

F-GC-30 Versión 1 Octubre 2016		EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATOS SUMINISTROS			
# CONTRATO Y AÑO	127/2017	Acta N°	4 Y FINAL	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	175.422.600
				2. VALOR ADICION (+)	27.026.300
CONTRATISTA	PROFINAS S.A.S			3. VALOR TOTAL (1+2)	202.448.900
	800.246.805-0			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	192.008.141
CDP (#, rubro y fecha)	392 DE MARZO 2 DE 2017 996 DE 13-10-2017			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	10.427.006
RP (#, rubro y fecha)	619 DE 8 DE MAYO DE 2017 001080 19 DE OCTUBRE DE 2017			6. VALOR NO EJECUTADO (3 - 4 - 5)	13.753

OBJETO DEL CONTRATO: SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS DE LAS PLANTAS DE EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO	1305120 TRATAMIENTO DE AGUA CRUDA ✓
------------------	---------	----------------------------------	-------------------------------------

DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- 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	
2- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	X	
3- Informe del Supervisor.	X	
4- Evaluación del Supervisor Formato F-CG-17 (Solo aplica para el acta final)		
5- Informe de recibo de almacén (IRA).	X	
6- Certificado de calidad del producto.	X	

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.

Stacy González A.
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

20/12/17.
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA		✓
Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	X	
Acta original (Parcial o Final).	X	
Informe del Supervisor.	X	
Evaluación del Supervisor Formato F-CG-17 (Solo aplica para el acta final).		
Copia del Registro Presupuestal.	X	
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	
Estampillas (Aplica para órdenes de compra).		
Informe de recibo de almacén (IRA).	X	
Certificado cuenta bancaria del contratista (Aplica para el acta 1 o por cambio de cuenta solicitado por el proveedor)		
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32.	X	

Fecha de presentación 20 de diciembre de 2017

DATOS DEL SUPERVISOR		
NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ	JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA	<u>Nubia</u>
NOMBRE	CARGO	FIRMA


DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
30100904326	AHORROS	BANCOLOMBIA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

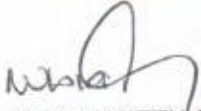
ACTA DE PAGO No. 4 Y FINAL ✓

CONTRATO	Nº 0127 ✓
CONTRATISTA	PROFINAS S.A.S. ✓
OBJETO	SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS DE LAS PLANTAS DE EMPOCALDAS S.A. E.S.P. ✓
VALOR TOTAL	\$175.422.600 IVA INCLUIDO ✓
ADICION No. 1	\$ 27.026.300 IVA INCLUIDO ✓
VALOR TOTAL	\$202.448.900 IVA INCLUIDO ✓
VALOR ACTA No. 1	\$83.175.740 IVA INCLUIDO ✓
VALOR ACTA No. 2	\$ 94.705.605 IVA INCLUIDO ✓
VALOR ACTA No. 3	\$ 14.126.796 IVA INCLUIDO ✓
VALOR ACTA No. 4	\$10.427.006 IVA INCLUIDO ✓
SALDO POR PAGAR	\$ 13.753 IVA INCLUIDO ✓

En la ciudad de Manizales el 20 de diciembre de 2017 se reunieron MARIA LUISA JIMENEZ MONTOYA representante legal de la Empresa PROFINAS S.A.S. como contratista y NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ Jefe Sección Técnica y Operativa de Empocaldas en calidad de Supervisora, con el fin de suscribir el acta de pago No. 4 y final del contrato en mención. ✓

No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron. ✓


MARIA LUISA JIMENEZ MONTOYA
Representante legal
PROFINAS S.A.S.


