



TÉRMINOS DE REFERENCIA

ADQUISICIÓN DE CLORO GAS.

PROCESO DE CONTRATACION MENOR
REFERENCIA No.: CORAAMOCA-DAF-CM-2026-0058

I. CONDICIONES GENERALES

1. Los Oferentes / Proponentes deberán presentar su Oferta Económica considerando el suministro de **Cloro Gas** de alta pureza para uso en potabilización de agua, con una pureza mínima de 99.5%, especificando claramente el tipo de presentación o envase del producto.
2. Los productos suministrados (tanto el gas cloro como sus recipientes contenedores) deberán ser de óptima calidad y cumplimiento normativo. Los cilindros/contenedores deberán encontrarse en excelente estado de conservación, libres de abolladuras profundas, corrosión severa, defectos estructurales o fugas en las válvulas. Cada lote entregado deberá estar respaldado por su respectivo **Certificado de Análisis de Calidad** y las **Hojas de Datos de Seguridad**. Asimismo, los recipientes deberán portar de manera visible y legible las etiquetas y pictogramas de advertencia correspondientes a materiales peligrosos (gas tóxico/oxidante) conforme a las normativas de seguridad industrial vigentes.
3. El suministro de **Cloro Gas** se entregará de manera formal en la planta de tratamiento de cloración designada por CORAAMOCA. La entrega incluirá el transporte especializado, manipulación y descarga segura en el área asignada, ejecutada por personal debidamente calificado y equipado con los elementos de protección personal (EPP) y dispositivos de seguridad requeridos para materiales peligrosos.
4. La empresa o proveedor adjudicado deberá garantizar el stock y la disponibilidad oportuna de los cilindros y/o contenedores de **cloro gas** contratados durante todo el periodo de vigencia del contrato, asegurando la entrega puntual conforme al calendario de requerimientos emitidos por CORAAMOCA, evitando desabastecimientos y garantizando la continuidad ininterrumpida en los procesos de tratamiento y potabilización del agua.
5. En la Oferta Económica se deberá incluir de forma detallada el precio unitario por unidad de medida (**por libra, kilogramo, tonelada o por cilindro de capacidad específica, según aplique**) y el precio total de la partida, estructurados conforme a los costos vigentes del mercado e incluyendo todos los impuestos aplicables (ITBIS)



II. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO / PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	Cloro gas	• Nombre: Cloro líquido (gas a presión). • Presentación: Cilindro 2,000 Lbs y de 150 Lbs. • Concentración de cloro: 99.50% mínimo. • Contenido de arsénico: 3.0000 mg/kg máximo. • Contenido de plomo: 10.0000 mg/kg máximo. • Contenido de humedad: 150.00 mg/kg máximo. • Residuo- cilindro: 150.0 mg/kg máximo. • Tetracloruro de carbono: 100.00 mg/kg máximo. • Contenido de metal pesados: 30.0000 mg/kg máximo. • Tricloruro de nitrógeno: 5.00 mg/kg máximo. • Relación de llenado en %: 125% máximo. • Trihalometanos: 300.00 mg/kg máximo. • Contenido de mercurio: 1.0 mg/kg máximo.



FICHA TÉCNICA

Departamento: Producción Tratamiento y Calidad de Agua Potable

FECHA: 10/septiembre /2026

TIPO: Cloro gas...

LUGAR: Planta Potabilizadora La Dura.

USO: Cloración de agua en Planta Potabilizadora La Dura.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
Cloro gas en cilindros de 2, 000 ó 2,200 libras, con una concentración de 99.5% mínimo	28,000	Libras

Observaciones:

Nota: La Entrega debe hacerse en una sola partida de no poder hacerlo, la segunda entrega deberá hacerse no más de quince días de haberse realizado la primera entrega, los cilindros de cloro deben traer su junta de plomo ser puestos y desmontado en planta en horario laboral de 8am a 3pm.


Ing. Julio Henríquez.
Director Técnico.


Ing. Alex Ureña Badía
Enc. Dpto. De Prod. Y Trat. De A. P


Técnico



III. CONDICIONES ESPECÍFICAS

Todos los oferentes deben entregar la documentación requerida en sobres cerrados o cargada al Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas (SECP):

Oferta Técnica y Económica, que contendrá las siguientes credenciales:

- Formulario de Presentación de Oferta (SNCC.F.034).
- Registro de Proveedor del Estado (RPE) actualizado y con el rubro/actividad comercial correspondiente al suministro de combustibles.
- Certificación al día expedida por la Tesorería de la Seguridad Social (TSS).
- Certificación de estar al día en el pago de sus obligaciones fiscales expedida por la DGII.
- Registro Mercantil vigente.
- Formulario de Oferta Económica (SNCC.F.033).
- Certificación Mipymes (si aplica).

IV. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

La Adjudicación será decidida a favor del Oferente/Proponente cuya propuesta cumpla con la totalidad de los requisitos exigidos y sea calificada como la más conveniente para los intereses institucionales de CORAAMOCA, teniendo en cuenta la ubicación, disponibilidad, idoneidad del Oferente y las demás condiciones establecidas en los presentes Términos de Referencia (TDR).

Si se presentase una sola Oferta, la misma será evaluada y se procederá a la Adjudicación si, habiendo cumplido con todos los requisitos exigidos en los Términos de Referencia (TDR), la propuesta resulta conveniente para los intereses institucionales.

V. CONDICIONES DE ENTREGA Y PAGO

a. Modalidad de Entrega: Los cilindros y/o contenedores de cloro gas, debidamente sellados, identificados con sus respectivos sellos de seguridad, marcas de fábrica y fichas técnicas correspondientes, serán entregados según la necesidad operativa expresada por CORAAMOCA, ya sea en una única partida o mediante entregas parciales y programadas en el almacén de la institución o instalaciones de tratamiento autorizadas, contra la presentación de la Orden de Compra formal, garantizando en todo momento el cumplimiento de las normativas de seguridad en el transporte y manejo de materiales peligrosos.

b. Moneda de Pago: Los pagos serán realizados en pesos dominicanos (DOP).

c. Plazo y Condición de Pago: El pago del valor adjudicado se efectuará en un pago único, dentro del plazo de treinta (30) días calendario posteriores a la recepción total de la mercancía adjudicada. Este pago estará sujeto a la previa verificación, recepción conforme y aprobación del departamento correspondiente, y contra la presentación de la factura debidamente emitida con



CORAAMOCA
CORPORACIÓN DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE MOCA
RNC:4-06-01102-1

809-578-2622
www.coraamoca.gob.do
coraamoca@coraamoca.gob.do

VI. VIGENCIA DEL CONTRATO

La vigencia de este contrato se mantendrá activa hasta completar la ejecución total del pago correspondiente.


COMPRAS Y CONTRATACIONES
CORAAMOCA

