

Requerimiento Nro. 2026002337

Clasificación : Stocks de almacen
Centro de Costo : PTAR. ESCALERILLA
Preparada por : 07-04-2026 ALPACA RODRIGUEZ, YULISA ALEJANDRINA
Revisada por : 08-04-2026 PAREDES ZEGARRA, VICTOR HUGO NEIL
Aprobada por : 08-04-2026 PAREDES ZEGARRA, VICTOR HUGO NEIL
Proyecto :
Activo :
Comentarios : Adquisicion de Polimero Cationico para Planta de Tratamiento de Agua Residual "Escalerilla" 2026.

Dirigido a Almacén
Almacen LA TOMILLA MATERIAS PRIMAS
Prioridad Normal
Fecha Requerida 12/04/2026 00:00:00
Estado Aprobada

#	Item/	Descripción	F.F.	Ac tiv	Und	Cantidad Pedida	Precio Unitario	Total	C.Costo	Cuenta Contable
1	003087	POLIELECTROLITO CATIONICO	091	0401	KG	2,550.000	1.000000	2,550.000631		603103

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS
ADQUISICIÓN DE POLIELECTROLITO CATIONICO PARA DESHIDRATACIÓN DE LODOS DE LA PTAR
ESCALERILLA.
TERMINOS DE REFERENCIA O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
POLIMERO CATIONICO

1.DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de 2550 kg de polímero catiónico para el Tratamiento de Aguas Residuales en la PTAR "Escalerilla"

2.FINALIDAD PÚBLICA.

Insumo utilizado en el proceso Deshidratación de lodos en el Proceso de secado de los biosólidos en beneficio de la población de Arequipa Metropolitana.

3.OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN.

El presente proceso de selección tiene por objeto la adquisición de Polímero Catiónico para tratamiento de agua residual, bajo los términos de referencia de la presente.

4.ACTIVIDAD DEL POI

AOI50012900081 - GESTION DE TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES

5.CÓDIGO CATÁLOGO ÚNICO DE BIENES, SERVICIOS Y OBRAS (CUBSO)

4710160800385570 – POLÍMERO CATIÓNICO EN POLVO

6.ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (BIENES) O TERMINOS DE REFERENCIA (SERVICIOS)

POLIMERO CATIONICOKg 2550

Objetivo estratégico 1: Mejorar el servicio de Alcantarillado.

6.1.Identificación del producto

Nombre Químico: Poliacrilamida catiónica

6.2.Requisitos Físicos:

-Sólido Granular Blanco 100% soluble en agua

-Tamaño de Partícula:

%>Malla 10 -> 2% máximo

%<Malla 100 -> 6% máximo

6.3.Requisitos Químicos: El producto deberá contener:

Nombre químico genérico: Poliacrilamida Catiónica

De alto peso molecular y alta carga catiónica

Contenido de insolubles (%) menor o igual a 0.2 %

6.4.Características del Envase:

•"El producto deberá ser entregado exclusivamente en su empaque original de fábrica, sellado de origen, sin signos de manipulación, aberturas o re-ensado por parte del proveedor o distribuidores intermedios."

•El polímero catiónico debe ser rotulado, según el artículo 3° del Decreto Legislativo N° 1304 que aprueba la Ley de Etiquetado y Verificación de los Reglamentos Técnicos de los Productos Industriales Manufacturados, complementado con el numeral 8 de la norma NTP 311.336:2001 o del numeral 6.4 de la norma UNE – EN 1407:2008:

- Nombre o denominación del producto:

- Calidad del producto

- País de fabricación

- Fecha de fabricación

- Peso neto

- Nombre del fabricante

- Domicilio legal en el Perú del fabricante, así como su número de Registro Único de Contribuyente (RUC)

- Número de lote

- Nombre de la marca (si la hubiera)

- Indicación de advertencia de los riesgos o peligros del uso del Polímero Catiónico

Preparado por

Revisado por

Aprobada por

Requerimiento Nro. 2026002337

Clasificación	: Stocks de almacén	Dirigido a	Almacén
Centro de Costo	: PTAR. ESCALERILLA	Almacén	LA TOMILLA MATERIAS PRIMAS
Preparada por	: 07-04-2026 ALPACA RODRIGUEZ, YULISA ALEJANDRINA	Prioridad	Normal
Revisada por	: 08-04-2026 PAREDES ZEGARRA, VICTOR HUGO NEIL	Fecha Requerida	12/04/2026 00:00:00
Aprobada por	: 08-04-2026 PAREDES ZEGARRA, VICTOR HUGO NEIL	Estado	Aprobada
Proyecto	:		
Activo	:		
Comentarios	: Adquisición de Polímero Cationico para Planta de Tratamiento de Agua Residual "Escalerilla" 2026.		

#	Item/	Descripción	F.F.	Ac tiv	Und	Cantidad Pedida	Precio Unitario	Total	C.Costo	Cuenta Contable
---	-------	-------------	------	-----------	-----	--------------------	--------------------	-------	---------	--------------------

- Rombo NFPA

•Presentar hoja de seguridad MSDS, del producto, firmado por el representante legal del postor.

