

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

N° 0940

UNIDAD EJECUTORA : 004 REGION CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE
NRO. IDENTIFICACIÓN : 000792

CCMN-2051


Señores :	R.U.C.		
Dirección :			
Teléfono :	Fax :		
Nro. Cons. : 807	Fecha : 08/05/2023	Documento : PEDIDO 01239	
Concepto :	ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDPE DE 1.5 mm, SEGÚN EL INFORME No 019-2023-GRC/IMA/DIGECO/RO-PC/RAP		

E-MAIL:				
CANTIDAD REQUERIDA	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
2,720.00	M2	GEOMEMBRANA HDPE DE 1.5 mm TÉRMINO DE REFERENCIA: ADQUISICIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISIÓN DE AGUA PARA RIEGO EN LAS ZONAS ALTAS DE LAS 15 COMUNIDADES CAMPESINAS DEL DISTRITO DE YANAoca - PROVINCIA CANAS - CUSCO OBRA: CONSTRUCCIÓN DE RESERVORIO DE COYA HUIRI CUCHI META: 042 FTE. FTO: CANON, SOBRECANON		
			TOTAL	

Las cotizaciones deben estar dirigidas a REGION CUSCO-INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE en la siguiente dirección : AV. PEDRO VILCAPAZA B-12 Teléfono : 084-221971

- Condiciones de Compra
- Forma de Pago:
 - Garantía:
 - La Cotización debe incluir el I.G.V.
 - Plazo de Entrega / Ejecución del Servicio :
 - Tipo de Moneda :
 - Validez de la cotización :
 - Remitir junto con su cotización la Declaración Jurada y Pacto de Integridad, debidamente firmadas y selladas.
 - Indicar su razón social, domicilio fiscal y número de RUC

Fecha: _____

Atentamente;

GOBIERNO REGIONAL CUSCO
INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE
Asist. Adm. y Logística
COTIZADOR
RUC 73943621

SELLO Y FIRMA
PROVEEDOR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1. DENOMINACION: ADQUISICION DE GEOMEMBRANA HDPE DE 1.5 mm

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE PROVISION DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO EN LAS ZONAS ALTAS DE LAS 15 COMUNIDADES CAMPESINAS DEL DISTRITO DE YANAOCA-PROVINCIA-CANAS - CUSCO"

OBRA: "CONSTRUCCION DE RESERVORIO COYA HUIRI CUCHU"

UBICACIÓN:

Departamento	: Cusco
Provincia	: Canas
Distrito	: Yanaoca
Comunidad	: Pongoña
Sector	: Coya Huiiri Cuchu

2. FINALIDAD PUBLICA:

Para la construcción de la obra: "CONSTRUCCION DE RESERVORIO COYA HUIRI CUCHU DEL DISTRITO DE YANAOCA", se ha considerado la adquisición de GEOMEMBRANA HDPE 1.5 mm para la impermeabilización del terraplén y el fondo de reservorio.

3. ANTECEDENTES

El Instituto de Manejo de Agua y Medio Ambiente – IMA, es un organismo Desconcentrado del Gobierno Regional Cusco, dependiente de la Presidencia Regional, creado mediante Decreto Regional No. 002-91-AR/RI del 04/06/91, cuenta con personería jurídica de derecho público interno constituyéndose en una unidad Ejecutora del Gobierno Regional.


El IMA en su proceso de planificación ambiental, que tiene como base los diagnósticos, la evaluación de recursos naturales en cuencas, la zonificación económica Ecológica Regional, estudios socioeconómicos y por otro lado las demandas de la población, autoridades locales y regionales, habiéndose determinado las potencialidades y la problemática de las microcuencas contando con la participación con la finalidad de recoger y compatibilizar la percepción local y reconocer sus conocimientos, practicas, priorizar el tema dl agua desde el punto de vista de conservación para su uso en sus diferentes actividades..

4. OBJETIVOS:

El objetivo es la adquisición de la GEOMEMBRA HDPE DE 1.5 mm, es para la impermeabilización de la estructura del fondo de reservorio y terraplén de la obra: "CONSTRUCCION DE RESERVORIO DE COYA HUIRI CUCHU DEL DISTRITO DE YANAOCA".

5. DESCRIPCIÓN DEL INSUMO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID. MED.	CANT.
1	GEOMEMBRANA HDPE DE 1.5 mm	M2	2720.00


Ing. Rene Aguilar Polo
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP. N° 156377


Ing. Kildare J. Ascua Escalante
 SUPERVISOR
 CIP. N° 146343

5.1. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DEL BIEN:

Los materiales solicitados deben cumplir con las siguientes características tal como se muestra a continuación:

PROPIEDADES FISICAS	UNIDAD	NORMA TÉCNICA	GEOMEMBRANA HDPE 1.5 mm	MEDIDAS
Espesor promedio (valores mínimos)	mm	ASTM D5199	1.5	Igual o Mayor
Densidad (min.)	g/ml	ASTM D1505 / D792	0.94	Igual o Mayor
Cantidad de negro de humo (categoría)	%	ASTM D1603 / D4218	2.0 – 3.0	Igual o Mayor
Propiedades Mecánicas				
Resistencia en el Punto de Fluencia	kN/m	ASTM D6693 Tipo IV	22	Igual o Mayor
Elongación en el Punto de Fluencia	%	ASTM D6693 Tipo IV	12	Igual o Mayor
Resistencia a la Rotura	kN/m	ASTM D6693 Tipo IV	40	Igual o Mayor
Elongación a la Rotura	%	ASTM D6693 Tipo IV	700	Igual o Mayor
Resistencia al rasgado de desgarre	N	ASTM D1004	191	Igual o Mayor
Resistencia al Punzonamiento	N	ASTM D4833	480	Igual o Mayor
Resistencia al Agrietamiento	horas	ASTM 5397	300	Igual o Mayor
Tiempo de oxidación inducida OIT Alta Presión minutos	min	ASTM D5885	400	Igual o Mayor
Envejecimiento en Horno a 85°C (% Mínimo retenido de OIT Alta Presión después de 90 días)		ASTM D5721	80	Igual o Mayor
Resistencia a los rayos UV (% Mínimo retenido de OIT Alta Presión después de 1600 horas)		ASTM D7238	50	Igual o Mayor
		ASTM G154		
		ASTM D5885		

5.2. GARANTÍA COMERCIAL:


El proveedor deberá otorgar una garantía comercial por un periodo no menor a 10 años contra defectos del producto y/o la instalación.

5.3. REQUISITOS DE PROVEEDOR Y/O PERSONAL.

El proveedor podrá ser persona natural o jurídica dedicada al rubro de venta e instalación de geomembranas, geotextiles, geomallas, etc., para lo cual deberá contar con lo siguiente:

- Ficha RUC.
- Contar con el RNP.
- Vigencia de poder en caso de personería jurídica.
- No estar inhabilitado para contratar con el estado.


Ing. Renee Aguilar Polo
 RESIDENTE DE OBRA
 CIR N° 136377


Ing. Kiladre J. Ascua Escalante
 SUPERVISOR
 CIR N° 146343

5.4. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

LUGAR DE ENTREGA

Departamento : Cusco.
 Provincia : Canas.
 Distrito : Yanaoca.
 Dirección : Comunidad de Pongoña, almacén de obra en el Sector de Coya Huiru Cuchu

ACCESIBILIDAD			
VIA	DISTANCIA	TIEMPO	ESTADO DE LA VIA
YANAOCA – COYA HUIRI CUCHU	0.40 KM	3 min	CARRETERA ASFALTADA
	10.00 KM	16 min	CARRETERA AFIRMADA
	0.68 KM	7 min	HABILITACION DE ACCESO CONSIDERADO EN EL PROYECTO

PLAZO DE ENTREGA:

La entrega se realizará en el plazo de (05) día calendarios, contados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de compra o firma del contrato.

5.5. PRUEBAS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES

El informe de conformidad será otorgado por el Residente de Obra, V°B° del Supervisor de Obra, Coordinador del Proyecto y supervisor de proyecto, previa verificación del estado del bien de acuerdo a las características y condiciones descritas líneas arriba para lo cual el proveedor deberá presentar los siguientes documentos:

- Certificado de garantía por un periodo no menor a 10 años.
- Ficha técnica del bien a adquirir, y/o certificados de calidad.


5.6. FORMA DE PAGO

La entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del proveedor en un pago único. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el proveedor, la entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Factura o boleta en original.
- Guía de Remisión.
- Informe de conformidad del Ingeniero Residente, V°B° de supervisor.
- Carta con la CCI (interbancaria).

5.7. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

El plazo máximo de responsabilidad por vicios ocultos del proveedor por la calidad ofrecida del material será por (10) años luego de otorgada la conformidad.


Ing. Rense Aguilar Polo
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP N° 139377


GOBIERNO REGIONAL CUSCO
INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE IMA

Ing. Kildare J. Ascua Escalante
 SUPERVISOR
 CIP N° 148343

5.8. PENALIDADES

De acuerdo a la Directiva Interna del "Instituto de Manejo del Agua y Medio Ambiente" (IMA) o Ley de Contrataciones del Estado.

6. ANEXOS

AFECCIÓN PRESUPUESTAL

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE PROVISION DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO EN LAS ZONAS ALTAS DE LAS 15 COMUNIDADES CAMPESINAS DEL DISTRITO DE YANAOKA-PROVINCIA-CANAS - CUSCO"

OBRA: "CONSTRUCCION DE RESERVOIRIO DE COYA HUIRI CUCHU "

META: 0042

FTE FTO : Canon y Sobre canon, Regalías, Renta de Aduanas y Participaciones.


Ing. Raimundo Aguilar Polo
RESIDENTE DE OBRA
CIP. N° 1.5377


Ing. Kildare J. Ascue Escalante
SUPERVISOR
CIP. N° 148343