

4 ABR 2026

4

PEDIDO DE COMPRA N°

000159

UNIDAD EJECUTORA : 005 AUTORIDAD AUTONOMA DE MAJES
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001137

Tipo Uso : Consumo

Dirección Solicitante : OP Y MANT SISTEMA COLCA SIGUAS - CAYMA
Entregar a Sr(a) : JUCHARO LAYME MARIO
Fecha : 21/04/2026
Actividad Operativa : C0008 SCADA
Motivo : ADQUISICIÓN DE CABLE Y MATERIAL ELECTRICO, PARA EL MONITOREO DE LA INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA DEL SISTEMA COLCA SIGUAS DEL PEIMS -AUTODEMA

FF/Rb	META / MNEMONICO	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod/Pry	Act/Ai/Obr
2-09	0009	10	025	0050	9002	2000351	6000015

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
151200051177	CINTILLO DE METAL 4.8 mm X 200 mm CINTILLOS DE SEGURIDAD DE PVC	2.6.8 1.4 2	300.00	UNIDAD
281600450408	CONDUCTOR ALAMBRE DE COBRE N° 14 AWG X 100 m CONDUCTOR DE COBRE ELECTROLÍTICO DE 99.9% CALIBRE 14 AWG PUREZA CON AISLAMIENTO DE PVC DISEÑADO PARA 450/750V COLOR AZUL DE 100 MTRS	2.6.8 1.4 2	1.00	UNIDAD
285000090196	TERMINAL AISLADO TIPO ANILLO PARA CABLE ELECTRICO 10-12 AWG TERMINAL TIPO ANILLO DE 12-10 AWG COLOR ROJO	2.6.8 1.4 2	100.00	UNIDAD
285000090462	TERMINAL DE NAILON CON AISLAMIENTO 4 X 22-16 AWG COLOR ROJO TERMINAL TIPO ANILLO CALIBRE 22-16 AWG COLOR AZUL	2.6.8 1.4 2	100.00	UNIDAD
285000090503	TERMINAL DE ALUMINIO CON FORRO TIPO TUBULAR 18 mm TERMINAL TIPO TUBULAR SOBRE MOLDEADO CALIBRE 18AWG COLOR NEGRO	2.6.8 1.4 2	100.00	UNIDAD
285000090584	TERMINAL AISLADO TIPO TUBULAR 6 mm ² PARA CABLE 10 AWG TERMINAL TIPO TUBULAR SOBRE MOLDEADO CALIBRE 10 AWG SEGÚN TDR	2.6.8 1.4 2	100.00	UNIDAD



GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA
PROYECTO ESPECIAL INTEGRAL MAJES-SIGUAS
AUTODEMA

Firma del Solicitante

ING. MARIO JUCHARO LAYME
Sub Gerente de Operación y Mantenimiento

GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA
PROYECTO ESPECIAL INTEGRAL MAJES SIGUAS
AUTODEMA

Firma Autorizada

ING. VICTOR GREGORIO COLCA HUARANCA
Gerente de Gestión de Recursos Hídricos (e)

DOC	9493458
EXP	5451407

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICIÓN DE CABLE Y MATERIAL ELÉCTRICO, PARA EL MONITOREO DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA DEL SISTEMA COLCA SIGUAS DEL PEIMS -AUTODEMA

1. BASE LEGAL:

- ✓ Ley N.° 32513 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2026
- ✓ Ley N.° 32515 Ley de Endeudamiento del Sector Público para el Año Fiscal 2026
- ✓ Ley N.° 32514 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2026
- ✓ Ley 32069 Ley Contrataciones del Estado y su Reglamento.
- ✓ Directivas del OECE
- ✓ Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General
- ✓ Código Civil.

2. FINALIDAD PÚBLICA:

La Subgerencia de Operación y Mantenimiento requiere la ADQUISICIÓN DE CABLE Y MATERIAL ELÉCTRICOS PARA EL MONITOREO DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA DEL SISTEMA COLCA SIGUAS DEL PEIMS- AUTODEMA, con la finalidad de brindar la comunicación de datos y videos del monitoreo de la información Hidrometeorológica Considerado para el MANTENIMIENTO DEL CENTRO DE CONTROL Y MONITOREO DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA, dentro del PLAN DE OPERACIÓN DE MANTENIMIENTO.

3. OBJETIVO:






- Realizar la adquisición de cable y material eléctrico, para el monitoreo de la información hidrometeoro lógica del PEIMS - AUTODEMA.


4. ACTIVIDAD DEL POI:

MONITORIZAR, RECOPIRAR Y PROCESAR DATOS DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICAS (SCADA).

5. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones técnicas referenciales de los materiales solicitados

CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES	OBSERVACIONES Y/O IMAGEN REFERENCIAL
	1	UNIDAD	CONDUCTOR DE COBRE ELECTROLÍTICO DE 99.9% CALIBRE 14 AWG PUREZA CON AISLAMIENTO DE PVC DISEÑADO PARA 450/750V COLOR AZUL DE 100 MTRS	Calibre THW-9014 AWG aprox 2.08 mm ² 0 2.5 mm ² según norma	
	100	UNIDAD	TERMINALES PARA CONDUCTORES	Terminal tipo Anillo calibre 22-16 awg color azul	
	100	UNIDAD	TERMINALES PARA CONDUCTOR	Terminal tipo Anillo de 12-10 awg Color rojo	
	300	UNIDAD	CINTILLOS DE SEGURIDAD DE PVC	Cintillo 200x4.8mm por 300 unidades, cuerpo de pvc flexible con dientes en la parte inferior para ajustar diversos accesorios de mediano peso. Color negro	
	100	UNIDAD	TERMINAL PARA CONDUCTORES	Terminal tipo tubular sobre moldeado calibre 18awg color negro	

100	UNIDAD	TERMINAL PARA CONDUCTORES	Terminal tipo tubular sobre moldeado calibre 10 awg	
-----	--------	---------------------------	---	---

6. REQUERIMIENTO DEL PROVEEDOR:

- ✓ Personal Natural /Jurídica.
- ✓ Contar con RNP – y no estar inhabilitado para contratar con el estado.
- ✓ En proveer bienes materia del requerimiento a entidades públicas y privadas.

7. LUGAR DE ENTREGA

- ✓ Los bienes deben ser entregados en el almacén central de la AUTODEMA.
- ✓ Urb. La Marina E-8 Cayma Arequipa
- ✓ Horario de trabajo de 8.00 am. A 14.00 horas.

8. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

La recepción del bien estará a cargo del Sub Gerente de Operación y Mantenimiento o Gerente de Gestión de Recursos Hídricos – AUTODEMA. y/o quien destine el área usuaria.

PLAZO DE ENTREGA

Plazo o periodo de entrega, 10 días.

10. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO

Será mediante conformidad del área usuaria a través del sub gerente de operación y mantenimiento y/o a quien designe la sub Gerencia, - Gerente de Gestión de Recursos Hídricos – AUTODEMA. Dentro del plazo de entrega y cumplan lo establecido en sus especificaciones técnicas de cada bien.

11. CLÁUSULA: ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO

A la suscripción de este contrato, EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber ofrecido, negociado, prometido o efectuado ningún pago o entrega de cualquier beneficio o incentivo ilegal, de manera directa o indirecta, a los evaluadores del proceso de contratación o cualquier servidor de la entidad contratante.

12. GARANTÍA (Solo de ser necesario) Indicar el periodo de la garantía, las condiciones bajo las cuales se aplicará la garantía de los bienes, el tiempo de respuesta del proveedor.

13. PENALIDADES APLICABLES

Si el contratista incurriera en retraso injustificado en el inicio del servicio de las prestaciones materia del contrato, la ENTIDAD le aplicará una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto mensual de la prestación correspondiente al ítem adjudicado, de acuerdo con el procedimiento establecido en la Directiva N° 002-2023-GRA/OPDI, 7.10 De las penalidades y sanciones administrativas.

La penalidad se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = 0.10 * \text{Monto Vigente} \\ F * \text{plazo vigente en días}$$

Donde F tendrá los valores siguientes:

- Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, F=0.40
- Para plazos mayores a sesenta (60) días, F=0.25

14. CONFORMIDAD DE COMPRA:

La conformidad estará a cargo de la Sub Gerencia de Operación y Mantenimiento, oficina hidrología SCADA de la Autoridad Autónoma de Majes, dentro de un plazo establecido.

15. RESPONSABILIDAD DE VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la entidad no enerva su derecho a reclamar posteriormente por de efectos o vicios ocultos. Las discrepancias referidas a defectos o vicios deben ser sometidas a conciliación y/o arbitraje. En dicho caso el plazo de caducidad se computa a partir de la conformidad otorgada por la entidad hasta treinta (30) días hábiles posteriores al



"Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia"

vencimiento del plazo de responsabilidad del contratista previsto en el contrato, según lo dispuesto en el artículo 48° del reglamento de la ley de contrataciones con el estado.

16. AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

Meta	: Operación y Mantenimiento Sistema Colca Sigvas (09)
Fuente de Financiamiento	: Recursos Directamente Recaudados (RDR)
Actividad Operativa	: SCADA
Clasificador	: 2.6.8.1.4.2
Centro de Costo	: Operación y Mantenimiento Colca Sigvas



Arequipa, abril de 2026

GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA
PROYECTO ESPECIAL INTEGRAL MAJES-SIGVAS
AUTODEMA

ING. MARIO JUCHARO LAYME
Sub Gerente de Operación y Mantenimiento