7.PRESTACIONES ACCESORIAS PARA BIENES

El producto a presentarse; deberá ser evaluado previamente a la presentación de propuestas; por el Dpto de Tratamiento de Aguas Residuales de la PTAR; a fin de evaluar Rendimiento del bien; de acuerdo al Art. 44 del Reglamento de la Ley de Contrataciones Pública (Ley 32069).

8.OTROS RECURSOS QUE EL CONTRATISTA NECESITE PARA EJECUTAR LA CONTRATACIÓN

El personal que realiza las entregas deberá presentar antes de ingresar a planta lo siguiente:

-Copia de SCTR vigente para cada una de las personas

-Copia de Brevete del conductor

-Copia de DNI de ayudante (s)

-Copia de SOAT vigente del vehículo

-El personal que ingresa deberá contar con los implementos de seguridad básicos tales como: Casco de Seguridad, Zapato de Seguridad, Guantes anticorte, Lentes de seguridad y Chaleco de Seguridad.

9.MODALIDAD DE PAGO PARA BIENES Y SERVICIOS

A suma alzada.

10.PLAZO DE ENTREGA

A los 10 días calendarios contados a partir del día siguiente de suscrito el contrato o recepcionados a la orden de compra. Dicho plazo constituye un requerimiento técnico mínimo que debe coincidir con lo establecido en el expediente de contratación.

11.LUGAR DE ENTREGA (BIENES)

La recepción de las guías y demás documentos de recepción deberán realizarse de lunes a viernes de 7:10 am a 12:10 pm y de 1:00 pm a 3:00 pm. Almacén R2 – Miraflores, Av. Goyeneche con calle unión s/n - Miraflores – Arequipa.

SEDAPAR no recibirá ni se responsabilizará de los bienes entregados fuera del horario de atención establecido.

NOTA: El producto debe ser trasladado hasta la PTAR ESCALERILLA, ubicada en Nueva Vía La Joya Km 4.5 Cerro Colorado-Arequipa.

12.SISTEMA DE ENTREGA PARA BIENES Y SERVICIOS

Se realizará en 01 sola entrega

13.FORMA DE PAGO PARA BIENES Y SERVICIOS

Pago único

El pago se realiza en un plazo máximo de diez días hábiles luego de otorgada la conformidad por parte del área usuaria y es prorrogable, previa justificación de la demora, por cinco días hábiles.

14.CONFORMIDAD

La recepción será otorgada por el Almacenero de Materiales y la conformidad será emitida por la Jefatura de Departamento de Tratamiento de Agua Residual o la Gerencia de Producción y Tratamiento SEDAPAR S.A.

La conformidad se emite en un plazo máximo de siete días contabilizados desde el día siguiente de recibido el entregable, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, o si se trata de consultorías, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de veinte días, bajo responsabilidad del servidor o funcionario que debe emitir la conformidad. La sola recepción de bienes en la entidad o en el destino final, según sea el caso, no constituye la conformidad del área usuaria.

15.GARANTÍA COMERCIAL (SOLO EN EL CASO DE BIENES)

El proveedor deberá extender una garantía de 01 año a partir de la entrega del bien.

16.VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD CONTRATANTE no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 69 de la Ley N° 32069, Ley

Preparado por

Revisado Por

Aprobada por

Requerimiento Nro. 2026002337

Clasificación : Stocks de almacen	Dirigido a : Almacén
Centro de Costo : PTAR. ESCALERILLA	Almacen : LA TOMILLA MATERIAS PRIMAS
Preparada por : 07-04-2026 ALPACA RODRIGUEZ, YULISA ALEJANDRINA	
Revisada por : 08-04-2026 PAREDES ZEGARRA, VICTOR HUGO NEIL	Prioridad : Normal
Aprobada por : 08-04-2026 PAREDES ZEGARRA, VICTOR HUGO NEIL	Fecha Requerida : 12/04/2026 00:00:00
Proyecto :	Estado : Aprobada
Activo :	
Comentarios : Adquisicion de Polimero Cationico para Planta de Tratamiento de Agua Residual "Escalerilla" 2026.	

#	Item/	Descripción	F.F.	Ac tiv	Und	Cantidad Pedida	Precio Unitario	Total	C.Costo	Cuenta Contable
---	-------	-------------	------	-----------	-----	--------------------	--------------------	-------	---------	--------------------

General de Contrataciones Públicas y el artículo 144 de su Reglamento.
01 año después de entregado el bien

17.RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

El contratista será responsable de suministrar el bien, cumpliendo con las especificaciones técnicas requeridas por la PTAR "La Escalerilla".

18.PENALIDADES

18.1PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN

Artículo 120 del Reglamento

Penalidad por Mora en la ejecución de la prestación:

En caso de retraso injustificado del proveedor en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso que le sea imputable.

La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo con la siguiente fórmula: Penalidad diaria = 0.10 x monto

$F \times \text{plazo en días}$

Donde F tiene los siguientes valores:

Para bienes y servicios: $F = 0.40$.

