



# CONTRATO Y AÑO	241/2021	Acta N.º	2 y final	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	112 931 000
				2. VALOR ADICIÓN (+)	55 596 800
CONTRATISTA	Sulfoquímica S.A			3. VALOR TOTAL (1+2)	168 527 800
NIT O CC:	890.905.893-4			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	109 647 314
CDP (#, rubro y fecha)	00776,230201019803, 2021/09/06 ; 00929, 230201019803, 2021/11/09			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	58 654 624
RP (#, rubro y fecha)	001072, 230201019803, 2021/10/25 ; 001240, 230201019803, 2021/12/13			6. VALOR NO EJECUTADO (3 - 4 - 5)	225 862
OBJETO DEL CONTRATO: SUMINISTRO DE 65 TONELADAS DE COAGULANTE LIQUIDO POLICLORURO DE ALUMINIO PAC PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE EMPOCALDAS S.A.E.S.P.					
TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO			

PAQUETE 1 - DOCUMENTOS CON DESTINO A SECCIÓN SUMINISTROS	✓
1- Copia de la Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	X
2- Certificación recibo de bienes. Formato F-GF-19	X
3- Distribución por centro de costos - cantidades. Formato F-GF-33.	X

Nota: Se debe presentar los tres paquetes con la información establecida en la presente lista de chequeo a la Sección Suministros, quien expide el informe de recibo de almacén (IRA) y devuelve los paquetes 2 y 3 al Supervisor correspondiente.

NOMBRE DE QUIEN RECIBE

FIRMA

PAQUETE 2 - DOCUMENTO VERIFICADOS - SECRETARIA GENERAL	✓	# FOLIOS
1- Acta parcial o final del contrato.	X	
2- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas)	X	
3- Copia de la Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	X	
4- Informe del Supervisor.	X	
5- Evaluación del Supervisor Formato F-GC-17 (Solo aplica para el acta final)	X	
6- Informe de recibo de almacén (IRA).	X	
7- Certificado de calidad del producto.	X	
8- Trazabilidad de la tubería (Aportado por el Proveedor de acuerdo con lo estipulado en el numeral 2.5.2 del Análisis de Conveniencia y Oportunidad)		

Recibi  
14-12-21



F-GC-30  
Versión 5  
Junio 2020

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO SUMINISTROS

Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.

NOMBRE DE QUIEN RECIBE

FIRMA

PAQUETE 3 - DOCUMENTOS CON DESTINO A SECCIÓN TESORERÍA		✓
1- Acta parcial o final del contrato		X
2- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado) - (Original)		X
3- Evaluación del Supervisor Formato F-CG-17 (Solo aplica para el acta final).		X
4- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).		X
5- Certificado cuenta bancaria del contratista (Aplica para el acta 1 o por cambio de cuenta a solicitud del proveedor)		
6- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos _____ (firma de recibido)		X
7- Copia del registro presupuestal		X

Fecha de presentación

14/12/2021


DATOS DEL SUPERVISOR		
Edier Santiago Quiroga Henao	Asistente de plantas	
NOMBRE	CARGO	FIRMA


DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
CUENTA	BANCO	TIPO DE CUENTA

### ACTA DE PAGO No. 2 Y FINAL

CONTRATO	Nº 241 de 2021
CONTRATISTA	Sulfoquímica S.A.
OBJETO	SUMINISTRO DE 65 TONELADAS DE COAGULANTE LÍQUIDO POLICLORURO DE ALUMINIO PAC PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE EMPOCALDAS S.A.E.S.P
VALOR INICIAL	\$ 112.931.000 IVA INCLUIDO
VALOR ADICIÓN	\$55.596.800 IVA INCLUIDO
VALOR TOTAL	\$ 168 527 800 IVA INCLUIDO
VALOR ACTA 1	\$109.647.314 IVA INCLUIDO
VALOR ACTA 2 y final	\$58 654 624 IVA INCLUIDO
VALOR POR EJECUTAR	\$ 225 862

En la ciudad de Manizales en la fecha 14-12-2021 del año 2021 se acordó suscribir el acta de pago No. 2 y final del contrato en mención, entre Andrés Felipe Ortega Montoya representante legal de la Empresa Sulfoquímica S.A. Como contratista y Edier Santiago Quiroga Henao en calidad de Supervisor por parte de Empocaldas S.A. E.S.P. No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron.

  
Andrés Felipe Ortega Montoya  
Representante legal  
Contratista  
Sulfoquímica S.A.

