



paola torres &lt;paotorresarcila@gmail.com&gt;

---

**Fwd: PROPUESTA - INVITACION No. 138 DE 2022: OBJETO: "SUMINISTRO DE MACKENFLOC II PARA EL PROCESO DE COAGULACION EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO COMUNITARIO DE LOS BARRIOS COLINAS 1 Y COLINAS 2..."**

3 mensajes

---

**CONTRATACION IBAL** <contratacion@ibal.gov.co>  
Para: Paotorresarcila <paotorresarcila@gmail.com>

15 de julio de 2022, 17:34

----- Mensaje Original -----

**Asunto:**PROPUESTA - INVITACION No. 138 DE 2022: OBJETO: "SUMINISTRO DE MACKENFLOC II PARA EL PROCESO DE COAGULACION EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO COMUNITARIO DE LOS BARRIOS COLINAS 1 Y COLINAS 2..."

**Fecha:**2022-07-15 17:07

**De:**QUIMICA INTEGRADA S.A. <quinsa01@hotmail.com>

**Destinatario:**"contratacion@ibal.gov.co" <contratacion@ibal.gov.co>

Aipe, julio 15 de 2022

Señores

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A E.S.P. Oficial

**ENTIDAD CONTRATANTE**

**REF :** INVITACION No. 138 DE 2022 "SUMINISTRO DE MACKENFLOC II PARA EL PROCESO DE COAGULACION EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO COMUNITARIO DE LOS BARRIOS COLINAS 1 Y COLINAS 2 CON CARGO AL CONVENIO 2373 DEL 26 DE JUNIO DEL 2019"

Respetados señores:

Carlos Cabrera Navia, obrando en representación de QUIMICA INTEGRADA S.A. con NIT 800.078.640-1, Adjunto propuesta, de acuerdo con el contenido de la invitación a ofertar, cuyas especificaciones declaro conocer y aceptar.



**QUIMICA INTEGRADA S.A.**

NIT. 800.078.640-1

Planta de Producción: Km. 34 vía Neiva - Iba • Aipe - Huila  
 Teléfax: +57 (8) 838 9036 / 838 9327 / 838 9935 Móvil: 313 893 2959  
 Correspondencia: Calle 8 No. 10-69 • Neiva - Huila  
 Sede Bogotá: Calle 17 No. 132-14 Fontibón  
 Teléfono: +57 (1) 415 7087 Móvil: 313 893 2981  
 www.quinsa.com.co • quinsa01@hotmail.com

Aipe, Julio 14 de 2022

SEÑORES  
 IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL  
 Ciudad

INVITACION No. 138 DE 2022 "SUMINISTRO DE MACKENFLOC II PARA EL PROCESO DE COAGULACION EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO COMUNITARIO DE LOS BARRIOS COLINAS 1 Y COLINAS 2 CON CARGO AL CONVENIO 2373 DEL 26 DE JUNIO DEL 2019"

Nombre o Razón Social del Proponente:

Química Integrada S.A.

NIT:

800.078.640-1

Representante Legal:

Carlos Cabrera Navia

Firma del Representante Legal del Proponente :

*Carlos Cabrera Navia*

Apartado:

N.A.

Numero de teléfono:

3138932959

Correo Electrónico:

quinsa01@hotmail.com

contactenos@quinsa.com.co

SOLUCIONES INNOVADORAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS

Secretaría General - Área de contratación  
 IBAL SA EP OFICIAL



**QUIMICA INTEGRADA S.A.**  
NIT. 800.078.640-1

Planta de Producción: Km. 34 vía Neiva - Btá • Aipe - Huila  
Telefax: +57 (8) 838 9038 / 838 9327 / 838 9935 Móvil: 313 893 2959  
Correspondencia: Calle 8 No. 10-69 • Neiva - Huila  
Sede Bogotá: Calle 17 No. 132-14 Fontibón  
Teléfono.:+57 (1) 415 7087 Móvil: 313 893 2981  
www.quinsa.com.co • quinsa01@hotmail.com

**Julio 14 de 2022**

**PROPUESTA PARA EL SUMINISTRO DE MACKENFLOC II PARA EL  
PROCESO DE COAGULACION EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE  
AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO COMUNITARIO DE LOS BARRIOS  
COLINAS 1 Y COLINAS 2 CON CARGO AL CONVENIO 2373 DEL 26 DE  
JUNIO DEL 2019**

**INVITACION A OFERTAR - PROCESO No. 138 DE 2022**

**PROPONENTE:**

**Quimica Integrada S.A.**

**Km 34 Vía Neiva – Bogotá, Aipe  
Correspondencia: Calle 8 No. 10-69 Neiva  
Telefax: 8389038 – 8389327  
Correo Electrónico: [quinsa01@hotmail.com](mailto:quinsa01@hotmail.com)  
[www.quinsa.com.co](http://www.quinsa.com.co)**



QUIMICA INTEGRADA S.A.  
NIT. 800.078.640-1

Planta de Producción: Km. 34 vía Neiva - Btá • Aipe - Huila  
Telefax: +57 (8) 838 9038 / 838 9327 / 838 9935 Móvil: 313 893 2959  
Correspondencia: Calle 8 No. 10-69 • Neiva - Huila  
Sede Bogotá: Calle 17 No. 132-14 Fontibón  
Teléfono: +57 (1) 415 7087 Móvil: 313 893 2981  
www.quinsa.com.co • quinsa01@hotmail.com

## INDICE

• Carta de Presentación.....	3-5
• Certificado de Existencia y Representación Legal.....	6-13
• Fotocopia de la Cedula del Representante Legal.....	14
• Acreditación de pago de aportes parafiscales.....	15-19
• Fotocopia del RUT.....	20
• Certificados de Antecedentes Disciplinarios de la Empresa y Representante Legal expedidos por la Procuraduría General de la Nación. ....	21-22
• Certificados de Antecedentes Fiscales de la Empresa y Representante Legal expedidos por la Contraloría General de la Republica.....	23-24
• Certificado de Antecedentes Judiciales del Representante Legal expedidos por la Policía Nacional.....	25
• Certificado de Sistema de Registro de medidas correctivas de la Policía Nacional (SRMC).....	26
• Hoja de Vida Función Pública Persona Jurídica (DAFP).....	27
• Certificado de no estar incurso en inhabilidad e incompatibilidad.....	28
• Certificado de Inscripción en el Sistema de Información de Proponentes del Ibal.....	29
• Certificación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), Calidad del producto, transporte y disponibilidad del producto.....	30
• Registro Único de Proponentes – RUP.....	31-43
• Propuesta técnico – Económica.....	44
• Ficha técnica.....	45-46
• Hoja de Seguridad del producto.....	47-49
• Tarjeta de emergencia del producto.....	50-51
• Certificación de Industria y Comercio y de no Homólogos en el mercado.....	52-53
• Matriz de riesgo Ambiental.....	54-56
• Certificación de Calidad ISO 9001-2015.....	57-58
• Experiencia del Proponente.....	59-72

TOTAL FOLIOS: 72



QUIMICA INTEGRADA S.A.  
NIT. 800.078.640-1

Planta de Producción: Km. 34 vía Neiva - Btá • Aipe - Huila  
Telefax: +57 (8) 838 9038 / 838 9327 / 838 9935 Móvil: 313 893 2959  
Correspondencia: Calle 8 No. 10-69 • Neiva - Huila  
Sede Bogotá: Calle 17 No. 132-14 Fontibón  
Teléfono.: +57 (1) 415 7087 Móvil: 313 893 2981  
www.quinsa.com.co • quinsa01@hotmail.com

## CARTA DE PRESENTACION

Aipe, julio 14 de 2022

Señores  
IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A E.S.P. Oficial  
**ENTIDAD CONTRATANTE**

REF. : INVITACION No. 138 DE 2022

Respetados señores:

Yo, Carlos Cabrera Navia, obrando en representación de QUIMICA INTEGRADA S.A. con NIT 800.078.640-1, presento propuesta respecto de la invitación de la Referencia, de acuerdo con el contenido de la invitación a ofertar, cuyas especificaciones declaro conocer y aceptar.

Manifiesto bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma de este documento, que no me encuentro incurso en ninguna de las incompatibilidades, inhabilidades o prohibiciones de que tratan las leyes colombianas, al igual que no estoy reportado en el boletín de responsables fiscales, no soy deudor moroso de ninguna entidad del Estado y he cumplido con el pago de aportes al sistema de seguridad social del personal vinculado a la empresa que represento. Igualmente, que toda la información aportada es real.

El suscrito se compromete a cumplir con todos y cada uno de los requisitos indicados en la invitación a ofertar, en los estudios previos y los que se describan en la minuta del contrato.

El suscrito declara:

1. Que ninguna otra persona o entidad distinta tienen interés en esta Invitación, ni en el contrato que como consecuencia de ella llegare a celebrarse y que por consiguiente solo comprometo al firmante.

3.



2. Que conoce la invitación a ofertar y especificaciones técnicas suministradas por el IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, relacionados con esta invitación y que acepta todos los requisitos en ellos establecidos.
3. Que en caso de que me sea adjudicada la presente invitación, me comprometo a comenzar el suministro una vez firmada el acta de iniciación.
4. Que se incluyen los siguientes anexos.
  - Carta de Presentación
  - Propuesta Técnico-Económica
  - Experiencia del Proponente

#### RESUMEN DE LA PROPUESTA:

Nombre o Razón Social del Proponente:	Química Integrada S.A.
NIT:	800.078.640-1
Representante Legal:	Carlos Cabrera Navia
Profesión:	Ingeniero Industrial
Tarjeta Profesional:	Sin Expedir
País de Origen del Proponente:	Colombia

PLAZO TOTAL PARA EJECUTAR EL CONTRATO: Quince (15) días calendario a partir de la suscripción del acta de inicio.

VALOR DE LA PROPUESTA: Tres millones seiscientos setenta y siete mil trescientos ochenta y cinco pesos con sesenta centavos (\$ 3.677.385,60) moneda corriente, incluye IVA del 19%, transporte, cargue y descargue.



QUIMICA INTEGRADA S.A.

NIT. 800.078.640-1

Planta de Producción: Km. 34 vía Neiva - Btá • Aipe - Huila  
Telefax: +57 (8) 838 9038 / 838 9327 / 838 9935 Móvil: 313 893 2959

Correspondencia: Calle 8 No. 10-69 • Neiva - Huila

Sede Bogotá: Calle 17 No. 132-14 Fontibón

Teléfono: +57 (1) 415 7087 Móvil: 313 893 2981

www.quinsa.com.co • quinsa01@hotmail.com

Me permito informar que las comunicaciones relativas a esta invitación las recibiré en la siguiente dirección:

Dirección Correspondencia: Calle 8 No. 10 – 69

Ciudad: Neiva - Huila

Teléfono: 098-8389935 Ext 101

Fax: 098-8389038 – 8389327 Ext 104

Teléfono móvil: 3138932959

Correo electrónico: [contactenos@quinsa.com.co](mailto:contactenos@quinsa.com.co)  
[quinsa01@hotmail.com](mailto:quinsa01@hotmail.com)

Atentamente,

CARLOS CABRERA NAVIA  
C.C. 80.503.144 de Bogotá  
Representante Legal (S)



**CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA**  
**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha expedición: 11/07/2022 - 15:57:18  
Recibo No. S001186384, Valor 6500

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 5Kt4cxxhcC**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siineiva.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**A LA FECHA DE EXPEDICIÓN DE ESTE CERTIFICADO, EXISTEN PETICIONES EN TRÁMITE. LAS CUALES PUEDEN AFECTAR EL CONTENIDO DE LA INFORMACIÓN QUE CONSTA EN EL MISMO.**

**CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:**

**NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO**

Razón Social : QUIMICA INTEGRADA S. A.  
Sigla : QUINSA  
Nit : 800078640-1  
Domicilio: Aipe

**MATRÍCULA**

Matrícula No: 46352  
Fecha de matrícula: 25 de octubre de 1989  
Ultimo año renovado: 2022  
Fecha de renovación: 08 de marzo de 2022  
Grupo NIF : GRUPO II

**UBICACIÓN**

Dirección del domicilio principal : Planta km 34 via neiva bogota - Los fundadores  
Municipio : Aipe  
Correo electrónico : quinsa01@hotmail.com  
Teléfono comercial 1 : 8389224  
Teléfono comercial 2 : 3138932959  
Teléfono comercial 3 : 3138932914

Dirección para notificación judicial : Correspondencia calle 8 no. 10 69  
Municipio : Neiva  
Correo electrónico de notificación : quinsa01@hotmail.com  
Teléfono para notificación 1 : 8389224  
Teléfono notificación 2 : 3138932914  
Teléfono notificación 3 : 3138932959

La persona jurídica **SI** autorizó para recibir notificaciones personales a través del correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y del 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**CONSTITUCIÓN**

Por Escritura Pública No. 3235 del 15 de agosto de 1989 de la Notaria 2a. De Neiva de Neiva, inscrito en esta Cámara de Comercio el 25 de octubre de 1989, con el No. 2750 del Libro IX, se constituyó la persona jurídica de naturaleza comercial denominada QUIMICA INTEGRADA S. A.

**ACLARATORIAS A LA CONSTITUCIÓN**





## CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

### CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 11/07/2022 - 15:57:18

Recibo No. S001186384, Valor 6500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 5Kt4cxxhc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siineiva.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Por Escritura Pública No. 4383 del 24 de octubre de 1989 de la Notaría 2a. De Neiva, inscrito en esta Cámara de Comercio el 25 de octubre de 1989, con el No. 2751 del Libro IX, se decretó Aclaración a la constitución QUIMICA INTEGRADA S.A.

#### ACLARATORIA A LA CONSTITUCIÓN

Aclaratoria: Que por escritura pública no. 0004383 De notaría 2a. De neiva del 24 de octubre de 1989, inscrita el 25 de octubre de 1989 bajo el numero 00002751 del libro ix, se aclara la constitucion de la presente persona juridica.

#### TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es hasta el 31 de diciembre de 2090.

#### OBJETO SOCIAL

Objeto social: El objeto principal de la sociedad, consiste en la fabricacion, procesamiento, explotacion y comercializacion "del sulfato de aluminio", tanto en el pais como en el exterior. E igualmente llevar a cabo la construcción, montaje y funcionamiento de la planta de produccion del sulfato y sus compuestos quimicos en la zona industrial del municipio de aipe. El objeto social principal consiste en la manufacturación, transformación, elaboración, venta, importación, exportación, comercialización y transporte de productos pertenecientes a la industria química e industrias conexas, materias primas, equipos de insumos requeridos en dichas industrias, tales como: Productos minerales como las sales, azufres, tierras y piedras, yesos, cales y cementos, minerales y sus concentrados como el cobre, el aluminio, el zinc, productos químicos orgánicos e inorgánicos, como los sulfatos, alumbres, silicatos, metasilicatos, óxidos, hidróxidos, peróxidos, carbonatos, ácidos, cloruros, oxiclóruos, cloritos e hipocloritos, abonos minerales o químicos fosfatados; abonos minerales o químicos potásicos, abonos minerales o químicos nitrogenados, fertilizantes, plaguicidas, raticidas, fungicidas, insecticidas, herbicidas, desinfectantes y productos similares, materias primas e insumos químicos requeridos por la industria farmacéutica y en general la fabricación, comercialización de productos, administración y dosificación en planta del cliente por contratación delegada de materias primas, insumos químicos, equipos y maquinaria propia para el desarrollo de la industria química, requeridos por las empresas legalmente constituidas.- En desarrollo del objeto social, la sociedad, podrá, además adelantar las siguientes actividades industriales y comerciales: Elaboración de productos o mezclas de minerales, sus derivados sólidos, líquidos y gaseosos, fabricar para sí o para terceros equipos, plantas o procesos y en general, montaje industrial para el procesamiento y explotación del sulfato de aluminio y otros productos químicos que lleven a cumplir con su objeto de industria química, fabricar, mezclar o alear, etc, sustancias orgánicas, minerales o productos inorgánicos para obtener abonos, núcleos minerales, núcleos vitamínicos, mezcla nutricionales, tanto para consumo humano, animal o vegetal, como para formar parte de componentes farmacéuticos, con igual destinación, elaboración y comercialización de cualquier otro tipo de productos químicos que guarde relación con el objeto social. En cumplimiento de su objeto, la sociedad, podrá realizar todos los actos y contratos que sean necesarios para perfeccionarlo y en especial, los siguientes: A) girar, negociar, aceptar, cobrar y tener toda clase de títulos valores, de circulación legal. B) adquirir bienes muebles e inmuebles conforme lo demande su funcionamiento, hipotecarlos o grabarlos en cualquier forma. C) recibir dinero en mutuo, con o sin garantías. D) ser socio o accionista de sociedades en las cuales el objeto social sea igual o semejante al suyo propio o lo complementa; e) invertir

7.



## CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

### CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 11/07/2022 - 15:57:18  
Recibo No. S001186384, Valor 6500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 5Kt4cxxhcC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siineiva.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

temporalmente en acciones de la bolsa o papeles negociables los excedentes liquidez o las reservas que tengan fines específicos. Para el cumplimiento de esta finalidad, la sociedad puede: A) negociar áreas y concesiones, solicitarlas y contratar su explotación con el gobierno nacional o con de todo aquello que tenga relación con el objeto social, implementado, creado o descubierto por la sociedad, así como aquellos privilegios, derechos o obligaciones derivados de los actos contratos relacionados con la propiedad industrial. B) ejecutar actos y celebrar contratos relacionados con el fin primordial de la sociedad; que tengan por objeto procurar el incremento de sus actividades; invertir sus bienes y disponibilidades con fines precautelativos, así como celebrar contratos de mutuo.- Parágrafo. En desarrollo del objeto social, la sociedad podrá, además adelantar las siguientes actividades industriales y comerciales: Parágrafo 1.- Desarrollar productos biológicos para el tratamiento de aguas y bioremediación, basados en los diferentes procesos y aplicaciones especialmente en aguas y lodos residuales urbanos e industriales, con destino al vertimiento o reuso.

#### CAPITAL

##### \* CAPITAL AUTORIZADO \*

Valor	\$ 9.000.000.000,00
No. Acciones	9.000.000,00
Valor Nominal Acciones	\$ 1.000,00

##### \* CAPITAL SUSCRITO \*

Valor	\$ 7.398.652.000,00
No. Acciones	7.398.652,00
Valor Nominal Acciones	\$ 1.000,00

##### \* CAPITAL PAGADO \*

Valor	\$ 7.398.652.000,00
No. Acciones	7.398.652,00
Valor Nominal Acciones	\$ 1.000,00

Por documento privado del 23 de septiembre de 1999 de la Revisor Fiscal de Neiva, inscrito en esta Cámara de Comercio el 27 de septiembre de 1999, con el No. 13571 del Libro IX, se decretó Aumento del capital

Por Certificación No. 1 del 02 de septiembre de 2013 de la Revisor Fiscal de Neiva, inscrito en esta Cámara de Comercio el 09 de septiembre de 2013, con el No. 36358 del Libro IX, se decretó Aumento de capital suscrito y pagado a la suma de \$4.473.128.000

Por Certificación de capital del 30 de abril de 2020 de la Revisor Fiscal de Aipe, inscrito en esta Cámara de Comercio el 15 de mayo de 2020, con el No. 56624 del Libro IX, se decretó Aumento de capital suscrito y pagado.