Para obras:

a)Para plazos menores o iguales a sesenta días: $F = 0.40$

b)Para plazos entre sesenta y uno a ciento veinte días: $F = 0.25$

c)Para plazos mayores a ciento veinte días: $F = 0.15$

Para consultorías de obras:

a)Para plazos menores o iguales a sesenta días: $F = 0.40$

b)Para plazos mayores a sesenta días: $F = 0.25$

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al monto vigente del contrato, componente o ítem que debió ejecutarse o, en caso de que estos involucren entregables cuantificables en monto y plazo, al monto y plazo del entregable que fuera materia de retraso.

En el caso de sistemas de entrega de obra y consultoría de obra que contenga más de un componente el monto y plazo corresponde al componente que se ejecuta.

En caso no sea posible cuantificar el monto de la prestación materia de retraso, la entidad contratante establece en las bases la penalidad a aplicar.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobada. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso, la calificación del retraso como justificado por parte de la entidad contratante no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo.

18.2OTRAS PENALIDADES

No aplica

19.ADELANTOS

No aplica

20.GARANTÍAS DE FIEL CUMPLIMIENTO PARA BIENES Y SERVICIOS

No aplica

21.CLAUSULA 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.

Asimismo, EL CONTRATISTA se obliga a mantener una conducta proba e íntegra durante la vigencia del contrato, y después de culminado el mismo en caso existan controversias pendientes de resolver, lo que supone actuar con probidad, sin cometer actos ilícitos, directa o indirectamente.

Aunado a ello, EL CONTRATISTA se obliga a abstenerse de ofrecer, negociar, prometer o dar regalos, cortesías, invitaciones, donativos o cualquier beneficio o incentivo ilegal, directa o indirectamente, a funcionarios públicos, servidores públicos, locadores de servicios o proveedores de servicios del área usuaria, de la dependencia encargada de la contratación, actores del proceso de contratación y/o cualquier servidor de la entidad contratante, con la finalidad de obtener alguna ventaja indebida o beneficio ilícito. En esa línea, se obliga a adoptar las medidas técnicas, organizativas y/o de personal necesarias para asegurar que no se practiquen los actos previamente señalados.

Preparado por

Revisado Por

Aprobada por

Requerimiento Nro. 2026002337

Clasificación : Stocks de almacen

Centro de Costo : PTAR. ESCALERILLA

Preparada por : 07-04-2026 ALPACA RODRIGUEZ, YULISA ALEJANDRINA

Revisada por : 08-04-2026 PAREDES ZEGARRA, VICTOR HUGO NEIL

Aprobada por : 08-04-2026 PAREDES ZEGARRA, VICTOR HUGO NEIL

Proyecto :

Activo :

Comentarios : Adquisicion de Polimero Cationico para Planta de Tratamiento de Agua Residual "Escalerilla" 2026.

Dirigido a

Almacen

Prioridad

Fecha Requerida 12/04/2026 00:00:00

Estado

Almacén

LA TOMILLA MATERIAS PRIMAS

Normal

Aprobada

#	Item/	Descripción	F.F.	Ac tiv	Und	Cantidad Pedida	Precio Unitario	Total	C.Costo	Cuenta Contable
---	-------	-------------	------	-----------	-----	--------------------	--------------------	-------	---------	--------------------

Adicionalmente, EL CONTRATISTA se compromete a denunciar oportunamente ante las autoridades competentes los actos de corrupción o de inconducta funcional de los cuales tuviera conocimiento durante la ejecución del contrato con LA ENTIDAD CONTRATANTE.

Tratándose de una persona jurídica, lo anterior se extiende a sus accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o cualquier persona vinculada a la persona jurídica que representa; comprometiéndose a informarles sobre los alcances de las obligaciones asumidas en virtud del presente contrato.

Finalmente, el incumplimiento de las obligaciones establecidas en esta cláusula, durante la ejecución contractual, otorga a LA ENTIDAD CONTRATANTE el derecho de resolver total o parcialmente el contrato . Cuando lo anterior se produzca por parte de un proveedor adjudicatario de los catálogos electrónicos de acuerdo marco, el incumplimiento de la presente cláusula conllevará que sea excluido de los Catálogos Electrónicos de Acuerdo Marco . En ningún caso, dichas medidas impiden el inicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiera lugar .

22.SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

La solución de controversias será a través Centro de Conciliación designado por las partes.

23.RESOLUCIÓN DE CONTRATO POR INCUMPLIMIENTO

Se aplicará el Artículo 122 del Sub Capitulo III Incumplimiento del contrato del Capitulo V Disposiciones generales de ejecución contractual para bienes y servicios del Reglamento de la Ley General de Contratación Públicas

24.GESTIÓN DE RIESGOS

La no adquisición oportuna del polímero catiónico en la PTAR Escalerilla, generaría consecuencias críticas operativas, debido a que la producción de lodo en el proceso de deshidratación no alcanzaría las condiciones de estabilización adecuada.

Total Items pedidos	1	TOTAL S/.	2,550.00
---------------------	---	-----------	----------

Preparado por

Revisado Por

Aprobada por