NUBIA JANETH GALVIS G.
Jefe Sección Técnica y Operativa Empocaldas
S.A. E.S.P
Supervisora



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

IMPRIME 2/20/1708:21:13
ACTUALIZA 0171220

INFORME RECIBO DE ALMACEN

IRA

Documento No. **M0011409**
Proveedor **PROFINAS S.A.S.**
Cod. Presupuestal:

Fecha: **20171220**
Seccional
Elaborado por **LUZ AYDE PATIÑO MART**

SISTEMA FORTUNER DSI, S.A www.dsi.com.co Tel. 8973113

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	U. MEDIDA	CANTIDAD	Vr. UNITARIO	VR. TOTAL
1	1151811000074	CROMATO DE POTASIO	FRASC	2.0	669244.000	1592800.720
2	1151811006599	KIT ALUMINIO MACHEREY NAGEL	UNIDA	15.0	479160.000	8553006.000
3	1151811000191	SODIO CARBONATO	UNIDA	1.0	236302.000	281199.380

TOTAL DOCUMENTO 10,427,006

OBSERVACIONES:

ACTA 4 Y FINAL DEL CONTRATO 0127/2017, SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS DE LAS PLANTAS, CDP. 392, RP 0619 FACTURA 18251, PROFINAS CERTIFICACION Y DEMAS DOCUMENTOS ADJUNTOS.

.....
JEFE SUMINISTROS

.....
DUEÑO DEL PROCESO



PROFINAS S.A.S
 NIT.: 800246805-0
 Carrera 40 No. 14-09 Urbanización Acopi
 YUMBO
 Tels: 6644320-6644489 Fax: 6647315
 CIU: 4664

FACTURA DE VENTAS
 Numero: 2 - 18251 ✓
 Fecha: 2018-DIC-15 ✓
 Pagos: 01 de 01

Cliente : Emocaldas S.A. E.S.P. / Forma de Pago : Fecha de Vencimiento
 Contacto : / Credito a 60 Dias : 2018-FEB-17
 Nit o C.C.: 890803209-P Codigos: 890803209 /
 Direccion : Carrera 33 No 75 82 Barrio Milan Manizal / Vendedor: 13915724 Socovia Cruz Elsy Clara
 Ciudad : MANIZALES /
 Telefono : 884 7080 /
 Fax : / OC.Nro : 127 OV.Nro : 112745 Dcto.Alt : 126475 Revisiones : Moneda : PESOS

Referencia	Descripción	M5	Cantidad	U.M.	Precio Unit.	Descuento	Valor Total	Impo
1049521000	POTASIO CROMATO K1LD MERCK	01	2	UND	669,244.00	0.00	1,338,488.00	19.00
	Lote : Vcto.: 2023/03/30							
91802	KIT ALUMINIO 0.01-1.0MGx200DET MACHEREY	01	6	UND	479,160.00	0.00	2,874,960.00	19.00
	Lote : 5232 Vcto.: 2019/08/30							
91803	KIT ALUMINIO 0.01-1.0MGx200DET MACHEREY	01	9	UND	479,160.00	0.00	4,312,440.00	19.00
	Lote : 6384 Vcto.: 2019/12/30							
1063950050	PO-SODIO CARBONATO ANHIDROx50GR MERCK	01	1	UND	236,302.00	0.00	236,302.00	19.00
	Lote : Vcto.: 2023/03/30							

ESTA FACTURA CONTIENE
 CONTRASEÑA PARA
 CONTROLAR EL PAGO
 ADMITE LA EMISIÓN
 NI CAMBIO DE FECHA.

TOTAL BRUTO	DSETO x LINEA	DSETO GLOBAL 0.00%	SUB-TOTAL	VALOR IVA	VALOR IFC	TOTAL
8,762,190.00	0.00	0.00	8,762,190.00	1,664,816.00	0.00	10,427,006.00 ✓

Valor Letras : DIEZ MILLONES CUATROCIENTOS VEINTISIETE MIL SEIS PESOS MCTE.

Observación: ADICION AL CONTRATO 0127. NUSTIA GALVIZ

IVA Reg. Debeh. No 5000s Grandes Contribuyentes. Autorretenedores Res. 8748 Nov/19/2012. Autorretenedores ICA Yumbo Res. 008 Mar/04/2014. Retenemos IVA al Reg. Simplificado. Factura por el computador PROFINAS NIT 800.246.805-0 Software SIESA S.A. NIT 890.319.173-3. FACTURA ORIGINAL. Esta Factura es un Título y alor. ventas@profinas.info WWW.PROFINAS.COM


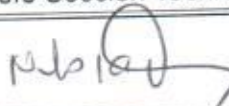
Después de vencido esta Factura cobramos Interés de Mora del 3.5% Mensual

Resolución No. 18762001994791 Fecha : ENE-30-2017 Numeración Autorizada 2 - 10000 al 2 - 30000

