SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN EDUCATIVA

CONTRATO Nro. 10.13.00-21.12-017-2025

INFORME DE SUPERVISIÓN No.10

INFORME No: SUPERVISIÓN ☒ INTERVENTORÍA ☐	No. 10	DE SEGUIMIENTO	☐	FINAL	☐
		PARA PAGO	☒		
PERIODO DE SEGUIMIENTO	Desde:	NOVIEMBRE 01 DE 2025	Hasta:	NOVIEMBRE 30 DE 2025	

1. INFORMACIÓN GENERAL E HISTORIAL DEL CONTRATO / CONVENIO

CONTRATO CONVENIO	☒	NÚMERO:	10.13.00-21.12-017-2025	
	☐	FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	04 DE FEBRERO DE 2025	
FECHA ACTA DE INICIO:			06 DE FEBRERO DE 2025	
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL SOFTWARE MASTER2000, PARA LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL MUNICIPIO DE RIONEGRO – ANTIOQUIA, BAJO LA MODALIDAD DE SOFTWARE COMO UN SERVICIO.				
CONTRATISTA / ASOCIADO		GMA DIGITAL S.A.S		
NIT O CÉDULA		900.388.112-7		
VALOR INICIAL		$ 19'157.000	DIECINUEVE MILLONES CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL PESOS M/L.	
PLAZO INICIAL		ONCE (11) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO SIN SUPERAR EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.		
ADICIÓN		N° N/A	VALOR ADICIÓN	% DE ADICIÓN (N/A)
			N/A	N/A
PRÓRROGA		N° N/A	TIEMPO PRORROGADO	N/A
			N/A	N/A
HISTÓRICO DE SUSPENSIONES		N° N/A	FECHA INICIO	FECHA REANUDACIÓN
			N/A	N/A
REINICIO		N/A		
CDP		N° 12	FECHA DEL CDP	ENERO 02 DE 2025
REGISTRO PRESUPUESTAL		N° 287	FECHA DEL CRP	FEBRERO 05 DE 2025

Powered by CamScanner

HISTÓRICO DE SUPERVISORES

HISTÓRICO DE SUPERVISORES		
CRISTIAN AGUIRRE Subsecretario Planeación Educativa Supervisor/Cargo	FECHA	DESDE: febrero 06 de 2025 HASTA: octubre 31 de 2025
NELSON AGUSTÍN VACA MARTÍNEZ Subsecretario Planeación y Calidad Educativa Supervisor/Cargo	FECHA	DESDE: noviembre 18 de 2025 HASTA: la fecha

2. INFORMACIÓN DEL INTERVENTOR

INTERVENTOR	NOMBRE/RAZÓN SOCIAL:	N/A
	NÚMERO CONTRATO:	N/A

3. PORCENTAJES DE EJECUCIÓN FISICA Y FINANCIERA

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA	90,77%
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	90,77%

4. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES DE LAS PARTES

El contratista GMA Digital S.A.S. ha dado cumplimiento al objeto de contrato, al componente técnico con los módulos informáticos PDT y Auditoría a la Matrícula y con el soporte esperado para que los funcionarios de la Secretaría de Educación de Rionegro (SER) que hacen uso de estos ejecuten las actividades y tomen decisiones basados en información objetiva y oportuna.

5. SEGUIMIENTO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO:

Contrato: GMA Digital SAS ha cumplido con los compromisos contractuales establecidos para el período comprendido entre el 01 y el 30 de noviembre de 2025. Las actividades se desarrollaron con normalidad, cumpliendo con las expectativas y objetivos del contrato.

Se ha realizado seguimiento técnico y administrativo del contrato, con especial énfasis en el análisis de rendimiento académico y tasas de aprobación en las instituciones educativas oficiales del municipio de Rionegro.

Análisis de tasas de aprobación.

La información ha sido obtenida a partir de los reportes del sistema de gestión académica Master2000, con fecha de generación del 5 de diciembre de 2025, comparando resultados consolidados del Período 1 y el Período 3 del año 2025.

Powered by CamScanner

Tabla 1: Línea Base: Reporte del SIMAT detallado de alumnos 2025-11-27.