  
Edier Santiago Quiroga Henao  
Asistente de plantas  
Supervisor  
Empocaldas S.A. E.S.P





### Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	ARUS (antes Enlace Operativo)
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2021-11-18, 08:30:41 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	octubre de 2021
Periodo de Cotización Para Salud	noviembre de 2021
Empresa	SULFOQUIMICA S A
NIT	NI 890905893
Código Sucursal (Nombre)	002 ( CALOTO )
Referencia de Pago/ Número Planilla	52421998
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1208436915
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 31.999.500
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	14	\$ 3.515.500	\$ 0
N800229739	230201	PROTECCION FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS	1	\$ 300.300	\$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	22	\$ 10.997.900	\$ 0
N800227940	231001	COLFONDOS	1	\$ 234.100	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD NUEVA EPS S.A.	10	\$ 687.900	\$ 0
N800251440	EPS005	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.	17	\$ 1.252.600	\$ 0
N805000427	EPS016	COOMEVA ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD S.A.	2	\$ 1.271.600	\$ 0
N901021565	ESSC18	CMRC RECAUDO FOSYGA-EMSSANAR E.S.S	3	\$ 175.500	\$ 0
N805001157	EPS018	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A. S.O.S.	5	\$ 392.800	\$ 0
N890303093	EPS012	COMFENALCO VALLE E.P.S.	1	\$ 2.192.200	\$ 0
N817001773	EPSIC3	ASOCIACION INDIGENA DEL CAUDA A.I.C	1	\$ 113.600	\$ 0
N800226175	14-25	RIESGOS PROFESIONALES COLMENA S.A COMPANIA DE SEGUROS DE VIDA	39	\$ 5.949.700	\$ 0
N891500182	CCF14	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DEL CAUCA - COMFACAUCA	38	\$ 3.555.900	\$ 0
N899999034	PASENA	SENA	2	\$ 544.000	\$ 0
N899999239	PAICBF	INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	2	\$ 815.900	\$ 0
<b>SubTotales:</b>				\$ 31.999.500	\$ 0
<b>Total a Pagar:</b>					\$ 31.999.500





Itagüí, 1° de diciembre de 2021

**A QUIEN PUEDA INTERESAR**

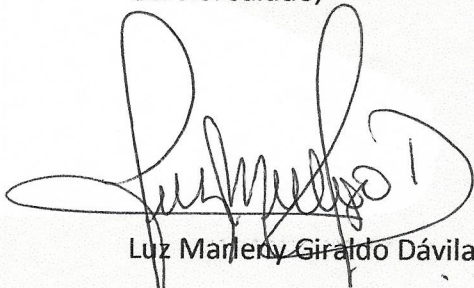
**En calidad de Revisora Fiscal de SULFOQUÍMICA S.A. y bajo la gravedad de juramento certifico que:**

La Compañía se encuentra al día en los pagos por aportes al sistema general de salud, pensiones, riesgos profesionales, caja de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje.

El anterior certificado se expide en concordancia con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Cualquier información adicional, gustosamente será suministrada.

Cordial saludo,



Luz Marleny Giraldo Dávila

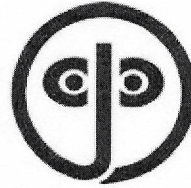
Revisora Fiscal TP 40379





UNIDAD  
ADMINISTRATIVA  
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL  
DE CONTADORES**



Certificado No:

0411BF503800F06F

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 **PABLO EMILIO SANCHEZ SANCHEZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 98576903 de BELLO (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 69187-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 16 días del mes de Noviembre de 2021 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



*Ch. M.*

República de Colombia  
 Ministerio de Educación Nacional

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

**68187-T**

**PABLO ENILIO  
 SANCHEZ SANCHEZ**  
 C.C. 88578883

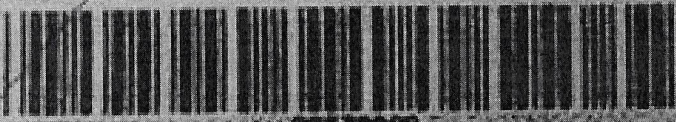
RESOLUCION DISCRIPCION 152      FECHA 02/12/89  
 UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA

Presidente *[Signature]*      88578883

*[Signature]*

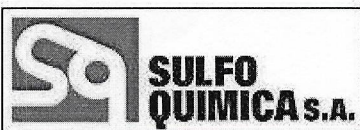
EMMANUEL TITILAN      025961

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.