CRA de YUMBO
 6644320-6644489
 YUMBO

Jaul

(Firma y Sello)

 F-GC-17 Versión 3 Mayo 2013		EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN CONTRATACIÓN	
EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTAS (Aplica para suministros)			
NOMBRE DEL PROVEEDOR:	PROFINAS S.A.S /	DIRECCIÓN:	CRA.40 No.14-09
NIT O CEDULA	800246805 /	FECHA DE CALIFICACIÓN	2017-12-19
NUMERO DE ORDEN DE COMPRA O CONTRATO:	0127/2017 /	CALIFICACIÓN	2.73333333333
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			
TABLA DE ASIGNACION DE PUNTAJES			
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.	2	
	Respuesta ante solicitud de garantía de producto.	3	
CUMPLIMIENTO DE PLAZOS	Entrega oportuna de los documentos para perfeccionar el contrato.	2	
	Entrega oportuna de documentos necesarios para el trámite de pagos.	2	
	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%	2.8	1.4
Cumplimiento de Plazos	25%	2.33333333333	0.58333333333
Manejo del Contrato	25%	3	0.75
EVALUADOR: (JEFE SECCIÓN SUMINISTROS O INTERVENTOR DEL CONTRATO)			
NOMBRE:	Nubia Janeth Galvis		
CARGO:	Jefe Seccion Tecnica /		
FIRMA:	 /		

INFORME SUPERVISION CONTRATO No. 0127 DE 2017

LA SUSCRITA JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA
DE EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EN CALIDAD DE SUPERVISORA

CERTIFICA QUE

El contratista PROFINAS S.A.S. ha realizado la entrega de reactivos durante el mes de diciembre según la presente certificación.

Reactivos entregados

1	PFM	Nombre o descripción	Código de inventari	ACTA 4	Valor unitario Antes IVA	Valor total IVA INCLUIDO
9	6	Cromato de Potasio. Grado analítico ACS.	74	2	669.244	1.592.801
19	16	kit aluminio 0.01 - 1.0 mg/l Al ₃ x 200 determinaciones. Compatible con equipo Macherey Nagel	6599	15	479.160	8.553.006
30	27	SODIO CARBONATO ANHIDRO 99.999 SUPRAPUR	191	1	236.302	281.199
42		TOTAL				10.427.006

Manizales, 19 de diciembre de 2017



NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ
JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA



F-GF-19
Versión 2
Abril 2016


EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION FINANCIERA
CERTIFICACION RECIBO DE BIENES

FECHA DE RECIBO DEL BIEN 18 diciembre de 2017

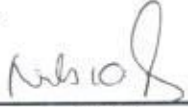
SECCIONAL QUE RECIBE	CHINCHINA CUERVOS		
NOMBRE DEL PROVEEDOR SEGÚN REMISIÓN	PROFINAS SAS		
NUMERO DE REMISION		ORDEN DE COMPRA O CONTRATO	127 DE 2017
	FECHA DE CERTIFICACIÓN		18/12/2017

CONCEPTO: Se recibió a satisfacción los reactivos

DATOS DE QUIEN RECIBE EL (los) BIEN (es)

<u>NUBIA JANNETH GALVIS GONZALEZ</u>	<u>JEFE SECCION TECNICA</u>	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS DEL JEFE DEL ÁREA O ADMINISTRADOR SECCIONAL

<u>NUBIA JANNETH GALVIS GONZALEZ</u>	<u>JEFE SECCION TECNICA</u>	
NOMBRE	CARGO	FIRMA



OSCAR DARIO MONTOYA TORRES, identificado con cédula de ciudadanía No. 75.077.212 de Manizales, con Tarjeta Profesional No. 75890-T, en mi calidad de Revisor Fiscal de **PROFINAS S.A.S.** con NIT 800.246.805 - 0.

CERTIFICO

Que la empresa como persona jurídica está obligada a tener Revisor Fiscal de acuerdo con el artículo 13, parágrafo 2 de la Ley 43 de 1990.