Por Certificación del 19 de mayo de 2021 de la Revisor Fiscal de Aipe, inscrito en esta Cámara de Comercio el 27 de mayo de 2021, con el No. 60562 del Libro IX, se decretó Aumento de capital suscrito y pagado de \$6.812.015.000 A \$ 7.398.652.000

#### REPRESENTACIÓN LEGAL

8.



## CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

### CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 11/07/2022 - 15:57:18  
Recibo No. S001186384, Valor 6500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 5Kt4cxxhcC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siineiva.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Representación legal: La administración directa de la sociedad y la representación legal ante toda clase de autoridad y personas, esta a cargo del gerente elegido por la Junta Directiva para periodos de dos (2) años. Pueden ser reelegidos en forma indefinida. En ejercicio de sus cargos, el gerente goza de amplias facultades administrativas y dispositivas. La Junta Directiva podrá imponerle limitaciones que serán oponibles a terceros, siempre y cuando esten inscritas en la cámara de comercio. Suplente del gerente: En las faltas absolutas, temporales o accidentales del gerente, será reemplazado con iguales facultades por un suplente que será elegido por la Junta Directiva para el periodo igual al del principal. Pero solamente tendrá derecho a la remuneración asignada al cargo de gerente durante el término en que permanezca desempeñando las funciones propias del mismo.

#### FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

Facultades del representante legal: En el desarrollo de sus funciones, el gerente deberá: A) hacer cumplir los estatutos, las determinaciones de la Asamblea General de accionistas y de la Junta Directiva; b) representara la sociedad judicial y extrajudicialmente ante terceros, autoridades de policía, autoridades fiscales y cualquiera otra persona; c) constituir los apoderados que requiera la sociedad; d) nombrar y remover los empleados cuyo nombramiento no corresponda a la Junta Directiva o a la Asamblea, o que le hayan sido delegados; e) enajenar a cualquier título los bienes sociales, gravarlos, darlos en prenda, modificar su forma, etc; f) convocar la Asamblea General de accionistas y la Junta Directiva a las reuniones ordinarias y extraordinarias; g) presentar a la Asamblea General, un informe detallado de las actividades y la marcha de los negocios sociales; h) presentar a la Junta Directiva los informes que esta le solicite y mantenerla informada de los negocios sociales; i) las demás funciones que le asignen la Junta Directiva o la Asamblea y las que por Ley le corresponden.

#### NOMBRAMIENTOS

##### REPRESENTANTES LEGALES

Por Acta No. 111 del 16 de agosto de 2007 de la Junta Directiva, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 03 de septiembre de 2007 con el No. 23349 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
GERENTE	JAIRO TRUJILLO DELGADO	C.C. No. 17.115.847

Por Acta No. 167 del 08 de junio de 2018 de la Junta Directiva, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 29 de agosto de 2018 con el No. 51379 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
GERENTE SUPLENTE	CARLOS CABRERA NAVIA	C.C. No. 80.503.144

#### JUNTA DIRECTIVA

Por Acta No. 034 del 13 de marzo de 2021 de la Asamblea Gral Ordinaria De Accionistas, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 12 de mayo de 2021 con el No. 60424 del libro IX, se designó a:

9.

**CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA****CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha expedición: 11/07/2022 - 15:57:18

Recibo No. S001186384, Valor 6500

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 5Kt4cxxhcC**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siineiva.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**PRINCIPALES**

<b>CARGO</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>IDENTIFICACION</b>
MIEMBRO PRINCIPAL JUNTA DIRECTIVA- ALCALDE DE AIPE	OCTAVIO CONDE LASSO	C.C. No. 4.884.142
MIEMBRO PPAL JUNTA DIRECTIVA - EMP. ACUE. DE PEREIRA SAS ESP	JAIRO LEANDRO JARAMILLO RIVERA	C.C. No. 10.007.223
MIEMBRO PRINCIPAL JUNTA DIRECTIVA- AGUAS DEL HUILA SA ESP.	CRISTIAN CAMILO BRAVO MEDINA	C.C. No. 12.203.732
MIEMBRO PRINCIPAL JUNTA DIRECTIVA	NATALIA VEGA GOMEZ	C.C. No. 42.124.581
MIEMBRO PRINCIPAL JUNTA DIRECTIVA	LUIS ENRIQUE ARANGO JIMENEZ	C.C. No. 10.059.486

**SUPLENTE**

<b>CARGO</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>IDENTIFICACION</b>
MIEMBRO SUPLENTE JUNTA DIRECTIVA- LAS CEIBAS EE. PP DE NEIVA	GLORIA CONSTANZA VANEGAS GUTIERREZ	C.C. 36.184.016
MIEMBRO SUPLENTE JUNTA DIRECTIVA - EMP. IBAL S.A. E.S.P.	JOSE RODRIGO HERRERA MEJIA	C.C. 93.364.194
MIEMBRO SUPLENTE JUNTA DIRECTIVA - COOPEAIBE	YINA SOLED CUBILLOS GUTIERREZ	C.C. 55.216.103
MIEMBRO SUPLENTE JUNTA DIRECTIVA	JUAN DAVID VEGA CORREA	C.C. 1.088.262.524
MIEMBRO SUPLENTE JUNTA DIRECTIVA	CARLOS CABRERA NAVIA	C.C. 80.503.144

**REVISORES FISCALES**

Por Acta No. 034 del 13 de marzo de 2021 de la Asamblea Gral Ordinaria De Accionistas, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 12 de mayo de 2021 con el No. 60425 del libro IX, se designó a:

<b>CARGO</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>IDENTIFICACION</b>	<b>T. PROF</b>
FIRMA REVISORA	AUDITORIAS Y ASESORIAS S.A.	NIT No. 800.000.253-9	2478

Por documento privado del 15 de marzo de 2021 de la Representante Legal De Revisora Fiscal, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 12 de mayo de 2021 con el No. 60426 del libro IX, se designó a:



### CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

### CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 11/07/2022 - 15:57:18  
Recibo No. S001186384, Valor 6500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 5Kt4cxxhcC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siineiva.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION	T. PROF
REVISOR FISCAL PRINCIPAL DELEGADO DE LA FIRMA	LUIS JAIME LEYVA PARRA	C.C. No. 12.104.787	20742-T

Por documento privado del 16 de marzo de 2019 de la Representante Legal, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 19 de junio de 2019 con el No. 54098 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION	T. PROF
REVISOR FISCAL SUPLENTE DELEGADO	ANDREA DURAN YEPES	C.C. No. 1.088.298.116	222591-T

### REFORMAS DE ESTATUTOS

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

DOCUMENTO	INSCRIPCIÓN
*) Acta No. 1 del 05 de septiembre de 1989 de la Junta Directiva En Neiva	3232 del 11 de junio de 1990 del libro IX
*) E.P. No. 4205 del 08 de noviembre de 1995 de la Notaria 3a. De Neiva Neiva	8489 del 17 de noviembre de 1995 del libro IX
*) E.P. No. 1804 del 06 de agosto de 1998 de la Notaria 2a. De Neiva Neiva	12124 del 20 de agosto de 1998 del libro IX
*) D.P. del 06 de diciembre de 2001 de la Revisor Fiscal	16376 del 10 de diciembre de 2001 del libro IX
*) E.P. No. 1131 del 07 de julio de 2003 de la Notaria Segunda Neiva	18214 del 16 de julio de 2003 del libro IX
*) D.P. del 26 de mayo de 2004 de la Revisor Fiscal	19239 del 01 de junio de 2004 del libro IX
*) Acta No. 20 del 29 de marzo de 2008 de la Asamblea De Accionistas	25313 del 30 de diciembre de 2008 del libro IX
*) Acta No. 889 del 09 de junio de 2009 de la Notaria Segunda	26070 del 30 de junio de 2009 del libro IX
*) D.P. del 19 de junio de 2009 de la Revisor Fiscal	26180 del 27 de julio de 2009 del libro IX
*) Cert. No. 1 del 04 de abril de 2011 de la Revisor Fiscal	29296 del 08 de abril de 2011 del libro IX
*) E.P. No. 807 del 25 de abril de 2011 de la Notaria Segunda Neiva	29479 del 06 de mayo de 2011 del libro IX
*) Cert. No. 1 del 29 de abril de 2011 de la Revisor Fiscal	29480 del 06 de mayo de 2011 del libro IX
*) Cert. del 08 de mayo de 2012 de la Revisor Fiscal	32926 del 24 de mayo de 2012 del libro IX
*) E.P. No. 1775 del 26 de agosto de 2013 de la Notaria Segunda Neiva	36357 del 09 de septiembre de 2013 del libro IX
*) Cert. del 19 de mayo de 2014 de la Contador Publico	38238 del 04 de junio de 2014 del libro IX
*) Cert. del 06 de junio de 2016 de la Revisor Fiscal	44991 del 07 de junio de 2016 del libro IX
*) Cert. del 02 de mayo de 2017 de la Revisor Fiscal	47996 del 10 de mayo de 2017 del libro IX
*) Cert. del 25 de abril de 2018 de la Revisor Fiscal	50631 del 03 de mayo de 2018 del libro IX
*) E.P. No. 718 del 15 de mayo de 2019 de la Notaria Segunda Neiva	53920 del 28 de mayo de 2019 del libro IX
*) Cert. del 20 de mayo de 2019 de la Revisor Fiscal	53921 del 28 de mayo de 2019 del libro IX
*) E.P. No. 469 del 20 de abril de 2020 de la Notaria Segunda Neiva	56591 del 05 de mayo de 2020 del libro IX
*) E.P. No. 858 del 07 de mayo de 2021 de la Notaria Segunda Neiva	60560 del 27 de mayo de 2021 del libro IX

### RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

11.



## CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

### CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 11/07/2022 - 15:57:18  
Recibo No. S001186384, Valor 6500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 5Kt4cxhxc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siineiva.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los Actos Administrativos de registro quedan en firme, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA, los sábados **NO** son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los Actos Administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

#### CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: C2011  
Actividad secundaria Código CIIU: G4664  
Otras actividades Código CIIU: No reportó

#### ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, SUCURSALES Y AGENCIAS

A nombre de la persona jurídica, figura(n) matriculado(s) en la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

#### ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO

Nombre: QUIMICA INTEGRADA S.A.  
Matrícula No.: 46353  
Fecha de Matrícula: 25 de octubre de 1989  
Último año renovado: 2022  
Categoría: Establecimiento de Comercio  
Dirección : Planta: Km 34 via neiva- Bogota - Los Fundadores  
Municipio: Aipe

SI DESEA OBTENER INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN [WWW.RUES.ORG.CO](http://WWW.RUES.ORG.CO).

#### INFORMA - TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es MEDIANA EMPRESA.



CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 11/07/2022 - 15:57:18

Recibo No. S001186384, Valor 6500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 5Kt4cxxhcC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siineiva.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : \$19,717,069,054

Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : C2011.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

**IMPORTANTE:** La firma digital del secretario de la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación abierta autorizada y vigilada por la Superintendencia de Industria y Comercio, de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.

---

\*\*\* FINAL DEL CERTIFICADO \*\*\*

---

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACIÓN PERSONAL  
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **80.503.144**

**CABRERA NAVIA**

APELLIDOS

**CARLOS**

NOMBRES

*Carlo Cabrera Navia*

FIRMA



REPÚBLICA DE COLOMBIA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **02-JUL-1973**

**NEIVA**  
(HUILA)

LUGAR DE NACIMIENTO

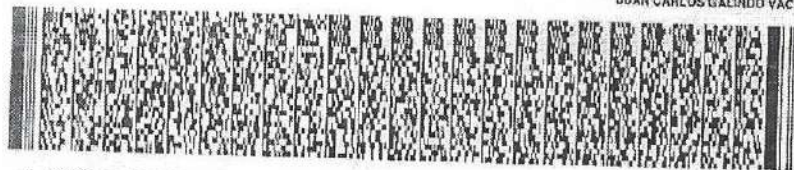
**1.72**  
ESTATURA

**O+**  
G.S. RH

**M**  
SEXO

**30-JUL-1991 BOGOTA D.C.**  
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

*Juan Carlos Galindo Vacha*  
REGISTRADOR NACIONAL  
JUAN CARLOS GALINDO VACHA



A-1500150-00949221-M-0080503144-20171025

0058241468A 1

9901945087





QUIMICA INTEGRADA S.A.  
NIT. 800.078.640-1

Planta de Producción: Km. 34 vía Neiva - Btá • Aipe - Huila  
Telefax: +57 (8) 838 9038 / 838 9327 / 838 9935 Móvil: 313 893 2959  
Correspondencia: Calle 8 No. 10-69 • Neiva - Huila  
Sede Bogotá: Calle 17 No. 132-14 Fontibón  
Teléfono: +57 (1) 415 7087 Móvil: 313 893 2981  
www.quinsa.com.co • quinsa01@hotmail.com

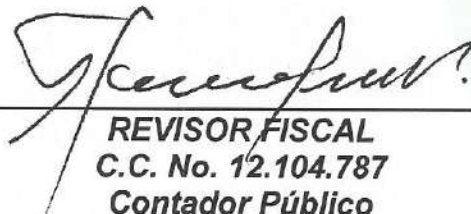
**PAZ Y SALVO PARAFISCALES  
EMPRESA CON REVISOR FISCAL Y PERSONAL A CARGO**

Yo, **LUIS JAIME LEIVA PARRA**, identificado como aparece al pié de mi firma, en calidad de revisor fiscal de **QUIMICA INTEGRADA S.A.**, bajo la gravedad del juramento **CERTIFICO** que la entidad:

- *No está reportada en el Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la Nación.*
- *Ha efectuado el pago de sus obligaciones y el de los empleados a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de este documento.*

Dada en Aipe – Huila, a los siete (7) días del mes de julio de 2022.

Atentamente,



**REVISOR FISCAL**  
**C.C. No. 12.104.787**  
**Contador Público**  
**T.P. 20742-T**

15.

RAZON SOCIAL :	QUIMICA INTEGRADA SA
IDENTIFICACION:	NI-800078640
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACION REPORTE:	2022-07-06
FECHA LIMITE DE PAGO:	2022-07-12
FECHA DE PAGO:	2022-07-06
ENTIDAD DE PAGO:	BANCOLOMBIA
PERIODO PENSION:	2022-06
PERIODO SALUD:	2022-07
NUMERO PLANILLA:	23677252
TOTAL COTIZANTES:	40
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	23677252
TIPO DE PLANILLA:	E

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
CCFC24	891180008	EPS-S COMF HUILA	5	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 224.600	\$ 224.600
EPS005	800251440	SANITAS	14	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.146.900	\$ 1.146.900
EPS008	860066942	COMPENSAR-ERS	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 47.300	\$ 47.300
EPS037	900156264	NUEVA E.P.S. S.A.	20	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.435.600	\$ 1.435.600
Subtotal Salud		4	40	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.854.400	\$ 2.854.400
230201	800229739	PROTECCION	18	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 4.180.100	\$ 4.180.100
230301	800224808	PORVENIR	11	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.423.600	\$ 2.423.600
231001	800227940	COLFONDOS	3	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.067.700	\$ 1.067.700
25-14	900336004	COLPENSIONES	6	\$ 50.500	\$ 50.500	\$ 0	\$ 2.841.200	\$ 2.841.200
Subtotal Pensión		4	38	\$ 50.500	\$ 50.500	\$ 0	\$ 10.512.600	\$ 10.512.600
14-11	890903790	ARL SURA	40	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 4.335.700	\$ 4.335.700
Subtotal ARL		1	40	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 4.335.700	\$ 4.335.700
CCF21	860013570	CAFAM	3	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 331.900	\$ 331.900
CCF32	891180008	COMFAMILIAR DEL HUILA	35	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.300.700	\$ 2.300.700
Subtotal CCF		2	38	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.632.600	\$ 2.632.600
Total a pagar				\$ 50.500	\$ 50.500	\$ 0	\$ 20.335.300	\$ 20.335.300

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES: 09/08/2022

REPUBLICA DE COLOMBIA  
 IDENTIFICACION PERSONAL  
 CEDULA DE CIUDADANIA  
 12.104.787

NUMERO  
**LEIVA PARRA**  
 APELLIDOS  
**LUIS JAIME**  
 NOMBRES

REPUBLICA DE COLOMBIA



DE *[Signature]*  
 NEIVA

FECHA DE NACIMIENTO **17-ABR-1952**  
**NEIVA**  
 (HUILA)  
 LUGAR DE NACIMIENTO

**1.75**      **O+**      **M**  
 ESTATURA      G.S. RH      SEXO

**21-ENE-1974 NEIVA**  
 FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

REGISTRADORA NACIONAL  
 ALMAREATHIS RENGIFO LOPEZ




A-1908100-50136111-M-0012104787-20060106      0191409006A 02 178552228

República de Colombia  
Ministerio de Educación Nacional

**JUNTA CENTRAL DE CONTADORES  
TARJETA PROFESIONAL  
DE CONTADOR PUBLICO**

**20742-T**

LUIS JAIME  
LEYVA PARRA  
C.C. — 12.104.787  
RESOLUCION INSCRIPCION 1164-T FECHA 19-V-88  
UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA



Presidente

00028898

*Luis Jaime Leyva Parra*

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como  
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en  
la ley 43 de 1990.  
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla  
al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de  
Contadores.

Certificado No:



LA REPUBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL  
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

**CERTIFICA A:**  
QUIEN INTERESE

Que el contador público **LUIS JAIME LEIVA PARRA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 12104787 de NEIVA (HUILA) Y Tarjeta Profesional No 20742-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

**NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS** \*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

Dado en BOGOTA a los 17 días del mes de Junio de 2022 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.



**DIRECTOR GENERAL**

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web [www.jcc.gov.co](http://www.jcc.gov.co) digitando el número del certificado

2. Concepto  0  2 Actualización

4. Número de formulario

14764362007



(415)7707212489984(8020) 0000014764362007

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

8 0 0 0 7 8 6 4 0

6. DV

1

12. Dirección seccional

Impuestos y Aduanas de Neiva

14. Buzón electrónico

**IDENTIFICACIÓN**

24. Tipo de contribuyente

Persona jurídica

25. Tipo de documento

1

26. Número de Identificación

27. Fecha expedición

Lugar de expedición

28. País

29. Departamento

30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido

32. Segundo apellido

33. Primer nombre

34. Otros nombres

35. Razón social

QUIMICA INTEGRADA S.A.

