDO POR LAS GARRAS DEL AISLADOR MÓVIL A ROSCA.
  - MANIJA AISLADA LIVIANA PARA CONECTAR LOS 2 EXTREMOS DEL CABLE ELECTROPLÁSTICO Y CERRAR EL CIRCUITO.
  - CAÑERÍA DE TOMA A TIERRA DE 1/2 PULGADA DE DIÁMETRO Y 70 CM. DE LONGITUD CON ABRAZADERA DE CONEXIÓN PARA CONECTAR EL BORNE NEGATIVO DEL ELECTRIFICADOR. ESTA CAÑERÍA SE CLAVA EN EL SUELO EN POSICIÓN VERTICAL DEBIENDO SOBRESALIR SOLO 10 CM.
  - PARA EL PRESENTE PROYECTO SE CONSIDERA UNA SUPERFICIE DE PASTOS PARA PASTOREO DE 5 HECTÁREAS PROMEDIO, SOBRE LAS QUE SE CONSTRUIRÁN 16 CORRALES PORTÁTILES TRANSITORIOS DE PASTOREO DE 3,000 METROS CUADRADOS PARA 3 DÍAS DE OCUPACIÓN CADA UNO.
  - PARA LA CONSTRUCCIÓN DE 1 CORRAL DE PASTOREO PORTÁTIL SE NECESITAN LOS SIGUIENTES ACCESORIOS:
    - 13 POSTES DE FIERRO CORRUGADO DE 12MM. DE DIÁMETRO Y 1.40 METROS DE LONGITUD MÍNIMO.
    - 13 AISLADOR MÓVIL A ROSCA 02 PIEZAS.
    - 02 ROLLOS DE CABLE ELECTROPLÁSTICO DE 250 METROS DE LONGITUD MÍNIMO CON 06 HILOS DE ACERO INOXIDABLE.
    - 01 CARRETE ENROLLADOR DE PLÁSTICO CON MANGO DE SOPORTE Y MANIZUELA DE METAL CON TRABA CON CAPACIDAD PARA 250 METROS MÍNIMO DE CABLE ELECTROPLÁSTICO.
    - 01 BATERÍA AUTOMOTRIZ DE 12 VOLTIOS, 09 PLACAS Y 40 AMPERES/HORA MÍNIMO.
    - 01 ELECTRIFICADOR DE 12 VOLTIOS CON PANEL SOLAR Y SOPORTE DE METAL INTEGRADOS CON ABRAZADERA DE SUJECCIÓN. ALCANCE COBERTURA MÍNIMA DE 20 KILÓMETROS.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 4.1 Literal: 3.1 Página: 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Principios igualdad de trato,transparencia, competencia,eficacia y eficiencia,vigencia tecnológica

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge su observación, porque se cuenta con una fuente de energía provista por un energizador de panel solar con una capacidad de 1 joule de energía liberada con un alcance de 20 km, con batería de 12v, cañería de puesta tierra y demás implementos, por lo que se mantiene los materiales detallados en las especificaciones

Entidad convocante : PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL - AGRO RURAL

Nomenclatura : AS-SM-18-2023-UZCUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE CERCAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES PARA EL PROYECTO DE RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES BAJO SISTEMAS SILVOPASTORILES IMPACTADOS POR ACTIVIDADES ANTRÓPICAS EN LOS DISTRITOS DE TAHUAMANÚ, IBERIA E IÑAPARI DE LA PROVINCIA DE TAHUAMANÚ - DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PARA LA UNIDAD ZONAL DE MADRE DE DIOS.

Específico

4.1

3.1

20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Principios igualdad de trato, transparencia, competencia, eficacia y eficiencia, vigencia tecnológica

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

técnicas del requerimiento.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Ninguna

Entidad convocante : PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL - AGRO RURAL

Nomenclatura : AS-SM-18-2023-UZCUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE CERCAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES PARA EL PROYECTO DE RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES BAJO SISTEMAS SILVOPASTORILES IMPACTADOS POR ACTIVIDADES ANTRÓPICAS EN LOS DISTRITOS DE TAHUAMANÚ, IBERIA E IÑAPARI DE LA PROVINCIA DE TAHUAMANÚ - DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PARA LA UNIDAD ZONAL DE MADRE DE DIOS.

Ruc/código :	20493905563	Fecha de envío :	30/10/2023
Nombre o Razón social :	ANDEAN MARKET MAKERS SAC	Hora de envío :	19:55:56

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

3.- SOLICITAMOS.-  
QUE SE RECALCULE Y SE INCLUYA EN LAS BASES LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

- 13 POSTES DE FIERRO CORRUGADO DE 12MM. DE DIÁMETRO X 1.40 METROS DE LONGITUD MÍNIMO.
- 13 AISLADOR MÓVIL A ROSCA DE 2 PIEZAS.
- 02 ROLLOS DE CABLE ELECTROPLÁSTICO DE 250 METROS DE LONGITUD MÍNIMO CON 06 HILOS DE ACERO INOXIDABLE.
- 01 CARRETE ENROLLADOR DE PLÁSTICO CON MANGO DE SOPORTE Y MANIZUELA DE METAL CON TRABA, CON CAPACIDAD PARA 250 METROS MÍNIMO DE CABLE ELECTROPLÁSTICO.
- 01 ELECTRIFICADOR DE 12 VOLTIOS CON PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO Y SOPORTE DE METAL INTEGRADOS, CON ABRAZADERA DE SUJECCIÓN. ALCANCE COBERTURA MÍNIMA DE 20 KILÓMETROS.