Que **PROFINAS S.A.S.**, se encuentra a paz y salvo con el pago de obligaciones al Sistema Integral de Seguridad Social, por el período de doce (12) meses comprendidos desde Diciembre de 2016 a Diciembre de 2017, este último mes, incluye salud al mes de Diciembre de 2017; pensión, riesgos profesionales, aportes a Caja de Compensación, concerniente a las autoliquidaciones de Noviembre de 2017, cancelados con planilla N° 7676550141 del cinco (05) de Diciembre de 2017.

Que de acuerdo con el Art. 114-1 del estatuto tributario, **PROFINAS S.A.S.**, Estará exonerada del pago de aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) y el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al régimen contributivo de salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

Igualmente certifico que se encuentra al día en el cumplimiento de la obligación de contratación de aprendices.

La presente certificación se expide, para dar cumplimiento al artículo 50 de la Ley 789 de diciembre 27 de 2002.

Para constancia de lo anterior, se firma en Santiago de Cali, a los cinco (05) días del mes de Diciembre de 2017.

Esta certificación está vigente hasta el primer día hábil del mes siguiente al de expedición.

Cordialmente,

OSCAR DARIO MONTOYA TORRES
Revisor Fiscal TP: 75890-T
Designado de **CPAAI Cabrera International S.A.**



Certificate of Analysis

1.06395.0050 Sodium carbonate anhydrous 99.999 Suprapur®
Batch B1455695

	Spec. Values		Batch Values	
Purity (metallic)	≥ 99.999	%	100.000	%
Assay (acidimetric)	≥ 99.5	%	100.3	%
Chloride (Cl)	≤ 10	ppm	< 10	ppm
Phosphate (PO ₄)	≤ 0.05	ppm	≤ 0.05	ppm
Silicate (SiO ₂)	≤ 5	ppm	< 2	ppm
Sulphate (SO ₄)	≤ 10	ppm	< 5	ppm
Al (Aluminium)	≤ 0.05	ppm	< 0.01	ppm
As (Arsenic)	≤ 0.1	ppm	≤ 0.1	ppm
Ba (Barium)	≤ 5.0	ppm	< 0.5	ppm
Ca (Calcium)	≤ 0.10	ppm	0.03	ppm
Cd (Cadmium)	≤ 0.005	ppm	< 0.001	ppm
Ce (Cerium)	≤ 0.010	ppm	< 0.005	ppm
Co (Cobalt)	≤ 0.005	ppm	< 0.001	ppm
Cr (Chromium)	≤ 0.010	ppm	0.006	ppm
Cu (Copper)	≤ 0.005	ppm	< 0.005	ppm
Eu (Europium)	≤ 0.010	ppm	< 0.002	ppm
Fe (Iron)	≤ 0.05	ppm	< 0.01	ppm
Hg (Mercury)	≤ 0.05	ppm	≤ 0.05	ppm
K (Potassium)	≤ 1.0	ppm	< 0.5	ppm
La (Lanthanum)	≤ 0.010	ppm	< 0.005	ppm
Li (Lithium)	≤ 0.5	ppm	< 0.2	ppm
Mg (Magnesium)	≤ 0.10	ppm	< 0.01	ppm
Mn (Manganese)	≤ 0.010	ppm	< 0.002	ppm
Ni (Nickel)	≤ 0.020	ppm	0.006	ppm
Pb (Lead)	≤ 0.010	ppm	< 0.005	ppm
Sc (Scandium)	≤ 0.010	ppm	< 0.005	ppm
Sm (Samarium)	≤ 0.010	ppm	< 0.005	ppm
Sr (Strontium)	≤ 0.10	ppm	< 0.10	ppm
Tl (Thallium)	≤ 0.01	ppm	≤ 0.01	ppm
Y (Yttrium)	≤ 0.010	ppm	< 0.005	ppm
Yb (Ytterbium)	≤ 0.010	ppm	< 0.002	ppm
Zn (Zinc)	≤ 0.010	ppm	< 0.005	ppm

Date of release (DD.MM.YYYY) 24.05.2017
Minimum shelf life (DD.MM.YYYY) 31.05.2022

Evelyn Allmann
Responsible laboratory manager quality control

This document has been produced electronically and is valid without a signature.