36. Nombre comercial

QUIMICA INTEGRADA S.A.

37. Sigla

QUINSA

**UBICACIÓN**

38. País

COLOMBIA

1 6 9

39. Departamento

Huila

40. Ciudad/Municipio

Aipe

0 1 6

41. Dirección principal

KM 34 VIA NEIVA - BOGOTA BRR LOS FUNDADORES

42. Correo electrónico

quinsa01@hotmail.com

43. Código postal

4 1 1 0 0 1

44. Teléfono 1

8 3 8 9 0 3 8

45. Teléfono 2

3 1 3 8 9 3 2 9 5 9

**CLASIFICACIÓN**

**Actividad económica**

**Ocupación**

**Actividad principal**

46. Código

2 0 1 1

47. Fecha inicio actividad

1 9 9 2 1 1 0 3

**Actividad secundaria**

48. Código

4 6 6 4

**49. Fecha inicio actividad**

2 0 1 4 0 3 0 3

**Otras actividades**

50. Código

1 2

51. Código

52. Número establecimientos

2

**Responsabilidades, Calidades y Atributos**

53. Código

5 7 9 1 0 1 4 1 9 4 2 4 8 5 2

05- Impto. renta y compl. régimen ordinario

48- Impuesto sobre las ventas - IVA

07- Retención en la fuente a título de renta

52- Facturador electrónico

09- Retención en la fuente en el impuesto

10- Obligado aduanero

14- Informante de exogena

19- Productor de bienes y/o servicios exen

42- Obligado a llevar contabilidad

**Obligados aduaneros**

**Exportadores**

54. Código

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

2 2 2 3

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

55. Forma

56. Tipo

Servicio

1 2 3

57. Modo

58. CPC

3 1

**IMPORTANTE:** Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos

SI

NO

60. No. de Folios:

0

61. Fecha

2021 - 06 - 18 / 13 : 47: 13

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.

Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre TRUJILLO DELGADO JAIRO

985. Cargo Representante legal Certificado

20.

**CERTIFICADO DE ANTECEDENTES**  
**CERTIFICADO ORDINARIO**  
**No. 200742101**



WEB  
15:02:44  
Hoja 1 de 01

Bogotá DC, 15 de julio del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) QUIMICA INTEGRADA S A identificado(a) con NIT número 8000786401:

**NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES**

**ADVERTENCIA:** La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

**NOTA:** El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: <http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html>



CARLOS ARTURO ARBOLEDA MONTOYA  
Jefe División de Relacionamiento con el Ciudadano

**ATENCIÓN :**

**ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.**

21.

**CERTIFICADO DE ANTECEDENTES**  
**CERTIFICADO ORDINARIO**  
**No. 200741939**



WEB  
15:01:33  
Hoja 1 de 01

Bogotá DC, 15 de julio del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) CARLOS CABRERA NAVIA identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 80503144:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

**ADVERTENCIA:** La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

**NOTA:** El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: <http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html>



CARLOS ARTURO ARBOLEDA MONTOYA  
Jefe División de Relacionamiento con el Ciudadano

**ATENCIÓN :**

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.



LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL ,  
INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy viernes 15 de julio de 2022, a las 15:07:59, el número de identificación de la Persona Jurídica, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	NIT
No. Identificación	8000786401
Código de Verificación	8000786401220715150759

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.



EDUARDO JOSE PINEDA ARRIETA  
Contralor Delegado

LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL ,  
INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

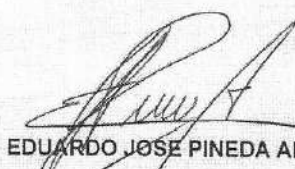
CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy viernes 15 de julio de 2022, a las 15:07:12, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	CC
No. Identificación	80503144
Código de Verificación	80503144220715150712

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.



EDUARDO JOSE PINEDA ARRIETA  
Contralor Delegado

Digitó y Revisó: WEB



POLICÍA NACIONAL  
DE COLOMBIA



## Consulta en línea de Antecedentes Penales y Requerimientos Judiciales

### La Policía Nacional de Colombia informa:

Que siendo las 03:27:04 PM horas del 15/07/2022, el ciudadano identificado con:

Cédula de Ciudadanía N° **80503144**

Apellidos y Nombres: **CABRERA NAVIA CARLOS**

### **NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES**

de conformidad con lo establecido en el artículo 248 de la Constitución Política de Colombia.

En cumplimiento de la Sentencia SU-458 del 21 de junio de 2012, proferida por la Honorable Corte Constitucional, la leyenda "NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES" aplica para todas aquellas personas que no registran antecedentes y para quienes la autoridad judicial competente haya decretado la extinción de la condena o la prescripción de la pena.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de identificación y nombres, correspondan con el documento de identidad registrado y solo aplica para el territorio colombiano de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento constitucional.

Si tiene alguna duda con el resultado, consulte las [preguntas frecuentes](#) o acérquese a las [instalaciones de la Policía Nacional](#) más cercanas.



Dirección: Avenida El Dorado # 75  
– 25 barrio Modelia, Bogotá D.C.  
Atención administrativa: Lunes a  
Viernes 8:00 am a 12:00 pm y 2:00  
pm a 5:00 pm  
Línea de atención al ciudadano:  
5159700 ext. 30552 (Bogotá)  
Resto del país: 018000 910 112  
E-mail: [dijin.araico@policia.gov.co](mailto:dijin.araico@policia.gov.co)

25.



# Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC

## Consulta Ciudadano

### La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 15/07/2022 04:14:21 p. m. el ciudadano con Cédula de Ciudadanía N°. **80503144** y Nombre: **CARLOS CABRERA NAVIA.**

### NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.

De conformidad con la Ley 1801 de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana". Registro interno de validación No. **37209279** . La persona interesada podrá verificar la autenticidad del presente documento a través de la página web institucional digitando <https://www.policia.gov.co>, menú ciudadanos/ consulta medidas correctivas, con el documento de identidad y la fecha de expedición del mismo. Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula corresponda con el documento de identidad suministrado.

Nueva Busqueda

Imprimir



(LEYES 190 DE 1995 Y 443 DE 1998)  
RESOLUCIÓN 580 DEL 19 DE AGOSTO DE 1999

**I. IDENTIFICACION**

RAZON SOCIAL O DENOMINACION <b>QUIMICA INTEGRADA S.A.</b>		NIT No. <b>800.078.640-1</b>	
SIGLA <b>QUINSA</b>		PARA ENTIDAD O SOCIEDAD PRIVADA, DETERMINE CLASE:	
PARA ENTIDAD O SOCIEDAD PÚBLICA, DETERMINE ORDEN Y TIPO:		TIPO	
<input type="checkbox"/> NAL. <input type="checkbox"/> DPTL. <input type="checkbox"/> DIST. <input type="checkbox"/> MPL. <input type="checkbox"/> OTRO ¿CUÁL? _____		<input type="checkbox"/> (VER AL RESPALDO)	
CLASE <b>16</b> (VER AL RESPALDO)			
DOMICILIO PARA CORRESPONDENCIA PAÍS <b>COLOMBIA</b>		DEPARTAMENTO <b>HUILA</b>	
MUNICIPIO <b>AIPE</b>		DIRECCION <b>KILOMETRO 34 VIA NEIVA - BOGOTA</b>	
TELÉFONOS <b>(8) 8389038 - 8389327</b>		FAX <b>(8) 8389038 - 8389327</b>	
		APARTADO AEREO	

**II. SERVICIOS**

RELACIONE LOS PRINCIPALES SERVICIOS QUE OFRECE SU ENTIDAD O SOCIEDAD

1 INSUMOS QUIMICOS PARA TRATAMIENTO DE AGUAS	2 SULFATO DE ALUMINIO TIPO B GRANULADO Y LIQUIDO
3 POLICLORUROS DE ALUMINIO (PAC)	4 SULFATO DE ALUMINIO TIPO A GRANULADO Y LIQUIDO
5 ASISTENCIA TECNICA APLICACION DE PRODUCTOS	6

**III. EXPERIENCIA Y SITUACIÓN ACTUAL**

RELACIONE LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS QUE HA CELEBRADO, EMPEZANDO POR EL ACTUAL O ÚLTIMO:

ENTIDAD CONTRATANTE	PUB	PRIV	TELÉFONO	FECHA TERMINACIÓN	VALOR
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.	X		(6) 8867080	ENE 29 DE 2021	242.522.000
SERVAF S.A. E.S.P.	X		(8) 4376936	DIC 31 DE 2020	57.120.000
AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.	X		(8) 8753181	DIC 31 DE 2020	487.424.000
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.	X		(6) 8867080	JUN 03 DE 2020	621.612.684
AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.	X		(7) 6216504	MAY 18 DE 2020	921.729.800
EMP IBAGUERENA DE ACUED. Y ALCANT. S.A. E.S.P.	X		(8)2756000	MAR 17 DE 2020	2.965.956.000

**IV. REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO**

PRIMER APELLIDO: <b>CABRERA</b>	SEGUNDO APELLIDO (O DE CASADA) <b>NAVIA</b>	NOMBRES <b>CARLOS</b>
DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	NÚMERO: <b>80.503.144</b>	ACTÚA EN CARÁCTER DE:
C.C. <input checked="" type="checkbox"/> C.E. <input type="checkbox"/> PASAPORTE <input type="checkbox"/>		Representante Legal <input checked="" type="checkbox"/> Apoderado <input type="checkbox"/>
		CAPACIDAD DE CONTRATACIÓN \$ <b>NO EXISTE UNA CAPACIDAD ESPECIFICA</b>

ACTUANDO EN CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO, MANIFIESTO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO QUE: SI  NO  ME ENCUENTRO INCURSO DENTRO DE LAS

CAUSALES DE INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD DEL ORDEN CONSTITUCIONAL O LEGAL PARA CELEBRAR UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (ART. 10. LEY 150 DE 1995).

OBSERVACIONES: **EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA QUIMICA INTEGRADA S.A. TIENE AMPLIAS FACULTADES PARA CONTRATAR, POR TAL MOTIVO NO REGISTRAMOS UNA CAPACIDAD DE CONTRATACION.**

PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES, CERTIFICO QUE LOS DATOS POR MI ANOTADOS, EN EL PRESENTE FORMATO SON VERACES (ART. 50. LEY 190 DE 1995).

FIRMA *Carlos Navia* FECHA DE DILIGENCIAMIENTO: **JUNIO 14 DE 2022**

**V. OBSERVACIONES DE LA ENTIDAD CONTRATANTE**

CERTIFICO QUE LA INFORMACIÓN AQUÍ SUMINISTRADA HA SIDO CONSTATADA FRENTE A LOS DOCUMENTOS QUE LA ENTIDAD O SOCIEDAD HA PRESENTADO COMO SOPORTE (ART. 40. LEY 150 DE 1995).

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL RESPONSABLE CIUDAD Y FECHA



QUIMICA INTEGRADA S.A.

NIT. 800.078.640-1

Planta de Producción: Km. 34 vía Neiva - Btá • Aipe - Huila  
Telefax: +57 (8) 838 9038 / 838 9327 / 838 9935 Móvil: 313 893 2959

Correspondencia: Calle 8 No. 10-69 • Neiva - Huila

Sede Bogotá: Calle 17 No. 132-14 Fontibón

Teléfono.: +57 (1) 415 7087 Móvil: 313 893 2981

www.quinsa.com.co • quinsa01@hotmail.com

Aipe, julio 14 de 2022

Señores

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A E.S.P. Oficial  
**ENTIDAD CONTRATANTE**

REF. INVITACION No. 138 DE 2022 "SUMINISTRO DE MACKENFLOC II PARA EL PROCESO DE COAGULACION EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO COMUNITARIO DE LOS BARRIOS COLINAS 1 Y COLINAS 2 CON CARGO AL CONVENIO 2373 DEL 26 DE JUNIO DEL 2019"

Carlos Cabrera Navia, obrando como Representante Legal de Química Integrada S.A, CERTIFICO bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma de este documento, que no me encuentro incurso en ninguna de las incompatibilidades, inhabilidades o prohibiciones de que tratan las leyes colombianas, que no tengo a la fecha de presentación de la oferta deudas con las entidades del Municipio de Ibagué ni con la Contaduría Pública. Al igual que no estoy reportado en el Boletín de Responsables Fiscales, no soy deudor moroso de ninguna Entidad del Estado y he cumplido con el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social del personal vinculado a la empresa que represento.

Atentamente,

CARLOS CABRERA NAVIA  
C.C. 80.503.144 de Bogotá  
Representante Legal (S)

EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
IBAL S.A. E.S.P - OFICIAL

\*\*\* Sistema de Información de Proponentes \*\*\*

Número de Registro : [ 136 ]

Fecha y Hora de Registro : 2016-03-29 // 17:13:51

REGISTRO PERSONA JURÍDICA

- Documento	: NIT - 800.078.640
- Nombre o Razón Social	: QUIMICA INTEGRADA S.A.
- Representante Legal	: 17.115.847 - JAIRO TRUJILLO DELGADO
- Dirección Notificación	: CALLE 8 # 10-69 BARRIO ALTICO - NEIVA (HUILA)
- Localización	: Huila - Alpe
- Teléfono Notificación	: 8389327
- Email Notificación	: quinsa01@hotmail.com

ACTIVIDAD PRINCIPAL RUT

2011- FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS.

ACTIVIDAD SECUNDARIA RUT

4664- COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS, CAUCHOS Y PLÁSTICOS EN FORMAS PRIMARIAS Y PROD

CLASIFICACIÓN DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS CÁMARA DE COMERCIO

47101600-Consumibles para el tratamiento de agua

12352300-Compuestos inorgánicos

12352400-Mezclas

12141900-No metales y gases elementales y puros

CLASIFICACIÓN IBAL

- Obras	:
- Consultorias e Interventorias	:
- Proveedor de Bienes y Servicios	: Si
- Servicios profesionales y de Apoyo	:

# APROBADO

VIVIANA PATRICIA RANGEL ZAMBRANO  
Profesional Jurídica - IBAL SA ESP OFICIAL

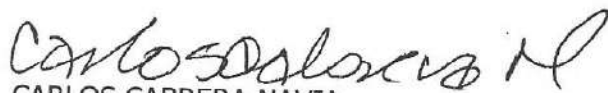
## El suscrito Representante Legal de Química Integrada S.A.

### CERTIFICA

- Que la empresa QUIMICA INTEGRADA S.A. cuenta con políticas escritas de Seguridad y Salud en el Trabajo - SST, encaminadas a la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades laborales así como la preservación del Medio Ambiente, promoción y protección de la Salud de todos los trabajadores que tenemos a nuestro cargo y que prestarán los servicios al IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, así mismo que no tendremos subcontratistas y que contamos con un programa de Capacitaciones en Seguridad y Salud en el Trabajo, procedimientos, instructivos de Seguridad y Salud en el trabajo.
- Que el MACKENFLOC II, fabricado por Química Integrada S.A. cumple con las características técnicas exigidas en la NTC 4760 y estamos certificados por el ICONTEC en Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001-2015 aplicable a las actividades de diseño, producción y comercialización de Sulfatos de Aluminio y Policloruros de Aluminio para tratamiento de aguas y procesos industriales.
- Que los vehículos para el transporte y entrega del MACKENFLOC II y demás insumos químicos fabricados en QUINSA, cumplen con lo establecido en el Decreto 1609 de 2002 y demás normatividad legal aplicable para el Transporte de Mercancías Peligrosas en cuanto a Clasificación, Etiquetado y Rotulado.
- Que tanto el vehículo como el personal que manipulará el producto durante el cargue, transporte y descargue, cuentan con todos los requisitos de Seguridad Industrial.
- Que para el cumplimiento con los términos de entrega del MACKENFLOC II, establecidos en el contrato, QUINSA cuenta con el stock suficiente de esta sustancia química.
- Que el tiempo de respuesta para el despacho de los pedidos realizados por el supervisor, será de mínimo 1 día (Contando el día de despacho) para que el suministro de esté descargando en la planta.

Dada en Aipe – Huila, julio 14 de 2022

Atentamente,



CARLOS CABRERA NAVIA  
C.C. 80.503.144 de Bogotá  
Representante Legal (S)





## CODIGO DE VERIFICACIÓN qCmmjbhzzk

### CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN EN EL REGISTRO DE PROPONENTES

#### INFORMA :

LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA ,CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 6.1 DE LA LEY 1150 DE 2007, REGLAMENTADA POR EL DECRETO 1510 DE 2013, INCORPORADO EN EL DECRETO 1082 DE 2015, CON BASE EN LA INFORMACION SUMINISTRADA POR EL INSCRITO Y POR LAS ENTIDADES ESTATALES.

\*\*\*\*\* LA SIGUIENTE INFORMACIÓN SE ENCUENTRA EN FIRME \*\*\*\*\*

#### CERTIFICA: IDENTIFICACIÓN

NOMBRE:QUIMICA INTEGRADA S. A.  
SIGLA:QUINSA  
NIT:800078640-1  
MATRICULA MERCANTIL:46352  
FECHA DE MATRÍCULA EN EL REGISTRO MERCANTIL:25/10/1989  
NÚMERO DEL PROPONENTE:29  
FECHA DE LA ÚLTIMA INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE PROPONENTES:11/08/2009  
FECHA DE LA ÚLTIMA RENOVACIÓN EN EL REGISTRO DE PROPONENTES:18/03/2022  
ORGANIZACIÓN:SOCIEDAD ANÓNIMA  
TAMAÑO DE EMPRESA:MEDIANA EMPRESA

#### CERTIFICA: INSCRIPCIÓN Y RENOVACIÓN

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

#### CERTIFICA: CONSTITUCIÓN Y REPRESENTACIÓN LEGAL

##### INFORMACIÓN DE CONSTITUCIÓN

FECHA DE CONSTITUCIÓN:25/10/1989  
CLASE DE DOCUMENTO:ESCRITURA PUBLICA  
NÚMERO DE DOCUMENTO:3235  
FECHA DEL DOCUMENTO:15/08/1989  
ENTIDAD QUE EXPIDE EL DOCUMENTO:Notaria 2a. de NEIVA  
FECHA DE VENCIMIENTO:31/12/2090

##### REPRESENTACIÓN LEGAL

REPRESENTANTE No.1 :  
NOMBRE:TRUJILLO DELGADO JAIRO  
IDENTIFICACIÓN:Cédula de ciudadanía - 17115847  
CARGO:GERENTE

REPRESENTANTE No.2 :

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



Cámara de Comercio  
del Huila

**CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.**

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:30 \*\*\*\* Recibo No. 5001188907 \*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

**NOMBRE:**CABRERA NAVIA CARLOS  
**IDENTIFICACIÓN:**Cédula de ciudadanía - 80503144  
**CARGO:**GERENTE SUPLENTE

**FACULTADES:**

Facultades del representante legal: En el desarrollo de sus funciones, el gerente deberá: A) hacer cumplir los estatutos, las determinaciones de la asamblea general de accionistas y de la junta directiva; b) representara la sociedad judicial y extrajudicialmente ante terceros, autoridades de policia, autoridades fiscales y cualquiera otra persona; c) constituir los apoderados que requiera la sociedad; d) nombrar y remover los empleados cuyo nombramiento no corresponda a la junta directiva o a la asamblea, o que le hayan sido delegados; e) enajenar a cualquier titulo los bienes sociales, gravarlos, darlos en prenda, modificar su forma, etc; f) convocar la asamblea general de accionistas y la junta directiva a las reuniones ordinarias y extraordinarias; g) presentar a la asamblea general, un informe detallado de las actividades y la marcha de los negocios sociales; h) presentar a la junta directiva los informes que esta le solicite y mantenerla informada de los negocios sociales; i) las demas funciones que le asignen la junta directiva o la asamblea y las que por ley le corresponden.