SE DEBE INCLUIR:

- ELECTRIFICADOR SOLAR DE 40 KILÓMETROS CON PANEL SOLAR DE 20 WATTS Y SOPORTE DE METAL Y ABRAZADERA DE SUJECCIÓN INTEGRADOS.

- INSTALACIÓN DE UN CORRAL DE PASTOREO PORTÁTIL O TRANSPORTABLE DE 3,000 METROS CUADRADOS PARA 3 DÍAS DE OCUPACIÓN POR EL GANADO, CON DETALLE DE LOS COMPONENTES PARA SU CONSTRUCCIÓN.

- ROTACIÓN DE CORRALES PORTÁTILES O TRANSPORTABLES DE 3,000 METROS CUADRADOS CADA UNO, SOBRE UNA SUPERFICIE APROXIMADA DE 5 HECTÁREAS DE PASTOS QUE NO CUENTAN CON NINGÚN TIPO DE CERCO.

- CORRAL DE PASTOREO DE CABLE ELECTROPLÁSTICO SOBRE POSTES DE FIERRO CON AISLADOR MÓVIL A ROSCA. LOS ANIMALES RESPETAN EL CABLE ELECTROPLÁSTICO CON CORRIENTE DE ALTA TENSIÓN DE 5,000 VOLTIOS.

- CABLE ELECTROPLÁSTICO X 300 METROS  
COLOR BLANCO 6 HILOS DE ACERO INOXIDABLE  
TRATAMIENTO ANTI ULTRAVIOLETA IMPORTADO.

- MANIJA AISLADA LIVIANA PARA CONECTAR CABLE ELECTROPLÁSTICO Y CERRAR EL PORTILLO DE INGRESO AL CORRAL DE PASTOREO.

- BATERÍA AUTOMOTRIZ DE 12 VOLTIOS, 09 PLACAS 40 AMPERES/HORA

- CAÑERÍA TOMA A TIERRA ACERO GALVANIZADO CON ABRAZADERA DE CONEXIÓN  
½ PULGADA DE DIÁMETRO X 0.70 METROS DE LARGO

**Acápite de las bases :** Sección: Específico      **Numeral:** 4.1      **Literal:** 3.1      **Página:** 21

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Principios igualdad de trato,transparencia, competencia,eficacia y eficiencia,vigencia tecnológica

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge su observación, por cuanto no se puede recalcular ni incluir bienes que no están contemplados en el expediente técnico, porque el hacerlo altera los objetivos del proyecto de inversión

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Ninguna

Entidad convocante :	PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL - AGRO RURAL
Nomenclatura :	AS-SM-18-2023-UZCUSCO-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE CERCAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES PARA EL PROYECTO DE RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES BAJO SISTEMAS SILVOPASTORILES IMPACTADOS POR ACTIVIDADES ANTRÓPICAS EN LOS DISTRITOS DE TAHUAMANÚ, IBERIA E IÑAPARI DE LA PROVINCIA DE TAHUAMANÚ - DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PARA LA UNIDAD ZONAL DE MADRE DE DIOS.

---

Entidad convocante : PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL - AGRO RURAL

Nomenclatura : AS-SM-18-2023-UZCUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE CERCAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES PARA EL PROYECTO DE RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS FORESTALES BAJO SISTEMAS SILVOPASTORILES IMPACTADOS POR ACTIVIDADES ANTRÓPICAS EN LOS DISTRITOS DE TAHUAMANÚ, IBERIA E IÑAPARI DE LA PROVINCIA DE TAHUAMANÚ - DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PARA LA UNIDAD ZONAL DE MADRE DE DIOS.

Ruc/código :	20493905563	Fecha de envío :	30/10/2023
Nombre o Razón social :	ANDEAN MARKET MAKERS SAC	Hora de envío :	19:55:56

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

SE TIENE QUE REQUERIMIENTO ¿ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- 23 KITS DE CERCOS PORTÁTILES ¿ CERCO ELÉCTRICO PARA GANADO.
- FUENTE DE ENERGÍA ¿ ENERGIZADOR SOLAR CON CAPACIDAD DE 1 JOULE LIBERADO.

DENOMINACIÓN ¿ CERCO ELÉCTRICO PARA GANADO

- FUENTE DE ENERGÍA ¿ ENERGIZADOR SOLAR CON CAPACIDAD DE 01 JOULE LIBERADO.

- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS:
- KIT COMPUESTO POR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS
- 50 POSTES PORTÁTIL TIPO ANILLO O COLA DE CERDO.
  - 50 AISLADORES REGULABLES PARA VARILLA DE ACERO O FIBRA DE VIDRIO.
  - 01 CARRETE.
  - 02 BOBINA DE HILO ELECTROPLÁSTICO CON 06 HILOS DE COBRE O ACERO INOXIDABLE 250 METROS MÍNIMO.
  - 01 CARRETE PLÁSTICO DE POLIETILENO CON ARMAZÓN DE FIERRO, MANIZUELA CON TRABA, Y CON MANGO DE SUJECCIÓN DE METAL
  - AISLADOR DE MANO PUNTERO PLÁSTICO AISLADO

IMPORTANTE:

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1 Literal: 3.1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Principios: igualdad de trato,transparencia, competencia,eficacia y eficiencia,vigencia tecnológica

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, ya que está considerado el aislador de mano el cual cumple la misma función que la manija aislada

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Ninguna