INSTITUCION EDUCATIVA	EDUCACIÓN TRADICIONAL	ESCUELA NUEVA	ACELERACIÓN DEL APRENDIZAJE	FLEXIBLE PENSAR	PROGRAMA PARA JÓVENES EN EXTRAEDAD Y ADULTOS	Total general
ANTONIO DONADO CAMACHO	291	24				315
BALTAZAR SALAZAR	537					537
BARRO BLANCO	891					891
ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE MARIA	1227	26			772	2025
SAN ANTONIO	842	20				862
SANTA BARBARA	548	237				785
ANA GOMEZ DE SIERRA	945	19				964
INSTITUCIÓN EDUCATIVA BALDOMERO SANÍN CANO	1557			17		1574
CONCEJO MUNICIPAL EL PORVENIR	1937					1937
DOMINGO SAVIO	431					431
GILBERTO ECHEVERRI MEJIA	500					500
GUILLERMO GAVIRIA CORREA	192					192
JOSE MARIA CORDOBA	1335		60			1395
JOSEFINA MUÑOZ GONZALEZ	1253				110	1363
LA MOSQUITA	475	19				494
SAN JOSE DE LAS CUCHILLAS	789					789
TECNICO INDUSTRIAL SANTIAGO DE ARMA	2010					2010
Total general	**15760**	**345**	**60**	**17**	**882**	**17064**

La matrícula registrada en el aplicativo SIMAT es de 882 jóvenes en extraedad y adultos y de 16182 en los demás modelos, matriculados al término del mes de noviembre. Con lo cual se ve una disminución considerable respecto al mes anterior, un fenómeno que se explica por el retiro de estudiantes por parte de sus familias por retorno a su país de origen o porque no han alcanzado los logros académicos esperados a la fecha.

A continuación, se presenta la aprobación del tercer período de las IIEE oficiales. Muestra estadística de desempeño en las materias para el grado 3° y el grado 6° **período 1, 3 y 4** de las Instituciones oficiales.

Powered by CamScanner

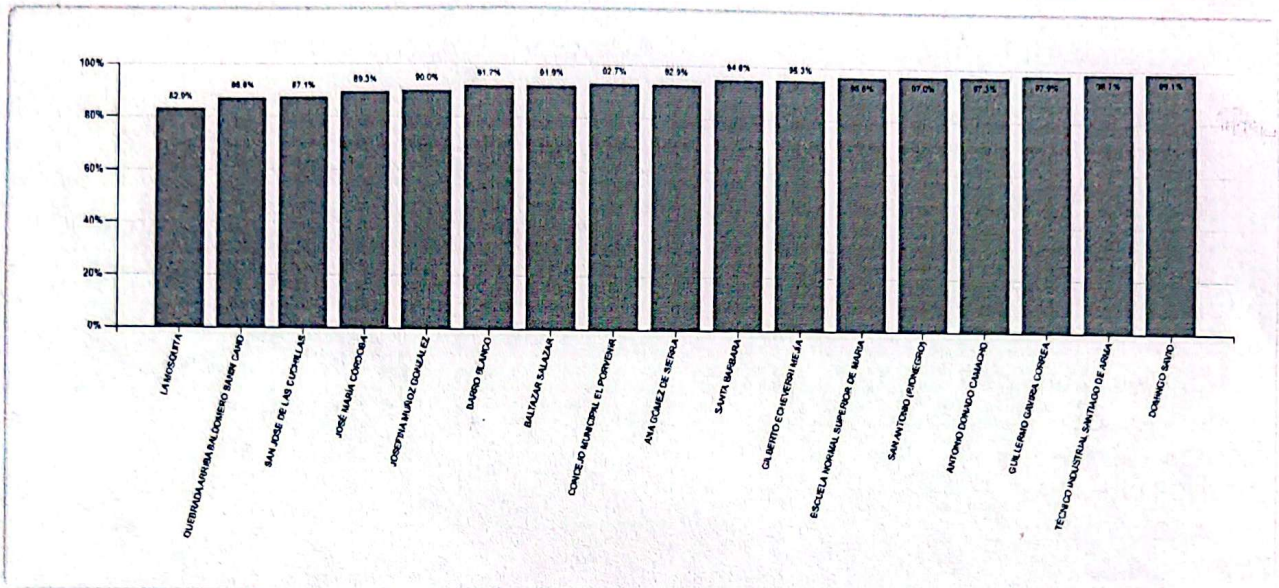


Figura 1: Porcentaje de materias aprobadas Instituciones oficiales, grado 03, período 1, Municipio de RIONEGRO

Se toma como muestra el grado tercero en el sector oficial y se observa que entre el primer y tercer período se da un cambio en el ranking de aprobación de materias por institución educativa, destacando las IIEE Josefina Muñoz González y Guillermo Gaviria Correa por su descenso y el ascenso de las IIEE Santa Bárbara y Concejo Municipal el Porvenir.

