

**CORPORACIÓN DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE  
LA ROMANA (COAAROM)**



**PLIEGO ESTÁNDAR DE CONDICIONES PARA LA COMPRA DE BIENES**

**ADQUISICIÓN DE 48 (CUARENTA Y OCHO) TOTES DE 1300 KILOGRAMOS DE  
CLORHIDRATO DE ALUMINIO  
AL 22.5 O AL 23%.**

**[COAAROM-CCC-CP-2026-0001]**

**La Romana  
República Dominicana  
19/05/2026**

## SECCIÓN I: INFORMACIONES PARTICULARES DEL PROCEDIMIENTO

### 1. Antecedentes

La Corporación del Acueducto y Alcantarillado de La Romana (COAAROM), por disposición de la Ley 389-98 es la institución encargada de la distribución del agua potable en la ciudad de La Romana, para lograr sus objetivos se hace necesario la adquisición de materiales de potabilización para poder tratar el agua cruda y poder potabilizarla.

En ese mismo sentido el Sulfato de Aluminio es un coagulante eficiente para el tratamiento de agua potable y residual; tanto municipal como industrial y su presentación granular es de fácil disolución basado en aluminio trivalente.

### 2. Objeto del procedimiento de selección

Constituye el objeto de la presente convocatoria recibir ofertas para la **ADQUISICIÓN DE 48 (CUARENTA Y OCHO) TOTES DE 1300 KILOGRAMOS DE CLORHIDRATO DE ALUMINIO AL 22.5 O AL 23%** de acuerdo con las condiciones fijadas en el presente pliego de condiciones y sus especificaciones técnicas, dicha contratación ha sido clasificada bajo el rubro **47101608 CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA -** por lo que los oferentes deberán tener preferiblemente la actividad comercial **TRATAMIENTO SUMINISTRO Y ELIMINACIÓN DE AGUAS RESIDUALES.**

### 3. Descripción del bien

Las fichas técnicas/ especificaciones técnicas describen todos los elementos, condiciones, parámetros, requisitos que deben cubrir los oferentes/proponentes en sus ofertas para ser consideradas, a fines de adjudicación

**CLORHIDRATO DE ALUMINIO AL 22.5 O AL 23%.23%.**

#### **Especificación del Producto**

G (@ 20oC)	-*+91.310 - 1.350
%Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	17.0 - 22.5
%Cloruro	7.0 - 11.5
%Basicidad	75 - 85
pH (15%pesp/peso)	3.4 - 4.4
Apariencia	Claro a grisáceo
Color	Claro

#### 4. Valor referencial

El valor referencial para esta compra asciende a **CINCO MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA MIL PESOS DOMINICANOS CON 00/100 (RD\$5,280,000.00)**, incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total del bien a adquirir, valor que ha sido obtenido en el marco de los estudios previos<sup>1</sup> realizados y que sustentan el expediente de la presente contratación.

#### 5. Lugar de entrega del(los) bien(es)

El lugar de entrega del bien a adquirir es: en la sede central de **La Corporación del Acueducto del Alcantarillado de La Romana (COAAROM)**, sito Calle Dr. Ferry Esquina Larymar, de municipio y provincia de La Romana.

#### 6. Tiempo para la entrega del(los) bien(es)

El (o los) bien (es) deberá(n) entregarse dentro de los plazos secuenciales y finales establecidos en este pliego (y sus anexos) así como en los cronogramas de trabajo presentados por el (la) proveedor (a) aprobados por la institución contratante. Cuya primera entrega no deberá de exceder de los Quince (15) de la firma del contrato.

El plazo mencionado supone que el oferente debe realizar el cálculo de los tiempos estimados de las prestaciones accesorias, según aplique, y ser expresados en su oferta, para que la institución contratante realice los controles que le competen. Los aumentos de tiempo que disponga el (la) proveedor (a), luego de adjudicado, para garantizar la entrega del o los bienes, no originarán mayores erogaciones para la institución contratante y serán asumidas exclusivamente por éste.

El plazo para la entrega del (los) bien (es) propuesto por el proveedor adjudicatario se convertirá en el plazo contractual, siempre y cuando se ajuste al estimado propuesto por la institución contratante en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

#### 7. Entregables/cronograma

El (o los) bien (es) que debe entregar el oferente/proponente que resulte Adjudicatario son los siguientes: 48 (CUARENTA Y OCHO) TOTES DE 1300 KILOGRAMOS DE CLORHIDRATO DE ALUMINIO AL 22.5 O AL 23%.

Producto	Cantidad	Fecha de entrega
CLORHIDRATO DE ALUMINIO AL 22.5 O AL 23%.	24 TOTES	Quince días después de la firma del contrato
CLORHIDRATO DE ALUMINIO AL 22.5 O AL 23%.	24 TOTES	Treinta Días posterior a la Primera entrega

<sup>1</sup> Ver ley 47-25 y su reglamento 52-26



## 9- Presentación de Ofertas

Vía Portal Transaccional DGCP. Dos sobres digitales: Sobre A - Credenciales, Sobre B - Oferta Económica SNCC.F.033. Ofertas en RD\$ con ITBIS incluido. Vigencia 60 días.