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

**CERTIFICA:  
DOMICILIO**

**DIRECCIÓN DEL DOMICILIO PRINCIPAL:**PLANTA KM 34 VIA NEIVA BOGOTA  
**MUNICIPIO:**41016 - AIPE  
**DEPARTAMENTO:**HUILA  
**TELEFONO 1:**8389224  
**TELEFONO 2:**3138932959  
**TELEFONO 3:**3138932914  
**CORREO ELECTRÓNICO:**quinsa01@hotmail.com

**DIRECCIÓN PARA NOTIFICACIONES:**CORRESPONDENCIA CALLE 8 NO. 10 69  
**MUNICIPIO:**41001 - NEIVA  
**DEPARTAMENTO:**HUILA  
**TELEFONO 1 :**8389224  
**TELEFONO 2:**3138932914  
**TELEFONO 3:**3138932959  
**CORREO ELECTRÓNICO:**quinsa01@hotmail.com

ESTA INFORMACION NO ESTA SUJETA A VERIFICACIÓN DOCUMENTAL, DE ACUERDO CON LO DISPUESTO EN EL DECRETO 1510 DE 2013, INCORPORADO EN EL DECRETO 1082 DE 2015.

**CERTIFICA:  
CLASIFICACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS**

QUE EN RELACION A LOS BIENES, OBRAS Y SERVICIOS QUE OFRECERA A LAS ENTIDADES ESTATALES, IDENTIFICADOS CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL (CLASE), EL PROponente REPORTÓ:

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



Cámara de Comercio  
del Huila

CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:31 \*\*\*\* Recibo No. S001188907 \*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

**SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN**

12 14 19 00 : NO-METALES Y GASES ELEMENTALES Y PUROS  
 12 14 21 00 : GASES NATURALES Y GASES MIXTOS  
 12 16 16 00 : CATALIZADORES  
 12 16 17 00 : AMORTIGUADORES  
 12 16 18 00 : COLOIDES  
 12 16 19 00 : SURFACTANTES  
 12 16 25 00 : ROMPEDORES DE EMULSIÓN  
 12 16 29 00 : AGENTES DE CONTROL DE PARAFINA ASFALTENOS  
 12 16 36 00 : INHIBIDORES DE CORROSIÓN  
 12 16 43 00 : CONTROLADORES DE HIERRO  
 12 35 22 00 : PRODUCTOS BIOQUÍMICOS  
 12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
 12 35 24 00 : MEZCLAS  
 41 10 42 00 : EQUIPO Y SUMINISTROS DE PURIFICACIÓN DE AGUA PARA LABORATORIO  
 47 10 15 00 : EQUIPO PARA EL TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA  
 47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA  
 72 12 15 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES  
 73 10 16 00 : PRODUCCIÓN DE QUÍMICOS Y FERTILIZANTES  
 76 12 17 00 : TRATAMIENTO DE DESECHOS LÍQUIDOS  
 77 12 17 00 : CONTAMINACIÓN DEL AGUA  
 81 10 18 00 : INGENIERÍA QUÍMICA  
 83 10 15 00 : SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

**CERTIFICA:  
INFORMACION FINANCIERA**

QUE EN RELACIÓN A SU INFORMACIÓN FINANCIERA EL PROponente REPORTÓ:

**FECHA CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA : 31/12/2019**

ACTIVO CORRIENTE	:	\$6.781.247.901,00
ACTIVO TOTAL	:	\$13.508.727.088,00
PASIVO CORRIENTE	:	\$1.486.698.408,00
PASIVO TOTAL	:	\$2.803.709.093,00
PATRIMONIO	:	\$10.705.017.995,00
UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL	:	\$2.468.900.475,00
GASTOS DE INTERESES	:	\$14.895.767,00

**FECHA CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA : 31/12/2020**

ACTIVO CORRIENTE	:	\$7.692.789.861,00
ACTIVO TOTAL	:	\$14.543.397.172,00
PASIVO CORRIENTE	:	\$1.466.357.652,00
PASIVO TOTAL	:	\$2.521.112.427,00
PATRIMONIO	:	\$12.022.284.745,00
UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL	:	\$2.751.627.854,00
GASTOS DE INTERESES	:	\$60.762.880,00

**FECHA CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA : 31/12/2021**

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

ACTIVO CORRIENTE	:	\$8.091.631.755,00
ACTIVO TOTAL	:	\$15.165.322.509,00
PASIVO CORRIENTE	:	\$1.984.688.286,00
PASIVO TOTAL	:	\$2.853.230.909,00
PATRIMONIO	:	\$12.312.091.600,00
UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL	:	\$2.231.798.346,00
GASTOS DE INTERESES	:	\$26.069.606,00

**CERTIFICA:  
CAPACIDAD FINANCIERA**

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2019

INDICE DE LIQUIDEZ	:	4,56
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	:	0,20
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	:	165,74

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2020

INDICE DE LIQUIDEZ	:	5,24
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	:	0,17
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	:	45,28

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2021

INDICE DE LIQUIDEZ	:	4,07
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	:	0,18
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	:	85,60

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

**CERTIFICA:  
CAPACIDAD ORGANIZACIONAL**

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2018

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	:	0,23
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	:	0,19

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2019

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	:	0,23
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	:	0,18

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2020

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	:	0,22
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	:	0,18

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2021

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	:	0,18
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	:	0,14

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

**CERTIFICA:  
EXPERIENCIA**

QUE EN RELACIÓN A LOS CONTRATOS EJECUTADOS EL PROPONENTE REPORTÓ:

**EXPERIENCIA No.1 :**

**NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:001**

**CONTRATO CELEBRADO POR** :1 - EL PROPONENTE

**NOMBRE DEL CONTRATISTA** :QUIMICA INTEGRADA S. A.

**NOMBRE DEL CONTRATANTE** :EMPRESAS PUBLICAS DE NEIVA ESP

**VALOR CONTRATADO EN SMLV** :3679,69

**SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN**

12 35 24 00 : MEZCLAS

47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

**EXPERIENCIA No.2 :**

**NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:002**

**CONTRATO CELEBRADO POR** :1 - EL PROPONENTE

**NOMBRE DEL CONTRATISTA** :QUIMICA INTEGRADA S. A.

**NOMBRE DEL CONTRATANTE** :EMPRESAS PUBLICAS DE NEIVA E.S.P

**VALOR CONTRATADO EN SMLV** :1354,81

**PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES**

**TEMPORALES:** 100%

**SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN**

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



Cámara de Comercio  
del Huila

CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:31 \*\*\*\* Recibo No. S001188907 \*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA  
12 35 24 00 : MEZCLAS

EXPERIENCIA No.3 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:003

CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :AGUAS DE BARRANCABERMEJA SA ESP  
VALOR CONTRATADO EN SMLV :2340,30

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.4 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:004

CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE VILLAVICENCIO E.S.P  
VALOR CONTRATADO EN SMLV :1156,59

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 24 00 : MEZCLAS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.5 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:005

CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :ACUEDUCTO METROPOLITANO DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P  
VALOR CONTRATADO EN SMLV :1039,47  
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES  
TEMPORALES: 100%

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.6 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:006

CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :ACUEDUCTO METROPOLITANO DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P  
VALOR CONTRATADO EN SMLV :1729,86  
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES  
TEMPORALES: 100%

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.7 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:007

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



Cámara de Comercio  
del Huila

CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:31 \*\*\*\* Recibo No. S001188907 \*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :38,89  
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES  
TEMPORALES: 100%

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 24 00 : MEZCLAS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.8 :  
NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:008  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBA SA ESP  
OFICIAL  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :1257,83

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.9 :  
NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:009  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL SA ESP  
OFICIAL  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :2252,11

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.10 :  
NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:010  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPOCALDAS SA ESP  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :771,31

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.11 :  
NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:011  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPOCALDAS SA ESP  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :442,03

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



Cámara de Comercio  
del Huila

CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:31 \*\*\*\* Recibo No. S001188907 \*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.12 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:012  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPRESAS MUNICIPALES DE CARTAGO  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :444,66

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.13 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:013  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :AGUAS DEL HUILA SA ESP  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :1059,91

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.14 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:014  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :AGUAS DEL HUILA SA ESP  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :732,47

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.15 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:015  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPRESAS PUBLICAS DE NEIVA E.S.P  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :3197,90

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN

12 35 24 00 : MEZCLAS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.16 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:016  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROPONENTE  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :AGUAS DEL HUILA

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*





Cámara de Comercio  
del Huila

CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:31 \*\*\*\* Recibo No. S001188907 \*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

VALOR CONTRATADO EN SMMLV :738,13  
PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES  
TEMPORALES: 100%

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.17 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:017  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL SA ESP  
OFICIAL  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :3215,71

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 24 00 : MEZCLAS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.18 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:018  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :AGUAS DE BARRANCABERMEJA SA E.S.P.  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :3572,47

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.19 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:019  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :LAS CEIBAS EMPRESAS PUBLICAS DE NEIVA E.S.P  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :2816,02

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 24 00 : MEZCLAS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

EXPERIENCIA No.20 :

NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:020  
CONTRATO CELEBRADO POR :1 - EL PROponente  
NOMBRE DEL CONTRATISTA :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
NOMBRE DEL CONTRATANTE :EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE VILLAVICENCIO E.S.P.  
VALOR CONTRATADO EN SMMLV :955,26

SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN  
12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



**EXPERIENCIA No.21 :**

**NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:**021  
**CONTRATO CELEBRADO POR** :1 - EL PROPONENTE  
**NOMBRE DEL CONTRATISTA** :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
**NOMBRE DEL CONTRATANTE** :IBAL S.A. E.S.P OFICIAL  
**VALOR CONTRATADO EN SMMLV** :3378,84

**SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN**

47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA  
12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
12 35 24 00 : MEZCLAS

**EXPERIENCIA No.22 :**

**NÚMERO CONSECUTIVO DEL CONTRATO:**022  
**CONTRATO CELEBRADO POR** :1 - EL PROPONENTE  
**NOMBRE DEL CONTRATISTA** :QUIMICA INTEGRADA S. A.  
**NOMBRE DEL CONTRATANTE** :EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DEL META EDESA S.A. E.S.P  
**VALOR CONTRATADO EN SMMLV** :802,01

**SG FM CL PR - DESCRIPCIÓN**

12 35 23 00 : COMPUESTOS INORGÁNICOS  
47 10 16 00 : CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA  
12 14 19 00 : NO-METALES Y GASES ELEMENTALES Y PUROS  
41 10 42 00 : EQUIPO Y SUMINISTROS DE PURIFICACIÓN DE AGUA PARA LABORATORIO

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA.

**CERTIFICA:  
HISTORIA DE INSCRIPCIONES**

QUE EL DÍA 11 DE AGOSTO DE 2009 EL PROPONENTE SE INSCRIBIÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 18911 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 11 DE AGOSTO DE 2009.

QUE EL DÍA 10 DE AGOSTO DE 2010 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 21224 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 10 DE AGOSTO DE 2010.

QUE EL DÍA 21 DE JULIO DE 2011 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 23337 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 21 DE JULIO DE 2011.

QUE EL DÍA 25 DE JULIO DE 2012 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 25544 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 25 DE JULIO DE 2012.

QUE EL DÍA 01 DE FEBRERO DE 2013 EL PROPONENTE SE ACTUALIZÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 26386 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 01 DE FEBRERO DE 2013.

QUE EL DÍA 05 DE MARZO DE 2014 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 28263 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



Cámara de Comercio  
del Huila

**CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.**

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:31 \*\*\*\* Recibo No. S001188907 \*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 05 DE MARZO DE 2014.

QUE EL DÍA 15 DE AGOSTO DE 2014 EL PROPONENTE SE ACTUALIZÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 29807 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 15 DE AGOSTO DE 2014.

QUE EL DÍA 03 DE MARZO DE 2015 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 31184 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 03 DE MARZO DE 2015.

QUE EL DÍA 23 DE FEBRERO DE 2016 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 34349 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 23 DE FEBRERO DE 2016.

QUE EL DÍA 22 DE MARZO DE 2016 EL PROPONENTE SE ACTUALIZÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 34448 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 22 DE MARZO DE 2016.

QUE EL DÍA 22 DE MARZO DE 2017 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 36299 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 22 DE MARZO DE 2017.

QUE EL DÍA 27 DE MARZO DE 2018 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 38200 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 27 DE MARZO DE 2018.

QUE EL DÍA 01 DE MARZO DE 2019 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 39910 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 01 DE MARZO DE 2019.

QUE EL DÍA 17 DE MARZO DE 2020 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 41626 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 17 DE MARZO DE 2020.

QUE EL DÍA 10 DE MARZO DE 2021 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 43142 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 10 DE MARZO DE 2021.

QUE EL DÍA 18 DE MARZO DE 2022 EL PROPONENTE SE RENOVÓ EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES BAJO EL NÚMERO 44713 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL EL DÍA 18 DE MARZO DE 2022.

**CERTIFICA:  
CONTRATOS**

QUE LA INFORMACIÓN QUE HAN REPORTADO LAS ENTIDADES ESTATALES EN RELACIÓN CON CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCIÓN, Y EJECUTADOS ES LA SIGUIENTE:

**CONTRATOS LIQUIDADOS:**

**ENTIDAD CONTRATANTE:** EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE CARTAGENA DEL CHAIRA EMSERPUCAR E.S.P  
**NIT:** 8280001912  
**MUNICIPIO:** 18150 - CARTAGENA DE CHAIRA

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



Cámara de Comercio  
del Huila

**CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.**

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:31 \*\*\*\* Recibo No. S001188907 \*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

NÚMERO DEL CONTRATO:015-2015  
NÚMERO DEL CONTRATO SECOP:CD015-2015  
FECHA DE ADJUDICACIÓN:03/02/2015  
FECHA DE PERFECCIONAMIENTO:03/02/2015  
FECHA DE INICIO:06/02/2015  
FECHA DE TERMINADO:10/11/2015  
FECHA DE LIQUIDACIÓN:11/11/2015  
TIPO DEL CONTRATO:1  
VALOR DEL CONTRATO:\$26.100.000,00  
VALOR DEL CONTRATO PAGADO:\$26.100.000,00  
FECHA DE INSCRIPCIÓN:18/05/2016  
NÚMERO REGISTRO LIBRO I DE PROPOONENTES:00035460

LA INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS ENTIDADES ESTATALES EN VIRTUD DEL ARTÍCULO 14 DEL DECRETO 1510 DE JULIO 17 DE 2013, INCORPORADO EN EL DECRETO 1082 DE 2015, NO SERÁ VERIFICADA POR LAS CÁMARAS DE COMERCIO. POR LO TANTO LAS CONTROVERSIAS RESPECTO DE LOS CONTRATOS, MULTAS Y SANCIONES REPORTADOS POR LAS ENTIDADES ESTATALES, DEBERÁN SURTIRSE ANTE LA ENTIDAD ESTATAL CORRESPONDIENTE Y NO PODRÁN DEBATIRSE ANTE LAS CÁMARAS DE COMERCIO.

**CERTIFICA:**

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO Y DE LO CONTENCIOSO Y DE LA LEY 962 DE 2005, LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS DE REGISTRO AQUÍ CERTIFICADOS QUEDAN EN FIRME DIEZ (10) DÍAS HÁBILES DESPUES DE LA FECHA DE INSCRIPCIÓN, SIEMPRE QUE NO SEAN OBJETO DE RECURSOS. EL DÍA SÁBADO NO SE DEBE CONTAR COMO DÍA HÁBIL.

**VALOR DEL CERTIFICADO : \$55,000**

**IMPORTANTE:** La firma digital del secretario de la **CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA** contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación abierta autorizada y vigilada por la Superintendencia de Industria y Comercio, de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

No obstante, si usted va a imprimir este certificado, lo puede hacer desde su computador, con la certeza de que el mismo fue expedido a través del canal virtual de la cámara de comercio y que la persona o entidad a la que usted le va a entregar el certificado impreso, puede verificar por una sola vez el contenido del mismo, ingresando al enlace <https://silnelva.confecamaras.co/cv.php> seleccionando la cámara de comercio e indicando el código de verificación **qCmmjhzkk**

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*



Cámara de Comercio  
del Huila

CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA  
QUIMICA INTEGRADA S. A.

Fecha expedición: 2022/07/15 - 16:12:31 \*\*\*\*\* Recibo No. S001188907 \*\*\*\*\* Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220715-0160

\*\*\* EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. \*\*\*

---

\*\*\* FINAL DEL CERTIFICADO \*\*\*

\*\*\*\*\* CONTINUA \*\*\*\*\*

**ANEXO 002**  
**PROPUESTA ECONOMICA**


Item	Detalle del bien	CPC		CANT	QUINSA		
		Código	Descripción		V/R UNIT	IVA 19%	VALOR TOTAL
1	MACKENFLOC II - Carrotanque de 10 toneladas	3549926	Coagulantes y floculantes	1	\$ 2.146	\$ 407,74	\$ 2.553,74

	DESCRIPCION	CANT PROM. MENSUAL	TIEMPO A PROYECTAR	CANT	V/R UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR TOTAL
1	MACKENFLOC II - Carrotanque de 10 toneladas	360	4	1.440	\$ 2.146	\$ 3.090.240,00
SUBTOTAL						\$ 3.090.240,00
IVA 19%						\$ 587.145,60
VALOR TOTAL ANALISIS DE PRECIO DE MERCADO						\$ 3.677.385,60

**VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA:** Tres millones seiscientos setenta y siete mil trescientos ochenta y cinco pesos con sesenta centavos (\$ 3.677.385,60) moneda corriente, incluye IVA del 19%, transporte, cargue y descargue.

El valor incluye todas las condiciones exigidas en las características técnicas indicadas en la presente invitación. POR TANTO CON LA PRESENTE OFERTA MANIFIESTO QUE ACEPTO TODAS LAS CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS.