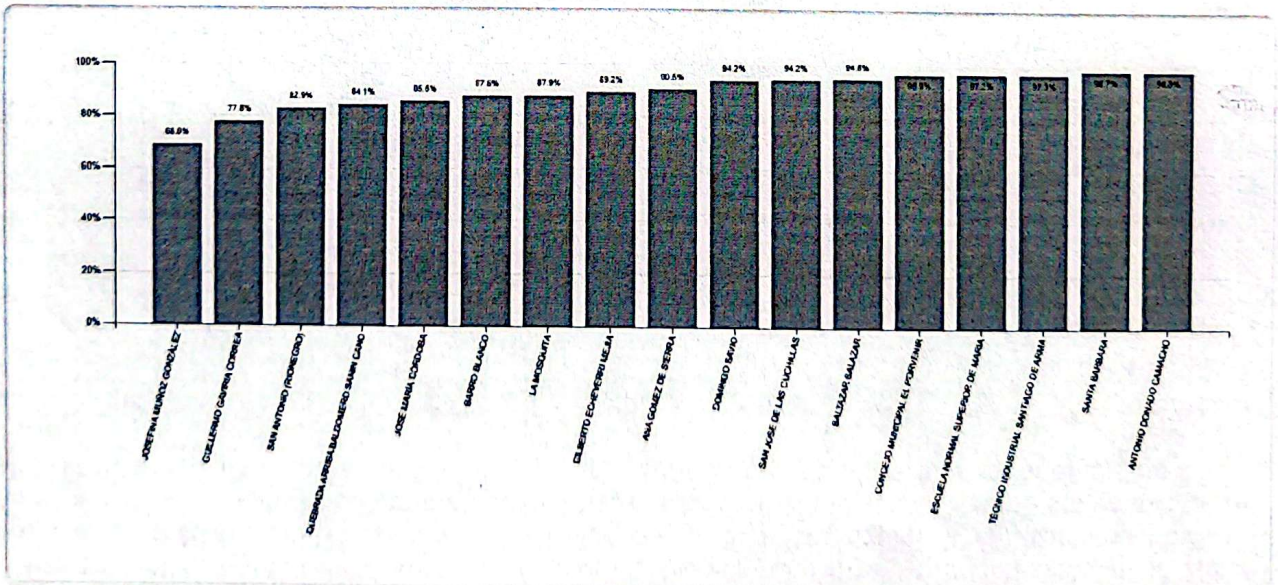


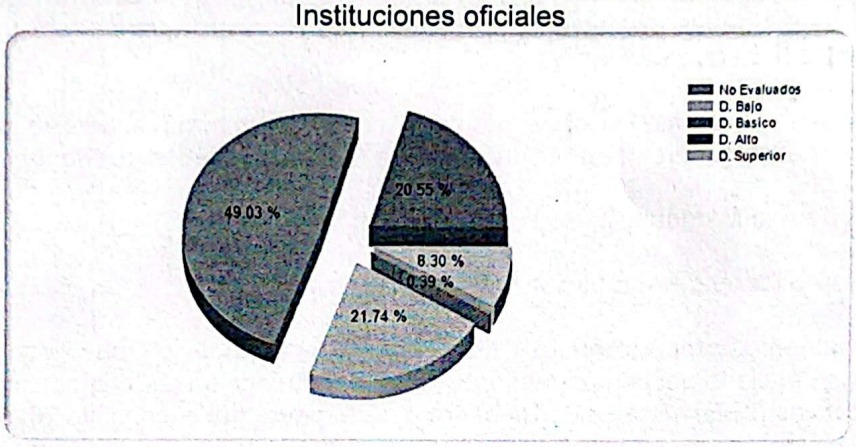
Figura 2: Porcentaje de materias aprobadas Instituciones oficiales, grado 03, período 3, Municipio de RIONEGRO

Se realiza seguimiento al desempeño académico conforme a los registros consignados y a