Certificate of Analysis

1.04952.1000 Potassium chromate for analysis EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur
Batch K48393452

	Batch Values	
Assay (iodometric)	99.8	%
In water insoluble matter	< 0.005	%
pH-value (5 %; water)	9.1	
Chloride (Cl)	≤ 0.001	%
Sulphate (SO ₄)	≤ 0.01	%
Ca (Calcium)	≤ 0.005	%
Na (Sodium)	≤ 0.02	%
Pb (Lead)	≤ 0.005	%

Date of release (DD.MM.YYYY) 30.09.2016
Minimum shelf life (DD.MM.YYYY) 30.09.2021

Dr. Andreas Lang
Responsible laboratory manager quality control

This document has been produced electronically and is valid without a signature.

Certificate of Analysis / Analysenzertifikat

Test	NANOCOLOR® Aluminum
REF	91802
LOT	5232
Expiry date / Haltbar bis	08.2019
Measuring Range / Messbereich	0,01 - 1,00 mg/L Al ³⁺
Photometer	NANOCOLOR® VIS
Firmware	5.0.3
Wavelength / Wellenlänge	540 nm
Cuvette / Küvette ID	10 mm
Date / Datum	06.06.2017
Tester / Prüfer	Baecker
Standard material / Standardsubstanz	Aluminum nitrate

Target value / Sollwert mg/L Al ³⁺	Result / Messwert mg/L Al ³⁺	Tolerance / Toleranz mg/L Al ³⁺
0,20	0,20	± 0,02
0,50	0,53	± 0,05
0,80	0,75	± 0,08

Confirmation

Hereby we confirm, that the above mentioned product has successfully passed our quality control system in accordance with EN ISO 9001:2008 and meets the specific quality criteria.



This document has been produced electronically and is valid without a signature.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

www.mn-net.com



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6-8 · 52355 Düren · Germany

DE / International:

Tel.: +49 24 21 969-0
 Fax: +49 24 21 969-199
 E-mail: info@mn-net.com

CH:

Tel.: +41 62 388 55 00
 Fax: +41 62 388 55 05
 E-mail: sales-ch@mn-net.com

FR:

Tel.: +33 388 68 22 68
 Fax: +33 388 51 76 88
 E-mail: sales-fr@mn-net.com

US:

Tel.: +1 484 821 0984
 Fax: +1 484 821 1272
 E-mail: sales-us@mn-net.com

Certificate of Analysis / Analysenzertifikat

Test	NANOCOLOR® Aluminum
REF	91802
LOT	6384
Expiry date / Haltbar bis	12.2019
Measuring Range / Messbereich	0,01 - 1,00 mg/L Al ³⁺
Photometer	NANOCOLOR® VIS
Firmware	5.0.3
Wavelength / Wellenlänge	540 nm
Cuvette / Küvette ID	10 mm
Date / Datum	12.10.2017
Tester / Prüfer	Jansen
Standard material / Standardsubstanz	Aluminum nitrate

Target value / Sollwert mg/L Al ³⁺	Result / Messwert mg/L Al ³⁺	Tolerance / Toleranz mg/L Al ³⁺	
0,20	0,19	±	0,02
0,50	0,52	±	0,05
0,80	0,82	±	0,08

Confirmation

Hereby we confirm, that the above mentioned product has successfully passed our quality control system in accordance with EN ISO 9001:2008 and meets the specific quality criteria.



This document has been produced electronically and is valid without a signature.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.



Additional Information / Zusatzinformationen

Target value Reagent blank / Sollwert Blindwert [E]	Result / Messwert [E]	Tolerance / Toleranz [E]
0,145	0,142	± 0,020

Standard	
Substance / Substanz	Aluminum nitrate
Manufacturer / Hersteller	Carl Roth
Item Number / Artikelnummer	2212.2
Product name / Produktname	Solution of: Aluminium (Al) concentration 1.000 g/l in 2% Nitric Acid (HNO ₃)
LOT / Charge	109145
certificated value / zertifizierter Messwert	1000.2 mg/L
measuring uncertainty / Messunsicherheit	3.1 mg/L
Shelf life / Haltbarkeit	06.2019 (unopened bottle in aluminized bag)
Traceability / Rückführbarkeit	NIST SRM No 3101a Lot 060502; NIST SRM No 3168a Lot 120629
Photometer	
Type / Typ	NANOCOLOR® VIS
SN	NVIS1626