Aipe, julio 14 de 2022

  
CARLOS CABRERA NAVIA  
C.C. 80.503.144 de Bogotá  
Representante Legal (S)



QUIMICA INTEGRADA S.A.  
NIT. 800.078.640-1

PLANTA: km. 34 Vía Neiva - Bogotá • Aipe, Huila  
CORRESPONDENCIA: Calle 8 No. 10 - 69 Neiva, Huila.  
TELEFAX: 8389038, 8389327, 8389935, 8389224, 8389914  
www.quinsa.com.co | e-mail: quinsa01@hotmail.com

## COAGULANTE PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS MACKENFLOC II

### CARACTERISTICAS:

MACKENFLOC II es un coagulante líquido, color ámbar oscuro, miscible con agua, formulado con base en sales de hierro y aluminio.

MACKENFLOC II es un excelente coagulante en el tratamiento de aguas potables, residuales. Debido a su poder oxidante remueve materia orgánica, reduce la DBO, color orgánico, metales pesados.

MACKENFLOC II logra mayores velocidades de decantación, debido a la relación entre las sales de hierro y aluminio.

MACKENFLOC II posee una buena capacidad floculante, con la formación de flóculos de tamaño considerable y uniforme, que decantan con mayor rapidez dejando una turbiedad residual más baja que los tratamientos con productos con rangos similares de alúmina.

MACKENFLOC II debido a su mayor velocidad de sedimentación genera un aumento en las carreras de filtración.

MACKENFLOC II Puede ser empleado en un campo de pH comprendido entre 5 y 9.

### APLICACIONES:

MACKENFLOC II puede ser empleado en todo tipo de aguas donde sea necesaria una floculación rápida y eficaz, como:

1. Tratamiento de aguas superficiales: Para la obtención de agua potable o de uso industrial.
2. Tratamiento de aguas residuales: Procedentes de industrias de alimentos, siderúrgicas, papeleras, petroleras, industria de lácteos, curtiembres, aguas domésticas, etc. para hacer posible su posterior reciclaje o vertimiento.



QUIMICA INTEGRADA S.A.  
NIT. 800.078.640-1

PLANTA: km. 34 Via Neiva - Bogota \* Aípe, Huila  
CORRESPONDENCIA: Calle 8 No. 10 - 69 Neiva, Huila.  
TELEFAX: 8389038, 8389327, 8389935, 8389224, 8389914  
www.quina.com.co | e-mail: quinsa01@hotmail.com

### ESPECIFICACIONES:

Contenido activo	25,0% mín.
Densidad	1,30 g/ml mín.
Apariencia	marrón oscuro

Cumple NTC 4760

### PRESENTACIÓN:

MACKENFLOC II gracias a su presentación en forma líquida, es más fácil de manipular y de emplear, pudiendo ser dosificado con sistemas automáticos de bombeo. Además puede ser despachado en tambores por 250kg, en isotanques o a granel.

### BENEFICIOS

- Rápida acción y fuerte poder de coagulación y floculación.
- Aplicable a cualquier tipo de agua
- Aplicable en un amplio campo de pH del agua.
- Eficaz en aguas con altos contenidos de materia orgánica.

### PRECAUCIONES:

- Manipulación: se requiere de gafas protectoras, guantes de Neopreno o plásticos, botas de caucho.
- En caso de contacto con los ojos: lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
- En caso de contacto con la piel: lavar inmediata y abundantemente con agua.

46.

" SOLUCIONES INNOVADORAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS "





## Hoja de Seguridad MACKENFLOC II

Preparado por Química Integrada S.A. según NTC 4435 2012/09/25

No. NTC – 1692 : 8 Corrosivo



No. ONU : UN 3264

**UN 3264**

### IDENTIFICACION NFPA



Salud	Azul	1
Inflamabilidad	Rojo	0
Reactividad	Amarillo	0
Riesgo especial	Blanco	

### 1. Identificación del producto y de la empresa

Producto	:	MACKENFLOC II
Sinónimos	:	MACKENFLOC II
Fabricante/distribuido	:	Química Integrada S.A
Dirección	:	KM. 34 Vía Neiva - Bogotá
Código postal y ciudad	:	Neiva - Huila
País	:	Colombia
Número de teléfono	:	098-8389038/098-8389224/8389327
Última revisión	:	26 Febrero de 2018
E-mail	:	quinsa01@hotmail.com
CISTEMA	:	01 8000 941414

### 2. Identificación de peligros

En los ojos causa irritación.

No es tóxico, puede causar irritación al contacto con la piel por tratarse de una sal ácida. Corrosivo. Si se ingiere puede ser fatal.

### 3. Composición/información de los componentes

El producto es una mezcla de sales de hierro y aluminio orgánicos e inorgánicos.

Contenido Activo	:	> 25%
Densidad	:	> 1.30

#### 4. Primeros auxilios

##### Instrucciones generales

Facilitar siempre al médico la hoja de datos de seguridad.

##### En caso de contacto con la piel

corrosivo, puede causar enrojecimiento, ardor y quemaduras

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

##### En caso de contacto con los ojos

Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos.

Tratamiento médico necesario.

##### En caso de ingestión

No provocar el vómito.

Requerir inmediatamente ayuda médica.

Beber abundante agua

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

El producto no arde por sí mismo.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Evite inhalar vapores desprendidos.

#### 6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Ventilar el área del derrame. Usar los elementos de protección personal. Aislar el área de riesgo y eliminar posibles puntos de ignición para evitar fuego. Mantenga el personal no protegido fuera del área. Si es posible eliminar la fuga, contener y tratar de recuperar el líquido. Neutralizar la zona afectada con un alcalinizante y absorber con un material inerte (arena seca, tierra), colocar en un contenedor para desperdicio químico.

Se debe rociar cal sobre los residuos que queden después de recoger el material derramado, para evitar acidificación del suelo cuando haya corrientes de agua.

#### 7. Manipulación y almacenamiento

Almacenar en tanques o contenedores cerrados en material plástico o fibra de vidrio, ubicados en lugares frescos, ventilados y secos, con buen drenaje. Los recipientes vacíos con residuos del producto pueden ser riesgosos. El contacto de la sustancia con la superficie la torna resbalosa.

Evitar vertimientos a los cursos de agua.

#### 8. Control de exposición y medidas de protección personal

Utilizar visor de acetato, monogafas de seguridad o careta. Manténgase lavaojos en el botiquín.

Usar guantes largos de caucho o nitrilo, petos o delantal industrial, botas de caucho. La ropa debe ser impermeable.

<b>9. Propiedades físicas y químicas</b>	
<b>FÓRMULA QUÍMICA</b>	: $nAl_2(SO_4)_3 \cdot Cl_n \cdot 18 H_2O$
<b>APARIENCIA</b>	: Marrón
<b>OLOR</b>	: Característico
<b>DENSIDAD</b>	: 1.30 g/ml min a 30 °C
<b>VISCOSIDAD</b>	: 80 C.P. a 30 °C
<b>PUNTO DE EBULLICIÓN</b>	: 100 °C a 760 mm Hg.
<b>PUNTO DE FUSIÓN</b>	: < - 4 °C
<b>pH 100%</b>	: 2.0 – 3.0
<b>SOLUBILIDAD</b>	: Soluble en agua
<b>10. Estabilidad y reactividad</b>	
El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento.	
<b>11. Información toxicológica</b>	
No es tóxico, puede causar irritación al contacto con la piel por tratarse de una sal ácida. Si se ingiere puede ser fatal. El producto puede ser irritante en las mucosas, pero no letal.	
<b>12. Información ecológica</b>	
El producto aporta aluminio al suelo, que es un inconveniente en suelos con fines agrícolas. Es toxico para los peces en una concentración superior a 6.5 g/m3 No contribuye a la DQO en los cursos de agua.	
<b>13. Eliminación de residuos</b>	
El producto no es un desecho peligroso.	
<b>14. Información relativa al transporte</b>	
El material no es peligroso en caso de accidente. Mientras se transporte en un empaque original, el producto no libera material fino al ambiente.	
<b>15. Información Reglamentaria</b>	
La utilización de este producto no es sujeta de controles específicos.	
<b>16. Información Adicional</b>	
El producto se ha clasificado de baja reactividad, no inflamable e inofensivo para la salud. La dilución en agua no es peligrosa. El producto disuelto en agua puede oxidar el hierro metálico.	
<p><b>Responsabilidad</b> La información contenida en esta Hoja de seguridad ha sido preparada por el equipo técnico de Química Integrada S.A. con el objeto de proporcionar información para el manejo seguro del producto.</p> <p>Es difícil anticiparse a la utilización de este producto y por lo tanto la información aquí contenida debe ser tomada como una orientación y aplicarla en el contexto apropiado.</p>	

## TARJETA DE EMERGENCIA MACKENFLOC II

Preparado por Química Integrada S.A. según NTC 4435 2012/09/25

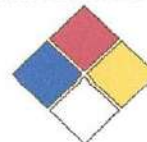
8 Corrosivo



No. ONU : UN 3264

**UN 3264**

IDENTIFICACION NFPA



<b>Salud</b>	Azul	1
<b>Inflamabilidad</b>	Rojo	0
<b>Reactividad</b>	Amarillo	0
<b>Riesgo especial</b>	Blanco	

### 1. Identificación del producto y de la empresa

Producto	:	MACKENFLOC II
Fabricante/distribuidor	:	Química Integrada S.A. QUINSA
Dirección	:	KM. 34 Vía Neiva Bogotá
Código postal y ciudad	:	Neiva - Huila
País	:	Colombia
Número de teléfono	:	098-8389038
Telefax	:	098-8389224 / 8389327
Última Revisión	:	26 febrero de 2020
E-mail	:	quinsa01@hotmail.com
CISTEMA	:	01 – 8000 - 941414

### 2. Identificación de peligros

No toxico.

- Ingestión accidental: Causa indisposición. Puede ser fatal.
- Inhalación: Puede causar una leve irritación en mucosas.
- Piel (contacto y absorción): Puede producir irritación y enrojecimiento.
- Ojos: Causa irritación.

### 3. Equipo de Protección Personal/ Control exposición

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No es necesaria cuando se encuentra al aire libre.

GUANTES PROTECTORES: De caucho. Guantes largos de seguridad.

PROTECCIÓN OCULAR: Gafas de seguridad o máscara facial.

OTRAS: En lo posible usar botas, peto o delantal.

### 4. Estabilidad y Reactividad

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

### 5. Medidas de Primeros Auxilios

#### Instrucciones generales

Facilitar siempre al médico la hoja de datos de seguridad.

#### En caso de contacto con la piel

corrosivo, puede causar enrojecimiento, ardor y quemaduras

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

#### En caso de contacto con los ojos

Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos.

Tratamiento médico necesario.

#### En caso de ingestión

No provocar el vómito.

Requerir inmediatamente ayuda médica.

### 6. Medidas para extinción de incendios

El producto no arde por sí mismo.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Evite inhalar vapores desprendidos.

### 7. Medidas en caso de vertido accidental

Ventilar el área del derrame. Usar los elementos de protección personal. Aislar el área de riesgo y eliminar posibles puntos de ignición para evitar fuego. Mantenga el personal no protegido fuera del área. Si es posible eliminar la fuga, contener y tratar de recuperar el líquido. Neutralizar la zona afectada con un alcalinizante y absorber con un material inerte (arena seca, tierra), colocar en un contenedor para desperdicio químico. Se debe rociar cal sobre los residuos que queden después de recoger el material derramado, para evitar acidificación del suelo cuando haya corrientes de agua.



## CERTIFICACIÓN DE RENOVACIÓN DE UN SIGNO DISTINTIVO

### DATOS DEL SIGNO

**Marca (Mixta):** MAKEN FLOC  
**Clase (s):** 1  
**Número de certificado:** 374767  
**Vigencia:** 27 de febrero de 2029  
**Expediente No:** 08086555  
**Caso No.** SD2019/0054581  
**Fecha de inscripción:** 28 de junio de 2019

### TITULAR (ES) DEL SIGNO DISTINTIVO

**Nombre:** QUIMICA INTEGRADA QUINSA S.A.

### Apoderado del Signo Distintivo

CARLOS FERNANDO MORENO GARCIA  
Calle 64 No 09 - 05 ofc 302 y 303  
BOGOTÁ D.C.  
COLOMBIA

52.



## CERTIFICACIÓN

QUÍMICA INTEGRADA S.A.- QUINSA, certifica que el MACKENFLOC II es un producto exclusivo constituido por sales de hierro y aluminio, con formulación realizada por nuestro Departamento de Investigación y Desarrollo, para ser utilizado como coagulante en el tratamiento de aguas para consumo humano en condiciones de agua complejas de color orgánico, turbiedad y alcalinidad. Este producto está dentro de la clasificación de "Coagulantes Inteligentes", el cual cumple con los requerimientos de la Norma Técnica Colombiana (NTC 4760 segunda actualización) y está debidamente registrado en la Superintendencia de Industria y Comercio (Certificado No. 374767).

Es por esto, por lo que el producto MACKENFLOC II no puede catalogarse como producto tradicional y no tiene homólogos en el mercado, ya que corresponde a una exclusividad de Quinsa, para la solución de un problema específico en el tratamiento de aguas, con una formulación en la cual se utilizan proporciones de componentes que son reserva de Quinsa.

Dada en Aipe – Huila a los catorce (14) días del mes de julio de 2022

Atentamente,



CESAR AUGUSTO ROJAS MEDINA  
Investigación y Desarrollo - QUINSA  
INGENIERO QUIMICO - T.P. 4561



## MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES Y DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE IMPACTOS AMBIENTALES PARA EL SUMINISTRO DEL MACKENFLOC II

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD		ASPECTO AMBIENTAL			IMPACTO AMBIENTAL		VALORACIÓN DE LA SIGNIFICANCIA					CONTROL				CONTROL A IMPLEMENTAR			
PROCESO / ÁREA	ACTIVIDAD	CONDICIÓN DE OPERACIÓN	TIPO DE ASPECTO	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN DEL IMPACTO	LEGAL		IMPACTO AMBIENTAL			VALORACIÓN DE LA SIGNIFICANCIA				ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROL DE INGENIERÍA	PRECAUCIONES	
						CUMPLIMIENTO	EXISTENCIA	FRECUENCIA	SEVERIDAD	ALCANJE	TOTAL CRITERIO IMPACTO AMBIENTAL	EXIGENCIA / ACUERDO	PARTES INTERESADAS	TOTAL CRITERIO PARTES INTERESADAS					SIGNIFICANCIA TOTAL DEL ASPECTO
Almacenamiento de Materia prima (Estado líquido)	E	(-)	Derrame	Oleído de aluminio, ácido sulfúrico, ácido clorhídrico, aluminio y cloruro de aluminio	Contaminación del suelo	10	10	1	5	38,5	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Plan de emergencia - Programa de mantenimiento
					Contaminación de aguas superficiales y subterráneas	10	10	1	5	38,5	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Plan de emergencia - Programa de mantenimiento
Almacenamiento de Materia prima (Estado sólido)	ON	(-)	Derrame	Bauxita, emisión de material particulado por la actividad de molienda	Afectaciones al componente biótico	10	10	1	5	38,5	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Plan de emergencia - Programa de mantenimiento
					Contaminación atmosférica	10	5	10	5	70,0	1	1	1	48,65	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Programa de monitoreo de la calidad del aire
Almacenamiento de tambores	ON	(+)	Generación de aguas residuales industriales (RECICLADOS)	Lavado del área	Contaminación del suelo	10	5	5	5	52,5	1	1	1	43,53	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Conaizar el área
					Mejoramiento de la calidad de las aguas residuales industriales generadas en esta actividad	10	5	5	5	38,5	1	1	1	38,63	NO SIGNIFICATIVO	NA	X	X	Manejo y reciclaje de aguas Residuales
Clasificación y pesado de aluminio	ON	(+)	Generación de residuos sólidos ordinarios	Procesión de la clasificación de todo el material reciclable que contiene aluminio. Estos residuos se comercializan	Disminución de la contaminación del suelo	10	10	10	1	56,0	1	1	1	69,75	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Programa de gestión integral de residuos sólidos
					Disminución de la contaminación hídrica	10	10	10	1	56,0	1	1	1	69,75	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Programa de gestión integral de residuos sólidos
ON	(-)	Generación de ruido y maquinaria	Operación de equipos y maquinaria	Contaminación atmosférica	Contaminación atmosférica	10	5	10	5	70,0	10	5	50	57,00	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Programa de mantenimiento y de monitoreo de la calidad del aire
					Mejoramiento de la calidad de las aguas residuales industriales en esta actividad	10	5	10	5	70,0	10	5	50	57,00	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Programa de mantenimiento, de monitoreo de la calidad del aire y de adquisición de permisos ambientales
ON	(+)	Generación de gases contaminantes	Emisión de CO2, C2 y N2. Proceión de la reacción química en la producción. Inyección de vapor caliente a la actividad	Procesión de la reacción química y el lavado del reactor, tuberías, accesorios, etc. Se realiza tratamiento a esta agua residual industrial, se almacenan y se reintroducen al proceso	Mejoramiento de la calidad de las aguas residuales industriales en esta actividad	10	5	5	5	52,5	1	1	1	43,53	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Programa de monitoreo de la calidad del agua
					Disminución del consumo de agua potable en esta actividad	10	5	5	5	52,5	1	1	1	43,53	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Programa de uso eficiente y ahorro de agua
ON	(-)	Generación de aguas residuales industriales	Disminución de la contaminación ambiental por aguas residuales industriales	Disminución de la contaminación ambiental por aguas residuales industriales	Disminución de la contaminación ambiental por aguas residuales industriales	10	5	10	5	70,0	1	1	1	48,65	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	X	X	Programa de monitoreo de la calidad del agua