Powered by CamScanner

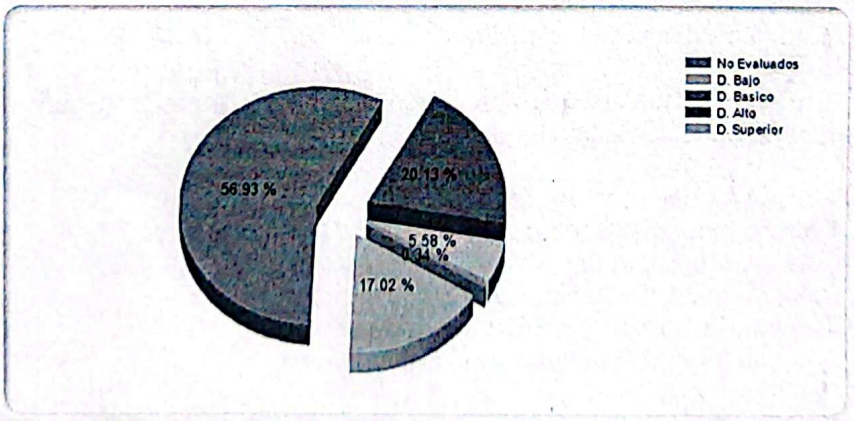
muestras por grados seleccionados, de tal manera que se pueda tener un panorama general del logro académico en las IIEE oficiales del municipio de Rionegro.

Figura 3. Diagrama circular de desempeño grado 06, período 3, año 2025.
Instituciones oficiales



De la figura 3 se puede apreciar que en el tercer período el grado 6° tiene más del 70% de los estudiantes en un desempeño académico bajo y básico, por lo cual se recomienda hacer seguimiento a las IIEE oficiales en sus SIE, especialmente en este grado que históricamente ha presentado la tasa de reprobación más alta.

Figura 4. Diagrama circular de desempeño grado 06, período 4, año 2025.
Instituciones oficiales



1. Desempeño General Municipal (Aprobación)

Mejora de la Aprobación y Prevención de la Reprobación

Se identifica que para el grado sexto (6°), entre el período 3 y 4 se da una mejora en el desempeño, disminuyendo el grupo de desempeño bajo, aunque también disminuyó el grupo de los estudiantes de desempeño superior.

Powered by CamScanner

Prevención de la Deserción Escolar

Conocer el desempeño académico de los estudiantes ayuda a prevenir la deserción escolar cuando las estrategias responden a las necesidades identificadas en los estudiantes. El Ministerio de Educación Nacional, ha reportado con corte al 30 de septiembre una deserción de 1032 estudiantes de 2024 a 2025, lo cual representa un reto para la secretaría de educación para el seguimiento a través de las Instituciones Educativas de Rionegro que los registraron por última vez y reintegrarlos al sistema educativo.

La implementación de estas acciones permitirá crear un entorno educativo que fomente la aprobación y garantice el derecho a la educación de todos los jóvenes de Rionegro.

Reportes de Auditoría a la Matrícula,

Desempeño General y Tasas de Aprobación

Basado en los documentos proporcionados ("Matricula 20251126.pdf" y "Consolidado fin año.xlsx"), presento un análisis detallado del comportamiento de la matrícula y los resultados académicos de las Instituciones Educativas (IIEE) oficiales de Rionegro para el cierre del año lectivo 2025.

A. Panorama General del Municipio

Al finalizar el ciclo 2025, el sistema oficial presenta las siguientes cifras consolidadas:

- Matrícula Total Inicial: 17.655 estudiantes reportados en el consolidado final.
- Estudiantes Activos al Cierre: 15.242 estudiantes.
- Pérdida de Estudiantes (Cancelados + Desertores): Se registra una disminución significativa de la matrícula durante el año. Hubo 2.023 cancelaciones y 390 desertores confirmados.

B. Análisis de Matrícula y Tamaño Institucional

La distribución de la matrícula muestra una alta concentración en cinco instituciones principales, las cuales agrupan gran parte de la población estudiantil.

Las 5 Instituciones con mayor volumen de matrícula (corte de noviembre):

a. I.E. Técnico Industrial Santiago de Arma: 2.010 estudiantes.
b. I.E. Concejo Municipal El Porvenir: 1.937 estudiantes.
c. I.E. Baldomero Sanín Cano: 1.574 estudiantes.
d. I.E. José María Córdoba: 1.395 estudiantes.
e. I.E. Josefina Muñoz González: 1.363 estudiantes.