88578883





# FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

## P1 - 4614

NIT: 890905893-4

CUFE: 953abed81576db48cfbf2a92e64ae74598a59a43e12ecc0



ITAGÜI - ANTIOQUIA CALLE 55 # 46-85

TEL: 3701170

BARRANQUILLA PIMSA KM 3 VIA MALAMBO

TEL: 3478350

CALOTO - CAUCA KM 7 VIA SANTANDER DE QUILICHAO

TEL: 5504344

BARBOSA - KM 4 VIA GIRARDOTA HATILLO

TEL: 2892480

[www.sulfoquimica.com](http://www.sulfoquimica.com)

[info@sulfoquimica.com](mailto:info@sulfoquimica.com)

[olga.arias@sulfoquimica.com](mailto:olga.arias@sulfoquimica.com)

CLIENTE			FECHA EXPEDICIÓN	VENCIMIENTO
EMPOCALDAS S.A. E.S.P			02/12/2021 11:18:34	01/01/2022 00:00:00
DIRECCION		NIT/CEDULA	Responsable de IVA Somos AUTORRETENEDORES Res N° 000081 Sept 25/92	
CRA 23 N 75 82 SECTOR MILAN		890803239-9		
CIUDAD	TELÉFONO	FAX		
Manizales	8867080	886 55 66		
<b>ORDEN DE COMPRA:</b>				

CANTIDAD	UND	ITEM	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
33,760.00	KILO	020038	POLICLORURO DE ALUMINIO  CONTRATO NO. 241 2021  4.820 KILOS VITERBO RM 105 35870 2500 KILOS RISARALDA RM 105 35871 2500 KILOS ARAUCA RM 105 35872 15.050 KILOS DORADA RM 105 35889 8890 KILOS CAMPOALEGRE RM 105 35909	1,460.0000	49,289,600.00

REMISIONES: 35870	<b>SUBTOTAL</b>	49,289,600.00
SON: CINCUENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTICUATRO PESO COLOMBIANO	<b>DESCUENTO</b>	0.00
	<b>I.V.A 19.000 %</b>	9,365,024.00
	<b>Rete. IVA</b>	0.00
	<b>TOTAL</b>	58,654,624.00

Resolución por computador DIAN No 18764011657079 Fecha: 18/03/2021 del P1-3001 al P1-5000 Vigencia 12 meses.

OBSERVACIONES:

FECHA RECIBIDO:	<b>RECEPCIÓN/ ACEPTACIÓN</b> Acepto expresamente el contenido de esta Factura NOMBRE _____ CÉDULA _____	FIRMA AUTORIZADA EMISOR  <b>SULFOQUIMICA S.A</b>
-----------------	---	--

**ORIGINAL**



## INFORME SUPERVISOR

### ACTA DE PAGO N° 2 Y FINAL

El suscrito Asistente de plantas de Empocaldas S.A E.S.P en calidad de supervisor del contrato No. 241 de 2021 certifica que el contratista Sulfoquímica S.A ha realizado satisfactoriamente la entrega de 33760 Kilogramos de coagulante PAC según se muestra a continuación:

SITIO DE ENTREGA	CANTIDAD SEGÚN DISTRIBUCIÓN POR SITIO DE ENTREGA (kg)
CHINCHINA PLANTA CAMPO ALEGRE	8890
LA DORADA PLANTA LLANO	15050
VITERBO PLANTA	4820
ARAUCA PLANTA	2500
RISARALDA PLANTA	2500
<b>TOTAL</b>	<b>33760</b>

Manizales, 14 de diciembre de 2021.



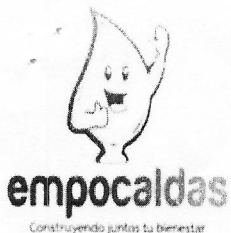
Edier Santiago Quiroga Henao  
Asistente de plantas  
Empocaldas S.A. E.S.P  
Supervisor





 F-GC-17 Versión 3 Mayo 2013	<b>EMPOCALDAS S.A. E.S.P.</b> <b>GESTIÓN CONTRATACIÓN</b>		
	<b>EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTAS (Aplica para suministros)</b>		
NOMBRE DEL PROVEEDOR:	SULFOQUIMICA S.A	DIRECCIÓN:	Ci.55 No. 46-85 Itagui An
NIT O CEDULA	8909058934	FECHA DE CALIFICACIÓN	2021-12-02
NUMERO DE ORDEN DE COMPRA O CONTRATO:	241/2021	CALIFICACIÓN	3
Asigne el puntaje a cada uno de los criterios teniendo en cuenta la siguiente escala: Bueno = 3. Regular = 2. Malo = 1. Si no es posible evaluar alguno de los criterios propuestos coloque en la casilla de calificación N/A			
<b>TABLA DE ASIGNACION DE PUNTAJES</b>			
CLASIFICACIÓN	CRITERIO A EVALUAR	CALIFICACIÓN	
CALIDAD DEL PRODUCTO SUMINISTRADO	Resultado en los ensayos.	3	
	Entrega oportuna de los certificados de calidad exigidos	3	
	Entrega de lo pactado en la compra sin devoluciones.	3	
	Entrega de la cantidad pactada.	3	
	Respuesta ante solicitud de garantía de producto.	3	
CUMPLIMIENTO DE PLAZOS	Entrega oportuna de los documentos para perfeccionar el contrato.	3	
	Entrega oportuna de documentos necesarios para el trámite de pagos.	3	
	Cumplimiento del plazo establecido.	3	
MANEJO DEL CONTRATO	Entrega del producto en el sitio pactado.	3	
	Respuesta ante solicitudes del interventor.	3	
CRITERIO DE EVALUACION	PORCENTAJE	PUNTAJE	CALIFICACIÓN X ASPECTO
Calidad del producto suministro	50%	3	1.5
Cumplimiento de Plazos	25%	3	0.75
Manejo del Contrato	25%	3	0.75
<b>EVALUADOR: (JEFE SECCIÓN SUMINISTROS O INTERVENTOR DEL CONTRATO)</b>			
NOMBRE:	Santiago Quiroga		
CARGO:	Asistente de Planta		
FIRMA:			





EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS - EMPOCALDAS S.A.

IMPRIME 2/14/2113 33 35  
ACTUALIZA 20211214

INFORME RECIBO DE ALMACEN

IRA

Documento No. **M0012048**

Fecha: **20211214**

Proveedor **SULFOQUIMICA SA  
890905893**

Seccional

Elaborado por **LUZ AYDE PATIÑO MART**

SISTEMA FORTUNER DSI S.A www.dsi.com.co Tel. 8873113

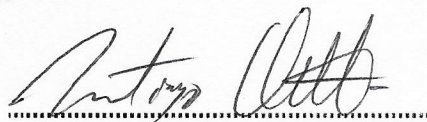
ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	U. MEDIDA	CANTIDAD	Vr. UNITARIO	VR. TOTAL
1	1151811002132	POLICLORURO DE ALUMINIO	KILO	33760.0	1460.000	58654624.000

**TOTAL DOCUMENTO 58,654,624**


OBSERVACIONES:

**ACTA DE PAGO N.02 Y FINAL DEL CONTRATO 241 DE 2021 SUMINISTRO DE DE 65 TONELADAS DE COAGULANTE LIQUIDO POLICLORURO DE ALUMINIO PARA A PLANTAS DE TRATAMIENTO. CDP776, RP1072 FRA P1-4614 SULFOQUIMICA Y CERTIFICACIONES ADJUNTAS**


  
.....  
JEFE SUMINISTROS

  
.....  
DUÑO DEL PROCESO



SULFOQUIMICA S.A.		
CERTIFICADO DE CALIDAD		
<b>Cliente</b>	EMPOCALDAS S.A E.S.P	
<b>Producto</b>	POLICLORURO DE ALUMINIO	
<b>Fecha de despacho</b>	25 de noviembre de 2021	
<b>Número de Lote</b>	533	
<b>Certificado Número</b>	67661	
<b>Fecha de fabricación</b>	25 de noviembre de 2021	
<b>Fecha de vencimiento</b>	25 de noviembre de 2022	
<b>Planta de origen</b>	Itagüí -Antioquia, Colombia-	
Parámetros	Especificaciones	Resultados del Laboratorio
Alúmina (% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	18,5 ± 0,5	18.70
Relación de basicidad (eq OH/eq Al)	70 Min	81.26
Densidad (g/mL)	1.31 - 1.34	1.314
Turbiedad (NTU)	50.0 Max	25.1
Temperatura de análisis (°C)		25.0
Dosificación máxima del producto (MUL) = 250 mg/L		 Certified to NSF/ANSI 60
Control de calidad.		

180222\_C\_Certificado de calidad ACH - Empocaldas

SULFOQUIMICA S.A.		
CERTIFICADO DE CALIDAD		
<b>Cliente</b>	EMPOCALDAS S.A E.S.P	
<b>Producto</b>	POLICLORURO DE ALUMINIO	
<b>Fecha de despacho</b>	25 de noviembre de 2021	
<b>Número de Lote</b>	533	
<b>Certificado Número</b>	67661	
<b>Fecha de fabricación</b>	25 de noviembre de 2021	
<b>Fecha de vencimiento</b>	25 de noviembre de 2022	
<b>Planta de origen</b>	Itagüí -Antioquia, Colombia-	
Parámetros	Especificaciones	Resultados del Laboratorio
Alúmina (% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	18,5 ± 0,5	18.70
Relación de basicidad (eq OH/eq Al)	70 Min	81.26
Densidad (g/mL)	1.31 - 1.34	1.314
Turbiedad (NTU)	50.0 Max	25.1
Temperatura de análisis (°C)		25.0
Dosificación máxima del producto (MUL) = 250 mg/L		 Certified to NSF/ANSI 60
Control de calidad.		

180222\_C\_Certificado de calidad ACH - Empocaldas