Reactor	Identificación	Descripción del evento	Agotamiento del recurso	5	10	5	56,0	10	5	50	10	1	5	55,0	10	5	50	10	5	52,10	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de uso eficiente y ahorro de agua, de adquisición de permisos ambientales, de educación y participación ambiental	
ON	(+)	Consumo de agua	Agotamiento del recurso	10	5	50	50	10	5	50	10	1	5	55,0	10	5	50	10	5	52,10	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de uso eficiente y ahorro de agua, de adquisición de permisos ambientales, de educación y participación ambiental	
ON	(-)	Consumo de energía eléctrica	Consumo no controlado del recurso	10	5	50	50	10	5	50	10	1	5	55,0	10	5	50	10	5	52,10	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de uso eficiente y ahorro de agua, de adquisición de permisos ambientales, de educación y participación ambiental	
OA	(+)	Fugas del producto o de insumos	Consumo no controlado de energía eléctrica	10	10	100	100	10	10	100	10	1	5	38,5	1	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de uso eficiente y ahorro de agua, de adquisición de permisos ambientales, de educación y participación ambiental	
E	(+)	Explosión en el reactor	Contaminación del suelo	10	10	100	100	10	10	100	10	1	5	38,5	1	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia	
			Contaminación de aguas superficiales y subterráneas	10	10	100	100	10	10	100	10	100	10	1	5	38,5	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia
			Contaminación atmosférica por emisión de gases	10	10	100	100	10	10	100	10	100	10	1	5	38,5	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia
			Afectación a especies florísticas y faunísticas autóctonas	10	10	100	100	10	10	100	10	100	10	1	5	38,5	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia
ON	(-)	Generación de residuos sólidos ordinarios	Gestión de los residuos sólidos	10	10	100	100	10	10	100	10	1	5	56,0	1	1	1	1	1	69,75	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de gestión integral de residuos sólidos	
ON	(-)	Generación de lodos industriales	Contaminación del suelo	10	10	100	100	10	10	100	10	1	5	52,5	1	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de gestión integral de residuos sólidos	
ON	(-)	Generación de efluentes industriales	Contaminación de aguas superficiales y subterráneas	10	10	100	100	10	10	100	10	1	5	52,5	1	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de gestión integral de residuos sólidos	
ON	(+)	Generación de efluentes residuales industriales	Mejoramiento de la calidad de las aguas residuales industriales generadas en esta actividad	10	5	50	50	10	5	50	10	1	5	52,5	1	1	1	1	1	43,53	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de monitoreo de la calidad del agua	
ON	(-)	Consumo de agua	Disminución de la contaminación ambiental por aguas residuales industriales	10	5	50	50	10	5	50	10	1	5	52,5	1	1	1	1	1	43,53	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de monitoreo de la calidad del agua	
ON	(-)	Consumo de agua	Agotamiento del recurso	10	5	50	50	10	5	50	10	1	5	56,0	10	5	50	10	5	52,10	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de uso eficiente y ahorro de agua, de adquisición de permisos ambientales, de educación y participación ambiental	
ON	(-)	Consumo de energía eléctrica	Consumo no controlado del recurso	10	5	50	50	10	5	50	10	1	5	56,0	10	5	50	10	5	52,10	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de uso eficiente y ahorro de agua, de adquisición de permisos ambientales, de educación y participación ambiental	
ON	(-)	Consumo de energía eléctrica	Consumo no controlado de energía eléctrica	10	10	100	100	10	10	100	10	1	5	56,0	1	1	1	1	1	69,75	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Programa de uso eficiente y ahorro de energía, de educación y participación ambiental	
OA	(-)	Fugas del producto o de insumos	Contaminación del suelo	10	10	100	100	10	10	100	10	1	5	38,5	1	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia	
			Contaminación de aguas superficiales y subterráneas	10	10	100	100	10	10	100	10	1	5	38,5	1	1	1	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia	

Producción de MACKENFLOC

Almacenamiento de producto terminado		E	(-)	Derivado del producto	Daños en tanques de almacenamiento y/o tuberías	Contaminación del suelo	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia	
Mantenimiento	Lubricación (Transmisión por cadena, do rodamiento, de masas y engranajes, de cajas reductoras y de máquina cosechadora manual).	ON	(-)	Generación de residuos sólidos peligrosos	Aceite, lubricante, material contaminado con aceite u otros, disolvente, estopas, brochas, gasolina, brea, paketa, espátula, cepillo de alambre, bayetas y pistola de pintar.	Contaminación de superficies y tuberías	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia	
						Afectaciones al componente biológico	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia	
	Eléctrico (Revisión de líneas de alimentación o acometidas, prueba de planta eléctrica, revisión de tablero de control y revisión del alambrado)	ON	(-)	Generación de residuos sólidos peligrosos	Material eléctrico	Contaminación del suelo	10	10	100	1	5	5	38,5	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Gestión integral de residuos sólidos	
						Afectaciones al componente biológico	10	10	100	1	5	5	38,5	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Gestión integral de residuos sólidos	
	Mecánico (Revisión de rodamientos, cambio de rodamientos, revisión y cambio de sellos mecánicos, limpieza de aspas del ventilador, cambio o volteo de marfilas, revisión o cambio de bolas, revisión o cambio de válvulas, entre otros)	ON	(-)	Generación de residuos sólidos peligrosos	Bayetas, y grasas SKF o SNR	Contaminación del suelo	10	10	100	1	5	5	38,5	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Gestión integral de residuos sólidos	
						Afectaciones al componente biológico	10	10	100	1	5	5	38,5	1	1	63,63	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Gestión integral de residuos sólidos	
						Fugas de producto durante el descargo, y/o fugas del producto almacenado	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia - mantenimiento vehicular - Kit de derrames en vehículo	
	LOGÍSTICA - VENTAS	Entrega de producto, ómnibus cliente	ON	(-)	Generación de emisiones de gases contaminantes	Parque automotor que transporta los productos	Contaminación atmosférica	10	5	50	10	1	10	73,5	10	5	58,23	MEDIA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Certificado de emisión de gases (Tecnología mecánica)
							Afectaciones al componente biológico	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia - mantenimiento vehicular - Kit de derrames en vehículo
							Fugas de producto durante el descargo, y/o fugas del producto almacenado	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia QUINSA - CLIENTE
	LOGÍSTICA - VENTAS	Entrega de producto, ómnibus cliente	E	(-)	Derivado del producto	Fugas de producto durante el descargo, y/o fugas del producto almacenado	Contaminación del suelo	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia QUINSA - CLIENTE
							Afectaciones al componente biológico	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia QUINSA - CLIENTE
							Afectaciones al componente biológico	10	5	50	1	5	10	56,0	1	1	44,75	BAJA SIGNIFICANCIA	NA	NA	X	X	Plan de emergencia QUINSA - CLIENTE

Aprobado por: CARLOS CABRERA NAVA - GERENTE

Revisado por: ELIANA ORTIGOZA DURAN - LOGÍSTICA Y CALIDAD

Elaborado por: JULIAN ERNESTO SANCHEZ RUBIANO  
Practicante Universitario de Ingeniería Ambiental de la Corporación Universitaria del Huila  
Corfuila



**ICONTEC Certifica que el Sistema de Gestión de la organización:**  
**ICONTEC certifies that the Organization's Management System of:**

## **QUÍMICA INTEGRADA S.A, QUINSA**

Kilómetro 34 vía Neiva - Bogotá, Neiva, Huila, Colombia

**ha sido auditado y aprobado con respecto a los requisitos especificados en:**  
**has been audited and approved based on the specified requirements of:**

### **ISO 9001:2015**

**Este Certificado es aplicable al siguiente alcance:**  
**This certificate is applicable to the following scope:**

**Diseño, producción y comercialización de sulfatos de aluminio y policloruros de aluminio para tratamiento de aguas y procesos industriales.**

**Design, production and commercialization of aluminum sulphates and polialuminium chlorides for water treatment and industrial process.**

**Esta aprobación está sujeta a que el sistema de gestión se mantenga de acuerdo con los requisitos especificados, lo cual será verificado por ICONTEC**

**This approval is subject to the maintenance of the management system according to the specified requirements, which will be verified by ICONTEC**

**Certificado: SC3315-1**  
**Certificate**

**Fecha de Aprobación: 2005 09 14**

**Fecha Última Modificación: 2020 09 25**

**Fecha de Renovación: 2020 09 13**

**Fecha de Restauración:**

**Fecha de Vencimiento: 2023 09 13**

**Roberto Enrique Montoya Villa**  
**Director Ejecutivo**



Este certificado es propiedad de ICONTEC y debe ser devuelto cuando sea solicitado  
 ICONTEC CAROLINA DE BOGOTÁ - 095 Bogotá D.C. Colombia

57.



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

# CERTIFICATE

ICONTEC has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

## QUÍMICA INTEGRADA S.A, QUINSA

Kilómetro 34 vía Neiva – Bogotá, Neiva, Huila, Colombia

has implemented and maintains a

### Quality Management System

for the following scope:

Diseño, producción y comercialización de sulfatos de aluminio y policloruros de aluminio para tratamiento de aguas y procesos industriales.

Design, production and commercialization of aluminum sulphates and polialuminium chlorides for water treatment and industrial process.

which fulfils the requirements of the following standard

## ISO 9001:2015

Issued on: 2005 09 14

Expires on: 2023 09 13

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

*Registration Number: CO-SC3315-1*



  
Alex Stoichitoiu  
President of IQNet

  
Roberto Enrique Montoya-Villa  
CEO of ICONTEC



#### IQNet Partners\*:

AENOR Spain APNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISO Italy  
CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA  
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspecta Sertifointi Oy Finland INTECO Costa Rica  
IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland  
NYCE-SIGE México PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia  
SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

58.

\* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)

**EXPERIENCIA DEL PROponente (PARA ACREDITAR GENERAL Y ESPECÍFICA)**

No. CONTRATACION Y FECHA	OBJETO	CONTRATANTE	CONTRATISTA	PROponente			% PARTICIPACION	VALOR (\$CONTRATO)	VALOR ACTUALIZADOS CONTRATO (SEGUN FORMULA)	PLAZO	FECHA INICIO	FECHA TERMINACION	DOCUMENTOS	FOLIOS
				I	C	UT								
0023 - 25 ENERO DE 2018 Consecutivo o RLP a experiencia No. 17	Suministro de Mackenfioc para el proceso de coagulación en las plantas de tratamiento de agua potable del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL	IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL	Química Integrada S.A.	X			100%	\$2.662.982.000	\$3.215.711.325	TRECE (13) MESES	5 FEBRERO DE 2018	4 ENERO DE 2019	Copia de Contrato y Acta de liquidación	(13 Folios) Pag. 60-72


Contratista: Integrante Proponente	QUIMICA INTEGRADA S.A.
VALOR EXPERIENCIA	\$3.215.711.325
	CUMPLE - NO CUMPLE

**Notas:**

I = Contratista individual, C = Consorcio, UT = Unión Temporal  
 Si el contrato se realizó de manera individual, el % de participación es del 100%

Aipe, 14 de julio de 2022

*Carlos Cabrera Navia*  
**CARLOS CABRERA NAVIA**  
 Representante Legal  
 C.C. 80.503.144 Expedida en Bogotá


	<b>CONTRATOS</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	CÓDIGO: GJ-R-021
		FECHA VIGENCIA: 2016-10-12
		VERSIÓN: 01
		Página 1 de 10

CONTRATO No. <b>0023</b>	FECHA: <b>25 ENE 2018</b>
--------------------------	---------------------------

TIPO DE CONTRATO: SUMINISTRO		INVITACIÓN No. 026-2017	
<b>INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE</b>			
ENTIDAD CONTRATANTE:	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL / NIT: 800.089.809-6		
DIRECCIÓN:	Carrera 3 No. 1-04 B/ la pola	MUNICIPIO:	Ibagué - Tolima
TELÉFONO:	2756000 Ext. 138 - 139	COREO ELECTRÓNICO:	sgeneral@ibal.gov.co
<b>INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA</b>			
NOMBRE Y/O REP. LEGAL:	QUIMICA INTEGRADA S.A. - QUINSA / R.L. JAIRO TRUJILLO DELGADO		
C.C. No.	17.115.847 de Bogotá D.C.	NIT:	800.078.640-1
DIRECCIÓN:	Calle 8ª N° 10-69		
CIUDAD:	Neiva (Huila)	TELÉFONO:	8389038 - 8389327
EMAIL:	quinsa01@hotmail.com		
TIPO DE CONTRIBUYENTE	PERSONA JURIDICA	RÉGIMEN TRIBUTARIO:	COMÚN
<b>INFORMACIÓN DEL CONTRATO</b>			
OBJETO:	SUMINISTRO DE MACKENFLOC PARA EL PROCESO DE COAGULACIÓN EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.		
VALOR DEL CONTRATO:	DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES CATORCE MIL PESOS (\$2.345.014.000.00) M/CTE, INCLUIDO IVA		
PLAZO:	ONCE (11) MESES y/o hasta el agotamiento de los recursos, contados a partir de la suscripción del acta de iniciación, la cual debe realizarse dentro de los tres (3) días siguientes al perfeccionamiento y legalización del contrato de suministro		
SUPERVISOR:	WALTER GUILLERMO TORO CABALLERO - Jefe Almacén ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA - Profesional Especializado II Potabilización de Agua		
<b>INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO</b>			
CDP No y Fecha.	20180085 de 16/01/2018	VALOR CDP:	\$ 2.345.014.000,00
RUBRO			
PRESUPUESTAL:	22020101: Sustancias Químicas		

La EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL identificada con Nit. No. 800.089.809-6, representada legalmente por el Ingeniero JOSÉ ALBERTO GIRÓN ROJAS identificado con cedula de ciudadanía No. 93.369.940 de Ibagué Tolima, en su condición de Gerente y ordenador del gasto según Decreto de la Alcaldía Municipal de Ibagué No. 1000-0817 del 12 de septiembre de 2017 y Acta de Posesión folio No. 13369 del 13 de septiembre de 2017 y quien en adelante se llamará el IBAL y la empresa QUIMICA INTEGRADA S.A., con Nit N° 800.078.640-1, representada legalmente por el señor JAIRO TRUJILLO DELGADO, identificado con cedula de ciudadanía N° 17.115.847 de Bogotá D.C., quien en adelante se llamará EL CONTRATISTA, hemos decidido celebrar el presente contrato conforme a las siguientes CONSIDERACIONES:

1.- Que resulta imprescindible tener un stock suficiente de coagulante -insumo vital para la potabilización que se realiza en las plantas de tratamiento de agua potable del IBAL- con el fin de continuar atendiendo las necesidades de tratamiento del agua y tener la capacidad de afrontar con celeridad cualquier eventualidad ocasionada por los cambios climáticos que vienen presentándose en el territorio nacional y por lo tanto que

	<b>CONTRATOS</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	CÓDIGO: GJ-R-021
		FECHA VIGENCIA: 2016-10-12
		VERSIÓN: 01
		Página 2 de 10

CONTRATO No. <b>0023</b>	FECHA: <b>25 ENE 2018</b>
--------------------------	---------------------------

alteran la turbiedad del agua que debe tratar el IBAL S.A. ESP OFICIAL, lo que hace necesario y urgente iniciar el proceso para el suministro de mackenfloc, ya que las plantas de tratamiento deben contar con este insumo para el proceso de coagulación en las PTAP del IBAL S.A. ESP OFICIAL, el cual se encuentra obligado a cumplir con la continuidad y calidad del agua tratada apta para el consumo humano, establecidos y reglamentados por la Resolución 2115 del 2007 en donde se definen los parámetros fisicoquímicos y microbiológicos del agua potable, entre los cuales se encuentra la concentración de aluminio residual en el agua, y demás decretos y normas de calidad que las comisiones de regulación exigen, y de esta manera asegurar en todo momento las operaciones de tratamiento en las plantas de forma óptima. 2.- Que es propósito del IBAL suministrar los servicios de acueducto con calidad, continuidad y cobertura, acatando las pautas establecidas en las normas de calidad pertinentes y por consiguiente con las disposiciones que las Comisiones de Regulación (de rigor) exigen, y de esta manera asegurar en todo momento que las labores de tratamiento desarrolladas por el IBAL se cumplan de forma óptima. 3.- Que en la época de verano comúnmente se evidencia en las condiciones del agua cruda baja turbiedad (<20 NTU) y presencia de color normalmente de tipo orgánico, lo cual ocasiona deficiente tratamiento del agua debido a la baja eficiencia en la sedimentación y los micro-flóculos pasan a los filtros saturándolos frecuentemente. Estos micro-flóculos los cuales contienen el precipitado de Hidróxido de aluminio formado en la floculación por efecto del coagulante (Sulfato de aluminio tipo B) son quebradizos porque provienen normalmente de sustancias coloidales presentes en el agua, tienden a romperse en los filtros generándose el efecto de aluminio residual alto en el agua tratada. Por lo que es necesario la implementación del uso de un coagulante que garantice formación de flóculos a bajas turbiedades (<20 NTU) con el fin de disminuir el residual de aluminio y garantizar el cumplimiento de la normativa actual, además de minimizar el riesgo de que la calidad del agua se vea seriamente afectada. 4.- Que debido a las condiciones del agua proveniente del Rio Combeima, captada por la Empresa para suministrar a la comunidad Ibaguereña y de acuerdo a algunos resultados del laboratorio donde se detectó un porcentaje alto de aluminio residual, se decidió realizar diferentes pruebas con otro producto que hiciera el efecto contrario en las condiciones del rio cuando es época de sequía o verano, dichas pruebas fueron realizadas por el Departamento de Investigación y Desarrollo de la Firma QUINSA S.A., el producto utilizado por la mencionada firma contiene Hidroxicloruro de aluminio, sales hierro, sustancias químicas que además proveen otras empresas en el mercado, pero que la empresa QUINSA S.A. utilizando además de estas sustancias químicas utilizo una formulación en la cual se utilizan proporciones de componentes que son reserva y exclusividad de QUINSA S.A., que dichas pruebas han sido definitivas al momento de tomar la decisión de la utilización de los mismos; teniendo en cuenta que el producto, se ha comportado de una manera satisfactoria, con las condiciones presentadas por el Rio Combeima. 5.- Que los consumos de Coagulante Mackenfloc 2 en el periodo de Enero 2017 a Noviembre 2017 fue el siguiente:

MES	CONSUMO EN KG
ENERO	70,544.00
FEBRERO	46,505.00
MARZO	117,324.75
ABRIL	100,389.00
MAYO	126,589.00
JUNIO	77,020.00
JULIO	99,101.00
AGOSTO	91,506.75
SEPTIEMBRE	116,195.25
OCTUBRE	105,071.00
NOVIEMBRE	104,232.10
TOTAL	1,064,477.85



CONTRATOS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-021

FECHA VIGENCIA:

2016-10-12

VERSIÓN: 01

Página 3 de 10

CONTRATO No. 0023

FECHA:


25 ENE 2018

6.- Que basados en los consumos presentados en la vigencia 2017 se realizó el siguiente análisis para proyectar el consumo de 10 MESES para la vigencia del año 2018:

DESCRIPCION DE LA PROYECCION	CONSUMO EN KG
TOTAL KGS MACKENFLOC 2017	1,054,477.85
(-) FEBRERO (PERIODO VERANO)	(46,505.00)
TOTAL	1,007,972.85
PROMEDIO (10 MESES)	100,797.29
DESVIACION ESTANDAR	17,561.00
PROMEDIO + DESVIAC STANDAR	118,358.29
CONSUMO PROYECTADO PARA 10 MESES DEL AÑO 2018	1,183,583.00
APROX AL MIL MAS CERCANO	1,180,000.00