Modalidades Educativas:
Si bien la educación tradicional es predominante, es notable la cobertura en modelos flexibles:

- Programa para Jóvenes en Extraedad y Adultos: 882 estudiantes.
- Escuela Nueva (Rural): 526 estudiantes.

C. Desempeño Académico (Promoción vs. Reprobación)

Del total de estudiantes activos al final del año (15.242), el 88,4% (13.475) fueron promovidos al siguiente grado, mientras que el 11,5% (1.758) no fueron promovidos.

Powered by CamScanner

Sin embargo, existen brechas notables de rendimiento entre las instituciones:
Instituciones con Mayor Tasa de Reprobación (No Promovidos)
Estas instituciones presentan los mayores retos en términos de éxito académico sobre su población activa:

Institución Educativa	Activos	No Promovidos	% Reprobación Aprox.
I.E. José María Córdoba	1.392	284	20,4%
I.E. Josefina Muñoz González	1.277	250	19,6%
I.E. Normal Superior de María	1.187	162	13,6%

Instituciones con Alta Tasa de Promoción
Se destaca un caso particular con indicadores de excelencia en aprobación:

- I.E. Técnico Industrial Santiago de Arma: A la fecha, a pesar de ser la más grande, mantiene una reprobación controlada de 80 estudiantes sobre 1.215 activos en la sede principal analizada.

4. Análisis de Retención (Cancelaciones y Deserción)
La capacidad de retener a los estudiantes varía drásticamente. El indicador de "Cancelados" suele referirse a traslados o retiros antes de finalizar el año, mientras que "Deserción" implica abandono del sistema.

- I.E. José María Córdoba: Reporta 203 cancelados y una deserción de 57 estudiantes, lo que sumado a su alta reprobación, la señala como una institución en alerta académica y de permanencia.
- I.E. Josefina Muñoz González: Presenta la cifra más alta de deserción explícita con 74 estudiantes reportados como desertores.

Conclusiones y Hallazgos Clave:

1. Alerta en Media Técnica/Académica: Las instituciones tradicionales grandes como la *José María Córdoba* y la *Josefina Muñoz* están perdiendo o reprobando a cerca del 20% de sus estudiantes activos al final del año.
2. Movilidad Estudiantil: El sistema tiene una alta inestabilidad; más de 2.000 estudiantes cancelaron su matrícula durante el 2025, lo que representa más del 11% de la matrícula inicial, sugiriendo alta movilidad de familias o traslados entre sedes.

Componente Administrativo

Cumplimiento de Obligaciones Contractuales:

Se verificó el cumplimiento de las actividades estipuladas en el contrato, específicamente en los módulos de Auditoría Municipal y PDT.

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones en el sistema de seguridad social.

Powered by CamScanner

Informe de Novedades:

Se atendieron las solicitudes específicas de asistencia técnica presentadas por parte del municipio, cada una de ellas vía telefónica.

SEGUIMIENTO FINANCIERO DEL CONTRATO / CONVENIO:

COMPONENTE INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO	
1. Valor Contrato	$ 19'157.000
2.Valor Acta de Pago N°1	$ 1'473.615
3. Valor Acta de Pago N°2	$ 1'768.338
4.Valor Acta de Pago N°3	$ 1'768.338
5.Valor Acta de Pago N°4	$ 1'768.338
6.Valor Acta de Pago N°5	$ 1'768.338
7.Valor Acta de Pago N°6	$ 1'768.338
8.Valor Acta de Pago N°7	$ 1'768.338
9. Valor Acta de Pago N°8	$ 1'768.338
10. Valor Acta de Pago N°9	$ 1'768.338
11. Valor Acta de Pago N°10	$ 1'768.338
12. Valor Ejecución del Contrato a la fecha del Informe con las Facturas de este Pago	$ 17'388.657
13. Pagos pendientes	$ 1.768.343

El contratista ha presentado información de ejecución y cumplimiento durante el mes de noviembre de 2025, que corresponde a un 90.77% del total del contrato.

6. CONTROL DE PAGOS O DESEMBOLSOS

FORMA DE PAGO O DESEMBOLSO: CLÁUSULA SÉPTIMA "FORMA DE PAGO".