## 10- SECCIÓN II: DOCUMENTOS A PRESENTAR

### 2.1 Sobre A - Credenciales

1. Registro de Proveedor del Estado vigente, rubro 34101500 - Polímeros
2. Certificación DGII y TSS vigente
3. Certificado NSF/ANSI 60 del producto: OBLIGATORIO. Descalifica si no se presenta
4. Ficha técnica y Hoja de Seguridad MSDS en español
5. Certificado de análisis de lote con antigüedad  $\leq 90$  días
6. Mínimo dos (2) contratos de suministro similar últimos 4 años
7. Declaración jurada de no estar sujeto al régimen de prohibiciones del art. 14 de la Ley 47-25

### 11- Sobre B - Oferta Económica

Formulario SNCC.F.033 debidamente completado y firmado.

## 12- SECCIÓN III: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### 3.1 Ítem Único

G (@ 20oC)	-*+91.310 - 1.350
%Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	17.0 - 22.5
%Cloruro	7.0 - 11.5
%Basicidad	75 - 85
pH (15%esp/peso)	3.4 - 4.4
Apariencia	Claro a grisáceo
Color	Claro

- \*Certificación NSF/ANSI 60 vigente: REQUISITO ELIMINATORIO\*

- Vida útil:  $\geq 24$  meses desde fabricación

- Rotulado: Lote, fabricación, vencimiento

- \*Los 48 IBC deben pertenecer al mismo lote de producción\* 48 Unidades

### 13- Condiciones de Entrega

Lugar: Almacén [Nombre de la Entidad], [Dirección exacta].

Plazo: Quince (15) días calendario desde Orden de Compra.

Prueba de Jarras: Antes de la recepción conforme, se realizará prueba de jarras en planta.

Si el producto no alcanza el rendimiento mínimo, se rechaza sin costo para la entidad, art. 123 Ley 47-25.

## 14- SECCIÓN IV: CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN

4.1 Evaluación Sobre A: Metodología Cumple/No Cumple. Incumplir el certificado NSF/ ANSI 60 descalifica.

4.2 Evaluación Sobre B: Conforme al art. 83 de la Ley 47-25, se adjudicará a la oferta que, cumpliendo técnicamente, resulte más conveniente al interés público. No es solo menor precio.

## **15- SECCIÓN V: CONDICIONES CONTRACTUALES**

5.1 Pago: 100% contra entrega total, recepción conforme y factura con NCF Gubernamental.

5.2 Garantía: Fiel Cumplimiento del 4% del monto adjudicado, art. 118 Ley 47-25, vigente 30 días post recepción.

5.3 Penalidades: 0.5% del monto total por cada día de atraso, hasta 10%.

5.4 Régimen Sancionador: Entregar producto sin NSF/ ANSI 60 o con monómero >0.05% constituye falta grave según art. 158 Ley 47-25, dando lugar a ejecución de garantía, rescisión e inhabilitación en registro de proveedores.

### **Anexos documentos estandarizados**

6. El(la) oferente presentará sus ofertas a través de los formularios y documentos estándar determinados en el presente pliego, los cuales se anexan como parte integral del mismo, a los fines de facilitar la evaluación de las ofertas por parte de los(as) peritos designados(as).

Se aclara que, en el evento de que un(a) oferente no presente su oferta en alguno de estos documentos estandarizados, esto no será motivo de rechazo de su oferta, ni será obstáculo para que los peritos la evalúen. A continuación, se mencionan los documentos de este procedimiento:

- 1) Formulario de presentación de oferta técnica SNCC.F.034
- 2) Formulario de presentación de oferta económica SNCC.F.033
- 3) Modelo de Contrato de Suministro de Bienes (SNCC.C.023)
- 4) Compromiso ético para oferentes del Estado.
- 5) Formulario de Entrega de Muestra (SNCC.F.056),
- 6) Compromiso ético fechado y firmado por todos los miembros del comité de compras y contrataciones.

## ÍNDICE

### PLIEGO DE CONDICIONES ESPECÍFICAS

Sección	Contenido	Página
	INSTRUCCIONES PARTICULARES DEL PROCEDIMIENTO-----	2
1.	Antecedente-----	2
2.	Objeto del Procedimiento de selección-----	2
3.	Descripción de bien-----	2
4.	Presupuesto base o Valores referencial-----	3
5.	Lugar de entrega del (los) Bien (ES)-----	3
6.	Tiempo para la entrega del (los) Bien (ES)-----	3
7.	Entrega y Cronograma-----	3
8.	Cronogramas de actividades-----	4
9.	Presentación de oferta-----	5
10.	Documentos a Presentar Sobre A-----	5
11.	Oferta Sobre B Oferta Económica-----	5
12.	Especificaciones Técnicas-----	5
13.	Condiciones de entregas-----	5
14.	Criterios de evaluación y adjudicación-----	6
15.	Condiciones Contractuales-----	6