7.- Que debe considerarse que debido al fenómeno de la niña durante el año 2017 las precipitaciones en la cuenca del Río "Combeima" han aumentado con gran intensidad, estas lluvias no solo aumentaron de manera continua la turbiedad de las fuentes Combeima y Cay, si no a su vez se generaron desestabilización de la cuenca de la quebrada La Plata provocando como resultado un aumento significativo en el parámetro físico Color en el agua cruda del proceso de potabilización, los cuales alcanzaron valores de más de 30000 UPC, presentándose estos aumentos de manera recurrente cada vez que ocurrieron precipitaciones en la parte alta de la quebrada, pasando de 11,5 ppm (partes por millón, mg/l) en el año 2017 a 21,1 ppm (un aumento del 80% del consumo esperado), lo cual ha afectado el consumo del coagulante, toda vez que esto incide directamente en la proyección del valor estimado. 8.- Que es necesario aclarar que el consumo de coagulante es directamente proporcional a las lluvias que se presentan en la zona que alimenta de agua cruda el proceso de potabilización, ya que las lluvias generan aumento de turbiedad en la fuente por arrastre de material y por tanto aumenta el consumo de coagulante. 9.- Que en el anterior cuadro se observa claramente que solo hemos tenido un (1) mes de "verano" es decir el mes de Febrero, de los 11 meses evaluados (esto se traduce en lluvias del 90% de los meses), por tanto es necesario realizar el pronóstico de consumo de coagulante para 10 meses del año 2018 teniendo en cuenta lluvias para los peores escenarios, el cual sería de lluvias todos los meses. 10.- Que en este sentido el Promedio que arroja el Consumo de Coagulante en Kg, teniendo en cuenta el invierno es de 100.797,29 kg/mes (sin tener en cuenta el mes de febrero), con una desviación estándar de 17.561 kg, por tanto incluyendo la desviación estándar como colchón operativo el consumo mensual esperado y proyectado es de 118.358,29 kg/mes. 11.- Que de acuerdo al análisis anterior, la cantidad en kg de Coagulante Mackenfloc a contratar debe ser de 1,180,000 kg para 10 meses del año 2018. 12.- Que una información importante y de tener en cuenta es que a partir de noviembre de 2015 se viene utilizando este producto, que inicialmente se usaba junto con dosificaciones de sulfato de aluminio granulado, y actualmente se viene utilizando solo mackenfloc (100%), de esta manera se justifica que el consumo se haya venido incrementado considerablemente, además que el consumo de las sustancias químicas dependen directamente de las condiciones climáticas. 13.- Que de acuerdo a los resultados positivos que ha arrojado el consumo de MACKENFLOC se requirió que el año pasado se realizara un nuevo montaje para su dosificación en planta, (actualmente se tienen dos tanques en planta 1) este tanque permite tener un buen stock del producto y un tanque (1) en planta 2. 14.- Que por lo anteriormente expuesto la Empresa cumple y cuenta con todos los equipos e infraestructura para la compra y dosificación del producto mackenfloc, que de acuerdo a lo manifestado por el Jefe de Producción de las PTAP el producto se ha comportado de manera satisfactoria, generando confianza y beneficios para la Empresa, en el tratamiento del agua, por lo que se recomienda continuar con el manejo de este producto. 15.- Que de conformidad con el Acuerdo No. 001 del 22 de abril de 2014, "por medio del cual se establece el manual de contratación de la empresa IBAL S.A. E.S.P OFICIAL", se procederá a adelantar un proceso de contratación directa sin importar cuantía, conforme lo establecido en el artículo 21 del acuerdo en mención, literal B numeral 1 cuando se trate de un proveedor exclusivo, especializado o único oferente



	<b>CONTRATOS</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	CÓDIGO: GJ-R-021
		FECHA VIGENCIA: 2016-10-12
		VERSIÓN: 01
		Página 4 de 10

CONTRATO No. : 0023	FECHA: 25 ENE 2018
---------------------	--------------------

previo concepto del Jefe de División o Sección del IBAL que le compete. 16.- Que se expidió Certificado de Disponibilidad Presupuestal N° 20180085 del 16 de enero de 2018, por valor de \$2.345.014.000,00, para cubrir la presente erogación. 17.- Que conforme a lo anterior el Gerente del IBAL, invito a presentar propuesta a la empresa QUIMICA INTEGRADA S.A., dentro del término concedido en la invitación a cotizar y posteriormente proceder a la verificación del cumplimiento de requisitos y posterior elaboración de la minuta. 18.- Que luego de revisada la propuesta presentada por el contratista, el Jefe de Almacén, El profesional especializado III del grupo gestión financiera, el profesional especializado III de la Dirección Administrativa y el Profesional especializado II de Potabilización Agua, elaboran acta de evaluación y remiten para elaboración de minuta los documentos para celebrar contrato para SUMINISTRO DE MACKENFLOC PARA EL PROCESO DE COAGULACIÓN EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL., con la empresa QUIMICA INTEGRADA S.A. – QUINSA, con Nit N° 800 078.640-1, representada legalmente por el señor JAIRO TRUJILLO DELGADO, identificado con cedula de ciudadanía N° 17.115.847 de Bogotá D.C., por valor de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES CATORCE MIL PESOS (\$2.345.014.000.00) M/CTE. 19.- Que teniendo en cuenta lo expuesto anteriormente, resulta viable la realización del presente contrato, el cual se registrá por las siguientes cláusulas:

**CLAUSULA PRIMERA.- OBJETO:** SUMINISTRO DE MACKENFLOC PARA EL PROCESO DE COAGULACIÓN EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL

**CLAUSULA SEGUNDA.- ALCANCE DEL OBJETO:** Dar cumplimiento a cabalidad con el objeto del contrato; relacionado con SUMINISTRO DE MACKENFLOC PARA EL PROCESO DE COAGULACIÓN EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, de acuerdo con las especificaciones técnicas y económicas descritas en la propuesta la cual hace parte integral del presente contrato así como en los documentos soporte del proceso contractual. Además dar cumplimiento a las obligaciones contractuales.

**CLAUSULA TERCERA.- VALOR:** El valor del presente contrato es la suma de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES CATORCE MIL PESOS (\$2.345.014.000.00) M/CTE. - **PARAGRAFO:** El contrato se suscribe por el 100% del presupuesto oficial estimado por la entidad, debiéndose adquirir con este presupuesto, un total de 1.180.000 Kilogramos de Mackenfloc.

**CLAUSULA CUARTA.- PLAZO DE EJECUCIÓN:** El plazo de ejecución del contrato será de ONCE (11) MESES y/o hasta el agotamiento de los recursos, contados a partir de la suscripción del acta de iniciación, la cual debe realizarse dentro de los tres (3) días siguientes al perfeccionamiento y legalización del contrato de suministro.

**CLAUSULA QUINTA.- FORMA DE PAGO:** Se hará por actas parciales, previa presentación de la factura, certificación y/o paz y salvo con el régimen de seguridad social integral en salud, pensiones y riesgos profesionales del mes y pago de aportes parafiscales (quien tenga dicha obligación de lo contrario certificar por escrito que no está obligado) los cuales son necesarios para radicar la cuenta, por parte del CONTRATISTA, la cual debe ser aprobada por el supervisor del contrato. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Los pagos se ordenarán siempre y cuando existan las entradas de la sustancia, acta de recibo a satisfacción y visto bueno del supervisor del contrato. Las cuales se cancelarán, previo cumplimiento de los trámites administrativos a que haya lugar y expedición de la obligación y orden de pago. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** Si las facturas no han sido correctamente elaboradas o no se acompañan los documentos requeridos para el pago, el término para su trámite interno sólo empezará a contarse desde la fecha en que se presenten en debida forma o se haya aportado el último de los documentos. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensaciones de ninguna naturaleza. Se deberán radicar antes del cierre contable fijado por el IBAL S.A.



CONTRATOS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-021

FECHA VIGENCIA:  
2016-10-12

VERSIÓN: 01

Página 5 de 10

CONTRATO No. 0023

FECHA: 25 ENE 2018

ESP OFICIAL. PARÁGRAFO TERCERO: A los valores pagados por concepto del presente contrato se le harán los descuentos de ley a que haya lugar, por parte del subgrupo de Contabilidad e Impuestos. PARÁGRAFO CUARTO: Luego de suscrita el acta final del contrato, el supervisor procederá de conformidad a reevaluar el cumplimiento de las obligaciones del contratista, conforme al procedimiento y los registros de calidad definidos por el proceso de Gestión Jurídica, para la Reevaluación de Proveedores.

CLAUSULA SEXTA.- SUPERVISIÓN: La Supervisión del presente Contrato la realizará el - Profesional Especializado II Potabilización de Agua y Jefe Almacén del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, quienes vigilarán y controlarán la ejecución del presente Contrato.


CLAUSULA SÉPTIMA.- NORMAS FISCALES: Se dan por incluidas al presente contrato las normas fiscales y contractuales que rigen las actividades de la empresa.

CLAUSULA OCTAVA.- GARANTÍA: El CONTRATISTA se obliga a otorgar a favor del IBAL dentro de los cinco (5) días hábiles contados a partir del perfeccionamiento del contrato una garantía única, expedida por una compañía de seguros, autorizada para funcionar en el país, la cual debe cobijar los siguientes amparos: a.- CUMPLIMIENTO: para precever los perjuicios derivados del incumplimiento del contrato, por un valor equivalente al veinte (20%) del valor del mismo y con una vigencia igual al termino de ejecución contractual y seis (6) meses más. b.- CALIDAD DE LOS ELEMENTOS: para garantizar la calidad de los elementos suministrados, el cual deberá constituirse por el veinte (20%) del valor contratado que cubra el término del mismo y un (1) año más. PARÁGRAFO PRIMERO: En caso de incremento al valor y/o se prorrogue la vigencia del contrato, la garantía deberá modificarse según el caso. PARÁGRAFO SEGUNDO: El incumplimiento a las obligaciones del contrato identificado por el supervisor, faculta al IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL para iniciar las actuaciones administrativas ante la compañía aseguradora con el fin de hacer efectiva la garantía de cumplimiento. Además de adelantar las actuaciones pertinentes en caso de incumplimiento parcial o grave y definitivo.

CLAUSULA NOVENA.- PERFECCIONAMIENTO: Este contrato se entiende perfeccionado con la firma de las partes y se legaliza mediante el pago de estampillas Pro-cultura por el 1.5% del valor total del contrato y Pro-dotación y funcionamiento de los centros de bienestar del anciano, por el 2% del valor total del contrato, a cargo del contratista; la aprobación de las garantías por parte del IBAL y la expedición del respectivo registro presupuestal y el pago de impuestos. El CONTRATISTA declara que conoce y acepta el Manual Interno de Contratación del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL y en lo que corresponde a disposiciones aplicables al presente Contrato. PARÁGRAFO PRIMERO: El trámite de legalización el contratista deberá realizarlo en un término de cinco (5) días hábiles. PARÁGRAFO SEGUNDO: En caso de incremento al valor del contrato, el contratista deberá legalizar la modificación con el pago de las estampillas descritas anteriormente dentro del término de cinco (5) días hábiles.

CLAUSULA DECIMA.- OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE: El IBAL S.A. ESP OFICIAL y el supervisor del contrato designado se comprometen a: 1) Poner a disposición del CONTRATISTA la información que se requieran para el desarrollo adecuado de sus compromisos contractuales. 2) Recibir a satisfacción los bienes que sean entregados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas en el presente contrato. 3) Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales previstas para el efecto. 4) Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que se requieran para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del presente contrato. 5) Asignar al contrato un Supervisor, a través de quien mantendrá la interlocución permanente y directa con el CONTRATISTA. 6) Exigir la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado. 7) Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar. 8) Adelantar revisiones periódicas del producto suministrado, para verificar que ellos cumplan con las condiciones de calidad ofrecidas por los contratistas, y promoverán las acciones de responsabilidad contra éstos y sus garantes cuando dichas condiciones no se

GA.

	<b>CONTRATOS</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	CÓDIGO: GJ-R-021
		FECHA VIGENCIA: 2016-10-12
		VERSIÓN: 01
		Página 6 de 10

CONTRATO No. 0023	FECHA: 25 ENE 2018
-------------------	--------------------

cumplan. 9) Adelantarán las acciones conducentes a obtener la indemnización de los daños que sufran en desarrollo o con ocasión del contrato celebrado. 10) Sin perjuicio del llamamiento en garantía, repetir contra los servidores públicos, contra el contratista o los terceros responsables, según el caso, por las indemnizaciones que deban pagar como consecuencia de la actividad contractual. 11) Adoptarán las medidas necesarias para mantener durante el desarrollo y ejecución del contrato las condiciones técnicas, económicas y financieras existentes al momento de la oferta. 12) Supervisar el desarrollo y correcta ejecución del presente contrato y acceder a los documentos e información que soportan la labor del CONTRATISTA. 13) Solicitar y recibir información técnica respecto de los bienes o elementos que suministre EL CONTRATISTA en desarrollo del objeto del presente contrato. 14) Rechazar los bienes, proveídos cuando no cumplan con las especificaciones técnicas de calidad y compatibilidad establecidas en los pliegos de condiciones. 15) El supervisor, verificará el cumplimiento del pago al sistema de seguridad integral y aportes parafiscales, mediante la presentación de planillas de autoliquidación o presentación de certificación del pago de sus aportes, suscrita por el representante legal o revisor fiscal o el contador público según corresponda. 16) Las demás obligaciones que se establezcan en el Manual de Contratación de la empresa y en la suscripción del contrato.

**CLAUSULA DECIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:** El contratista se obliga para con el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL a cumplir las siguientes obligaciones: 1) Garantizar la calidad del suministro a través del contrato que se suscriba para tal fin. 2) Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato; manteniendo la disponibilidad de todos los productos cotizados en el proceso para el SUMINISTRO DE MACKENFLOC PARA EL PROCESO DE COAGULACIÓN EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL, de acuerdo con las especificaciones técnicas y económicas descritas en la propuesta presentada la cual hace parte integral del presente contrato:

PRODUCTO	PRESENTACION	UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA 19%	VALOR TOTAL CON IVA
Mackenfloc II	A granel carrotanque de 10 toneladas y/o canecas de 250 Kgs, esta última en caso de requerirse	Kg	\$1870	\$317,30	\$1987,30

3) Proveer a su costo, todos los bienes y elementos necesarios para el cumplimiento del objeto del contrato, los cuales sólo serán suministrados por solicitud y autorización expresa del supervisor del contrato y serán estos documentos de autorización del supervisor, los que servirán de base para confrontar la información que reporta del contratista en la factura de venta, sin este soporte, la entidad no validará la entrega de productos. 4) El proveedor debe garantizar al IBAL S.A. ESP OFICIAL el transporte necesario para lograr el fin del suministro. 5) Atender las observaciones y sugerencias que la Empresa efectúe para una mejor ejecución del objeto contractual. 6) Cumplir cabalmente con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF) y entregar los soportes de pago al supervisor del contrato. Su incumplimiento será causal para la imposición de multas sucesivas hasta tanto se dé cumplimiento, previa verificación de la mora mediante liquidación efectuada por la entidad administradora. 7) El contratista se compromete a mantener los precios establecidos en la oferta que acompaña la propuesta presentada. 8) Dar estricto cumplimiento a la NTC 4760. 9) Brindar capacitación sobre el transporte, almacenamiento, manipulación y disposición final de los productos y/o sustancias químicas a proveer, al personal del IBAL S.A. ESP OFICIAL que va a manipular estos productos. 10) Que como el MACKENFLOC es una sustancia química nueva, que requirió de todo un montaje para su dosificación en planta, la Empresa QUINSA S.A. se obliga por cuenta de ella a: a) Mantener instalados los tres (3) tanques verticales de almacenamiento de 10.000 litros, en fibra de vidrio con franja de nivel, entradas y salidas de 1 1/2" Manhole superior, y que continúen en perfecto estado de funcionamiento. b) Desinstalar y retirar todos los elementos suministrados a la finalización del contrato, (en caso de ser necesario) con la salvedad que habrán sufrido un deterioro producto de la vida útil, uso y desgaste natural



CONTRATOS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-021

FECHA VIGENCIA:

2016-10-12

VERSIÓN: 01

Página 7 de 10

CONTRATO No. 0023

FECHA: 25 ENE 2018

del elemento. c) Los daños que se llegaren a presentar al momento de la desinstalación de los tanques son responsabilidad de QUINSA S.A. d) La empresa QUINSA S.A. se compromete a capacitar a todo el personal que la Empresa IBAL S.A. ESP OFICIAL considere en el manejo utilización y funcionamiento de los equipos. e) Que los anteriores compromisos quedaran plasmados en el contrato de suministro que se llegue a suscribir entre el IBAL S.A. ESP OFICIAL y QUINSA S.A. 11) Constituir en debida forma, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la firma del contrato, la póliza única de cumplimiento requerida como condición de legalización. 12) Actuar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones injustificadas. 13) El contratista se compromete a mantener los precios establecidos en la oferta que acompaña la propuesta presentada, durante todo el tiempo de ejecución del contrato. 14) Cumplir con las obligaciones que le apliquen del Decreto 1072 de 2015, "por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del sector Trabajo" respecto de la implementación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, para ello deberá recibir inducción por parte de la Profesional en Salud Ocupacional del IBAL, y allegar constancia de la misma a la secretaria general de la empresa. 15) El contratista debe conocer los lineamientos del sistema integrado de gestión de la empresa e identificar y controlar los aspectos significativos, producto de sus operaciones y aplicar los manuales, planes, guías, instructivos, registros y demás documentos a que haya lugar, para el cabal cumplimiento de las normas NTCGP 1000:2009, ISO 9001:2015, ISO 14001: 2015 y OHSAS 18001: 2007. 16) Cumplir con los requerimientos que le apliquen del manual de sistema de seguridad y salud en el trabajo para contratistas. 17) Suscribir las actas de inicio, final, liquidación y demás que haya lugar en desarrollo del contrato. 18) Modificar cuando sea necesario y dentro del término establecido por la entidad contratante las vigencias de las pólizas y presentarlas a la secretaria general para su respectiva aprobación. 19) Todos los vehículos que transporten mackenfloc, deberán cumplir el Decreto 1609 de 2003, donde se exige portar en el vehículo transportador los rombos de las naciones unidas. Cumplir con el contenido de la NTC 1692 (de acuerdo con el Decreto 1609 de julio de 2002) Transporte de Mercancías Peligrosas, Clasificación, Etiquetado y Rotulado. 20) Contar con todos los requisitos de seguridad industrial tanto del vehículo, el conductor y del personal que maneja la sustancia química. 21) El contratista deberá entregar las hojas de seguridad de los productos y/o sustancias químicas a proveer en el momento de la entrega del mismo, estas hojas de seguridad deberán venir en idioma español. 22) Todas las que haya lugar en el desarrollo del objeto contratado. **PARÁGRAFO:** Para el uso de logos y distintivos de la empresa, el contratista deberá contar con la autorización de su supervisor, sin ella no podrá hacer uso de ellos.