El Municipio de Rionegro realizará pagos mensuales por avance, previa presentación de informe de ejecución del contratista cuenta de cobro o factura, debidamente legalizada, verificación del pago de seguridad social y parafiscales e informe de ejecución por parte de la supervisión del contrato.

Nota: Cuando el periodo a cobrar sea inferior a un mes, el pago se realizará de manera proporcional.

Powered by CamScanner

Los pagos se harán mediante transferencia electrónica, previa presentación de la certificación expedida por su revisor fiscal, contador o representante legal, donde conste o se certifique que se encuentra a paz y salvo en el pago de los salarios y los aportes relativos al sistema de seguridad social integral de pensión y salud, así como los propios del S.E.N.A, I.C.E.B.F y cajas de compensación familiar cuando a ello hubiere lugar.

En todo caso, el pago estará sujeto a la planeación financiera y flujo de caja de la Secretaría de Hacienda del Municipio de Rionegro, el supervisor designado solo aprobará el pago de aquellas actividades que sean comprobables y efectivamente soportadas y que en consecuencia hayan sido debidamente ejecutadas por el contratista.

VALOR A PAGAR: UN MILLÓN SETECIENTOS SESENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS M/CTE ($1'768.338) según Factura Nro. GMA-3517 del 01 de diciembre de 2025, correspondiente a las actividades realizadas entre los días 01 y 30 de noviembre de 2025, la cual se pagará con cargo al Certificado de Registro Presupuestal N° 287 de febrero 05 de 2025 expedido por la secretaria de hacienda.

CONTROL DE PAGOS.

NÚMERO DE PAGO	NÚMERO DE FACTURA	PAGO PARCIAL	PAGO ANTICIPADO	ANTICIPO	PAGO FINAL	COMPROBANTE DE EGRESO Y FECHA DE PAGO	VALOR	AMORTIZACIÓN	SALDO
1	GMA-3034	X				1064 (28/03/2025)	$ 1´473.615	N/A	$17'683.385
2	GMA-3062	X				1610 (30/04/2025)	$1´768.338	N/A	$ 15'915.047
3	GMA-3095	X				1955 (20/05/2025)	$1´768.338	N/A	$ 14'146.709
4	GMA-3182	X				2959 (15/07/2025)	$1´768.338	N/A	$ 12'378.371
5	GMA-3238	X				4210 (19/09/2025)	$1´768.338	N/A	$ 10'610.033
6	GMA-3309	X				4209 (19/09/2025)	$1´768.338	N/A	$ 8'841.695
7	GMA-3364	X				4271 (26/09/2025)	$1´768.338	N/A	$ 7'073.357
8	GMA-3402	X				4755 (15/10/2025)	$1´768.338	N/A	$ 5'305.019
9	GMA-3490	X				5658 (03/12/2025)	$1´768.338	N/A	$ 3'536.681
10	GMA-3517	X				En trámite	$1´768.338	N/A	$1´768.343

Powered by CamScanner

SALDOS POR LIBERAR: N/A

7. VERIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL, APORTES DE PARAFISCALES Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

El contratista/asociado presenta los documentos que acreditan que se encuentra a paz y salvo por concepto del pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARL y parafiscales, de él (y de sus empleados, según el caso), de conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007 y e igualmente por el cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo, seguridad industrial, trabajo en alturas, bioseguridad y uso adecuado de los desechos (para los contratos y convenios que aplique) de conformidad con lo dispuesto en el Decreto Nacional 1072 de 2015 y la Resolución 1111 de 2017.

8. ANOTACIONES ADICIONALES:

N/A

9. ANEXOS Y OBSERVACIONES ADICIONALES

- Factura GMA 3517 del 01 de diciembre de 2025.
- Certificación de parafiscales y pago de seguridad social de mes correspondiente
- Certificado Bancario
- SECOP II
- SIA OBSERVA
- APPUI

Para constancia, se firma la presente acta: 11 DIC 2025

NELSON AGUSTÍN VACA MARTÍNEZ
Subsecretario de Planeación y Calidad Educativa
Supervisor

Proyectó: Rafael Esteban García Espinosa / Profesional Universitario
Revisó: Estefanía Rendón Patiño / Profesional Contratista
Revisó: Martin Elías Gómez Rivero / Abogado contratista

Powered by CamScanner