**CLAUSULA DECIMA SEGUNDA.- CUMPLIMIENTO AL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN:** El contratista debe conocer los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión de la empresa e identificar y controlar los aspectos significativos, producto de sus operaciones y aplicar los manuales, planes, guías, instructivos, registros y demás documentos a que haya lugar, para el cabal cumplimiento de las normas NTCGP1000:2009, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 y OHSAS 18001:2007. **PARÁGRAFO:** El contratista debe Cumplir con los requerimientos que le apliquen del manual de sistema de seguridad y salud en el trabajo para contratistas, el cual hace parte del contrato que se suscribe y se encuentra a disposición del contratista en la página web del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

**CLAUSULA DECIMA TERCERA.- CESIÓN Y SUBCONTRATOS.** EL CONTRATISTA no podrá subcontratar o ceder el presente contrato sin consentimiento previo y escrito del IBAL, pudiendo este reservarse las razones que tuviere para negar la autorización de la cesión o el subcontrato.

**CLAUSULA DECIMA CUARTA.- EXCLUSIÓN DE LA RELACIÓN LABORAL.** El presente contrato no generara relación laboral alguna entre el IBAL y el CONTRATISTA, razón por la cual será de su responsabilidad la afiliación y pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social y parafiscales cuando a ello haya lugar.



CONTRATOS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-021

FECHA VIGENCIA:  
2016-10-12

VERSIÓN: 01

Página 8 de 10

CONTRATO No: 0023

FECHA: 25 ENE 2018

**CLAUSULA DÉCIMA QUINTA.- CONFIDENCIALIDAD.** Todos los datos e informaciones a las cuales tuviere acceso EL CONTRATISTA durante la ejecución del contrato serán mantenidos en forma confidencial. Esta confidencialidad será continua y no vence por terminación del contrato.

**CLAUSULA DECIMA SEXTA.- SUJECCIÓN A LAS APROPIACIONES PRESUPUESTALES:** El pago de la suma de dinero a que el IBAL, queda obligado en virtud del presente Contrato, se subordinará a las aprobaciones que de las mismas se hagan en el respectivo presupuesto para la vigencia fiscal de 2018.

**CLAUSULA DECIMA SÉPTIMA.- INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES:** El Contratista manifiesta bajo la gravedad de juramento que se entiende prestado con la firma del presente Contrato, que no se encuentra incurso dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas por la Ley y que no aparece en el Boletín de Responsabilidades fiscales, también bajo la gravedad de juramento.

**CLAUSULA DECIMA OCTAVA.- CLAUSULA PENAL:** En caso de incumplimiento GRAVE Y DEFINITIVO del contrato, el contratista se obliga a pagar al IBAL una suma equivalente al cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato. El valor pactado como pena pecuniaria corresponde a una estimación anticipada de perjuicios por el incumplimiento de las obligaciones contractuales.

**CLAUSULA DECIMA NOVENA.- MULTAS DE APREMIO.** Las multas de apremio corresponden a una suma periódica y sucesiva que el contratista se obliga a pagar al IBAL en el evento de mora o incumplimiento parcial de sus obligaciones y se causará hasta cuando el contratista cumpla tales obligaciones. El valor de la multa se fijará conforme al siguiente rango:

Cuantía del Contrato	Valor de la Multa a establecer
Mayor o igual a 1.000 S.M.L.M.V. menor o igual a 2.500 S.M.L.M.V.	Ocho (8) Salarios Mínimos Diarios Legales Vigentes, por cada día de retraso en el cumplimiento de la obligación contractual

Cuando el valor acumulado de las multas supere la cuantía de la pena pecuniaria, el IBAL tendrá por incumplido definitivamente el contrato, lo dará por terminado y procederá a hacer efectivas las obligaciones del caso. Las multas de apremio procederán exclusivamente durante la ejecución del contrato.

**CLAUSULA VIGÉSIMA.- DE LAS FUNCIONES, RESPONSABILIDADES Y DEBERES DEL SUPERVISOR:** La supervisión consistirá en el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable, y jurídico que sobre el cumplimiento del objeto del contrato, es ejercida por un funcionario de la empresa cuando no requieren conocimientos especializados. El supervisor responderá civil, fiscal, penal y disciplinariamente, de conformidad con lo establecido en el Código Único Disciplinario, estatuto anticorrupción Vigente (Ley 1474 de 2011), y demás normas concordantes que regulen el asunto. La responsabilidad del supervisor será por los hechos u omisiones que les sean imputables y causen daño o perjuicio a la empresa, si se evidencia acto o hechos disciplinables o sancionables, la empresa informará a las autoridades competentes. El supervisor del Contrato deberá de forma inmediata mediante escrito informar al Gerente, el estado anormal en que se pueda encontrar la ejecución del contrato, y las responsabilidades del contratista so pena de responsabilidad solidaria. La supervisión contractual implica el seguimiento al ejercicio del cumplimiento obligacional por el IBAL sobre las obligaciones a cargo del contratista. El supervisor está facultado para solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual, y será responsable por mantener informado al IBAL de los hechos o circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles, o que puedan poner o pongan en riesgo el cumplimiento del contrato, o cuando tal incumplimiento se presente. De igual manera para llevar un efectivo control de la ejecución del contrato deberá tener en cuenta lo siguiente: a) Alimentar la carpeta de la secretaria general todos los documentos inherentes, al contrato. b) Suscribir, actas de Iniciación, suspensión, pagos parciales, final y



CONTRATOS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-021

FECHA VIGENCIA:

2016-10-12

VERSIÓN: 01

Página 9 de 10

CONTRATO No. 0023 FECHA: 25 ENE 2018

liquidación conjuntamente con el Contratista. c) Velar por el cumplimiento, plazo y correcta ejecución del contrato. d) Proporcionar los medios necesarios al Contratista (Materiales, según el caso) para el desempeño del objeto del contrato. e) Estudiar con anticipación el Proyecto Objeto del Contrato. f). Realizará la Supervisión en los términos en que la ley lo indica y aplicado al objeto del presente contrato. g) La vigilancia del contrato, la ejercerá el Supervisor, no solo desde el punto de vista técnico, sino también del administrativo y financiero. h) El SUPERVISOR debe elaborar y darle trámite inmediato a las actas de iniciación, actas parciales, adicionales y otros actos administrativos que se presenten durante el desarrollo del contrato con la firma del contratista. i) Verificar los pagos de salarios, prestaciones sociales, seguridad social y demás obligaciones de ley. j) Todas las demás que se han consagrado en el manual de interventoría y supervisión del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, el cual se encuentra a disposición en la página web de la empresa [www.ibal.gov.co](http://www.ibal.gov.co).

**CLAUSULA VIGÉSIMA PRIMERA.- LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO:** De conformidad con el Acuerdo 001 del 22 de abril de 2014 "por medio del cual se establece el Manual de Contratación de la Empresa IBAL S.A. ESP OFICIAL" – Capítulo VIII Etapa Pos contractual – Liquidación: esta se deberá realizar "... dentro de los cuatro (4) meses siguientes al vencimiento del plazo de ejecución de los mismos". En el evento de no existir acuerdo entre las partes en la liquidación, o de que el CONTRATISTA no se presente a ésta, se procederá a la liquidación unilateral del Contrato conforme a la Ley.


**CLAUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA.- CLAUSULA INDEMNIDAD:** El CONTRATISTA, acepta su obligación de mantener libre o exento de daño al IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, por cualquier reclamación proveniente de terceros que tenga como causa las actuaciones del CONTRATISTA hasta por el monto del daño o perjuicio causado y hasta por el valor del presente Contrato. Además el CONTRATISTA mantendrá indemne al IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL por cualquier obligación de carácter laboral o relacionado que se originen en el incumplimiento de las obligaciones laborales que el CONTRATISTA asume frente al personal, subordinados o terceros que vincule a la ejecución de las obligaciones derivadas del presente Contrato.

**CLAUSULA VIGÉSIMA TERCERA.- JURISDICCION.** El presente contrato se regirá por las leyes Colombianas y cualquier controversia que surja en desarrollo del mismo, deberá ser resuelta a través de decisión judicial, previo agotamiento de los requisitos de procedibilidad.

**CLAUSULA VIGÉSIMA CUARTA.- EJECUCIÓN:** Solo podrá ejecutarse el presente Contrato con la aprobación de los requisitos exigidos correspondientes al perfeccionamiento y legalización del contrato.

**CLAUSULA VIGÉSIMA QUINTA.- DOCUMENTOS DEL CONTRATO:** Hacen parte integral de este Contrato: a) El Análisis de Conveniencia y la Disponibilidad Presupuestal. b) La invitación y/o pliego de condiciones y la propuesta presentada por EL PROVEEDOR, anexa al presente. c) Las Actas que se suscriban durante el proceso pre-contractual, contractual y post-contractual del presente Contrato. d) Las modificaciones o cambios que se convengan por escrito entre las partes durante la ejecución del Contrato. e) Los Contratos Adicionales que suscriban las partes. f) Las Garantías y las Actas que se relacionen con el Contrato.

**CLAUSULA VIGÉSIMA SEXTA.- TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES:** El contratista autoriza de manera expresa que sus datos personales sean tratados conforme a lo previsto en la Política de Tratamiento de Datos Personales adoptada por el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, la cual se encuentra publicada en la página web [www.ibal.gov.co](http://www.ibal.gov.co). Así mismo autoriza al IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL a realizar notificaciones y comunicaciones al correo electrónico aportado o a través de mensajes de texto dirigidos al número de teléfono registrado en el Sistema de Información de Proponentes "SIP" o los datos aportados en la propuesta. Toda interpretación, actuación judicial o administrativa derivada del tratamiento de los datos personales, estará sujeta a las normas de protección de información personal establecidas en la República

	<b>CONTRATOS</b> SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CODIGO: GJ-R-021
		FECHA VIGENCIA: 2016-10-12
		VERSIÓN: 01
		Página 10 de 10

CONTRATO No. <b>0023</b>	FECHA: <b>25 ENE 2018</b>
--------------------------	---------------------------

de Colombia y las autoridades administrativas o jurisdiccionales competentes para la resolución de cualquier inquietud queja o demanda sobre las mismas, serán las de la República de Colombia.

**CLAUSULA VIGÉSIMA SEPTIMA.- DOMICILIO:** Para efectos legales y contractuales se fija la Ciudad de Ibagué como domicilio del contrato.

Para constancia se firma por quienes intervinieron, a los



**JOSE ALBERTO GIRÓN ROJAS**  
Gerente General



**JAIRO TRUJILLO DELGADO**  
C.C. N° 17.115.847  
R.L. QUINSA S.A.



**WALTER GUILLERMO TORO CABALLERO**  
Jefe Almacén  
Supervisor



**ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA**  
Profesional Especializado II Potabilización de Agua Supervisor

V° B° Maria Victoria Bobadilla P - Secretaria General (E)

Proyecto: Viviana Rangel. - Prof. Univ.



ACTA DE LIQUIDACIÓN DE  
MUTUO ACUERDO  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-012  
FECHA VIGENCIA: 2019-09-19  
VERSIÓN: 04  
Página 1 de 3

CONTRATO DE SUMINISTRO N°.0023 DEL 25 DE ENERO DE 2018	
CONTRATANTE	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A E.S.P OFICIAL - IBAL S.A E.S.P OFICIAL
CONTRATISTA	QUINSA SA / Rep. Legal JAIRO TRUJILLO DELGADO

Entre los suscritos a saber: **MARIO ALBERTO CASAS GUERRA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 5.829.964 de Ibagué, en su condición de Gerente y ordenador del gasto según Decreto de la Alcaldía Municipal de Ibagué No 1000-0918 del 05 de septiembre de 2019 y Acta de Posesión folio No. 15692 del mismo día, quien está debidamente facultado para suscribir y liquidar contratos en nombre y representación de la **EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. ESP OFICIAL**, en su calidad de **CONTRATANTE**, el Doctor **WALTER GUILLERMO TORO CABALLERO** Almacenista General, el Ingeniero **ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA** Profesional Especializado II Producción Agua Potable, en calidad de supervisores del contrato objeto de la presente liquidación y el Señor **JAIRO TRUJILLO DELGADO** identificado con Cédula de Ciudadanía No.17.115.847 de Bogotá, en su calidad de Representante Legal de la empresa **QUIMICA INTEGRADA SA - QUINSA**, con NIT. 800.078.640-1, en su calidad de **CONTRATISTA**, hemos convenido celebrar la presente acta de liquidación, previas las siguientes:

**CONSIDERACIONES:**

1. La información general del contrato es la siguiente

OBJETO:	SUMINISTRO DE MACKENFLOC PARA EL PROCESO DE COAGULACION EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL IBAL SA ESP OFICIAL
PLAZO INICIAL: PRORROGA N°: 01 DEL 13/12/2018 PLAZO TOTAL:	ONCE (11) MESES DOS (02) MESES TRECE (13) MESES
FECHA DE INICIO: FECHA TERMINACION:	05 DE FEBRERO DE 2018 04 DE ENERO DE 2019
FECHA ACTA FINAL:	13 DE FEBRERO DE 2019
VALOR INICIAL: VALOR ADICION 01: VALOR TOTAL CONTRATADO:	\$2.345.014.000 \$317.968.000 DEL 13/12/2018 \$2.662.982.000
SUPERVISOR:	WALTER GUILLERMO TORO CABALLERO Almacenista General ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA Profesional Especializado II Potabilización Agua
N° Y FECHA DEL CDP QUE RESPALDA EL CONTRATO	20180085 DEL 16 DE ENERO DE 2018 20181236 DEL 29 DE NOVIEMBRE DE 2018 20190145 DEL 01 DE FEBRERO DE 2019 CXP 2018
N° Y FECHA DEL CRP QUE RESPALDA EL CONTRATO	20180167 DEL 29 DE ENERO DE 2018 20181485 DEL 18 DE DICIEMBRE DE 2018 20190157 DEL 01 DE FEBRERO DE 2019 CXP 2018

2. El contrato estuvo amparado por las garantías expedidas por la compañía aseguradora **LIBERTY SEGUROS S.A.** según el siguiente detalle:

Recibido por el publt  
07 ENE 2020  
70.





ACTA DE LIQUIDACIÓN DE  
MUTUO ACUERDO  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-012  
FECHA VIGENCIA: 2019-09-19  
VERSIÓN: 04  
Página 2 de 3

DOCUMENTO INICIAL

GARANTÍA N°	AMPAROS PACTADOS	VALORES AMPARADOS (\$)	VIGENCIA DE LOS AMPAROS (dd/mm/aaaa)	N° DE RESOLUCIÓN Y FECHA DE APROBACIÓN
2889097	CUMPLIMIENTO	\$469.002.800	25/01/18 - 25/06/19	0130 DEL 31 DE ENERO DE 2018
	CALIDAD DEL BIEN	\$469.002.800	25/01/18 - 25/12/19	

DOCUMENTO: INICIO DEL 25/02/2018 - ADICION 01 Y PRORROGA 01 DEL 13/12/2018

GARANTÍA N°	AMPAROS PACTADOS	VALORES AMPARADOS (\$)	VIGENCIA DE LOS AMPAROS (dd/mm/aaaa)	N° DE RESOLUCIÓN Y FECHA DE APROBACIÓN
2889097	CUMPLIMIENTO	\$532.596.400	05/02/18 - 06/09/19	0012 DEL 09 DE ENERO DE 2019
	CALIDAD DEL BIEN	\$532.596.400	05/02/18 - 05/03/20	

2. El estado financiero del contrato es el siguiente:

BALANCE GENERAL		
CONCEPTO		VALOR
VALOR INICIAL (1)		\$2.345.014.000
VALOR ADICIONES (2)		\$ 317.968.000
VALOR TOTAL DEL CONTRATO (1) + (2)		\$2.662.982.000
VALOR PAGADO A LA FECHA (3)		\$2.662.982.000
VALOR CAUSADO Y QUE NO SE HA PAGADO AL CONTRATISTA (4)		\$ 0
VALOR TOTAL EJECUTADO		\$2.662.982.000
VALOR SIN EJECUTAR A REINTEGRAR		\$ 0
PAGOS EFECTUADOS AL CONTRATISTA A LA FECHA		
PAGO N°	FECHA	VALOR
ACTA PARCIAL No.01	15/03/2018	\$314.321.305
ACTA PARCIAL No.02	11/04/2018	\$218.603.000
ACTA PARCIAL No.03	16/05/2018	\$298.095.000
ACTA PARCIAL No.04	14/06/2018	\$278.222.000
ACTA PARCIAL No.05	11/07/2018	\$278.222.000
ACTA PARCIAL No.06	13/08/2018	\$198.730.000
ACTA PARCIAL No.07	11/09/2018	\$278.222.000
ACTA PARCIAL No.08	13/11/2018	\$178.857.000
ACTA FINAL	13/02/2019	\$619.709.696
VALOR PAGADO A LA FECHA (3)		\$2.662.982.000

4. Los supervisores del contrato, en cumplimiento de las funciones asignadas y consagradas en el Manual de Interventoría y Supervisión, dejan constancia de haber verificado, durante la ejecución contractual y para efectos de esta liquidación, el cumplimiento por parte del contratista del objeto contractual, sus obligaciones específicas, y el pago de sus aportes al Sistema de Seguridad Social Integral cuando a ello hubo lugar.

5.- Que el contratista ejecutó el contrato refrendo de acuerdo con las especificaciones y en concordancia con las instrucciones impartidas por la entidad a través de los supervisores del contrato, las cuales se reciben a satisfacción por parte del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL.



ACTA DE LIQUIDACIÓN DE  
MUTUO ACUERDO  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-012  
FECHA VIGENCIA: 2019-09-19  
VERSIÓN: 04  
Página 3 de 3

6.- Los supervisores del contrato, recomiendan al ordenador del gasto la suscripción de la presente acta. ✓

En virtud de lo anterior, las partes

ACUERDAN:

**PRIMERO:** Liquidar por mutuo acuerdo el contrato de Suministro N°.0023 DEL 25 DE ENERO DE 2018, según las consideraciones de la presente acta. ✓


**SEGUNDO:** Declarar que las partes se encuentran mutuamente a paz y salvo, en virtud de las obligaciones contraídas dentro del contrato objeto de la presente liquidación


No obstante, lo anterior, el contratista se obliga a responder en caso de cualquier reclamación presentada por terceros al IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, por actividades ejecutadas en desarrollo del contrato objeto de la presente liquidación. ✓

Para constancia se firma por las partes,

30 DIC 2019

  
WALTER GUILLERMO TORO CABALLERO  
Almacenista General  
Supervisor

  
ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA  
Profesional Especializado II Producción Agua  
Supervisor

  
JAIRO TRUJILLO DELGADO  
Representante Legal QUINSA S.A.  
Contratista

EL SUSCRITO GERENTE FIRMA SOPORTADO EN LA MANIFESTACIÓN DADA POR LOS SUPERVISORES DEL CONTRATO, CONFORME A LO EXPUESTO EN LA PRESENTA ACTA DE LIQUIDACIÓN

  
MARIO ALBERTO CASAS GUERRA  
GERENTE  
CONTRATANTE

  
He: Revuó jurídicamente: Vo Bo Secretaria General