



PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME DE SUPERVISIÓN					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

Octubre de 2025

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol



Generalidades:

- 1) Este formato tiene dos objetivos: (i) En el caso de los contratos originados en procesos para la adquisición de bienes y servicios, el formato da cuenta del seguimiento a la ejecución del contrato para efectos de pago o modificación. (ii) En el caso de los contratos de servicios profesionales o de apoyo a la gestión, el documento sirve **únicamente** como justificación para la modificación del contrato.
- 2) El formato está asociado al Manual de Contratación (GCCON-M-001) y al Manual Supervisión e Interventoría (GCCON-M-002), así como a los procedimientos que rigen la gestión contractual de la entidad.
- 3) El formato puede ser utilizado con ocasión de la ejecución de cualquier negocio jurídico, sea contrato, convenio u otro.
- 4) Este formato es diligenciado por el supervisor y/o interventor del contrato, con el apoyo a la supervisión, cuando exista. De igual forma, también podrá ser suscrito por el ordenador del gasto.
- 5) Su diligenciamiento se realiza cada vez que se requiera.
- 6) El formato unifica el informe de supervisión para los contratos de servicios personales y los contratos de bienes y servicios. **La información que no corresponda al uno o al otro, deberá ser eliminada.**
- 7) **Este formato no requiere ser impreso.** Sin embargo, debe ser cargado en las plataformas administradas por Colombia Compra Eficiente.
- 8) El formato, una vez diligenciado, deberá archivar de conformidad con lo establecido en las tablas de retención documental de la entidad.
- 9) El contenido que se encuentra en color diferente a negro, entre paréntesis o con el signo “/” son orientaciones para el diligenciamiento del formato.
- 10) El formato puede ser modificado en aquellos apartados en que así se indique.
- 11) Las notas internas son situaciones o recomendaciones que se deben tener en cuenta al momento de elaborar el formato. No obstante, las mismas deben ser eliminadas previa impresión o suscripción del mismo.
- 12) Todas las recomendaciones o sugerencias que busquen mejorar el presente documento pueden ser remitidas al correo de la Dirección jurídica del SENA.



CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	
---------	--	---------------------	--	-------------------	--

INFORME DE SUPERVISIÓN – CONTRATOS DE BIENES Y SERVICIOS CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.8124379 DE 2025

1. ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA
CONTRATO NRO.	CO1.PCCNTR.8604762
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	21/11/2025
OBJETO	CONTRATAR LA COMPRA DE EQUIPOS, DISPOSITIVOS DE VISUALIZACIÓN, MAQUINARIA INDUSTRIAL Y HERRAMIENTAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, AGROINDUSTRIA Y AMBIENTAL Y OTROS UTENSILIOS NECESARIOS EN LOS AMBIENTES DE FORMACIÓN Y PARA EL DESARROLLO DE LAS ACCIONES DE FORMACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA ECONOMÍA CAMPESINA DEL CENTRO ACUÍCOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA - VIGENCIA 2025.
CONTRATISTA	GRUPO EMPRESARIAL GAVA S.A.S.
CC o NIT	900.845.290-0
LUGAR DE EJECUCIÓN	Santa Marta
FECHA DE INICIO	25/11/2025
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	1 mes
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$64.103.600
PRÓRROGA NRO. N/A	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN	19/12/2025
ADICIÓN NRO. N/A	N/A
ADICIÓN NRO. N/A	N/A
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	\$64.103.600
FECHA DE INICIO	25/11/2025
FORMA DE PAGO	El contrato se pagará de la siguiente forma: El SENA pagará al contratista en un único pago
INFORME DE SUPERVISIÓN NRO.	1
PERIODO DEL INFORME	Desde el 25/11/2025 al 05/12/2025

1.1. Garantías contractuales

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO



ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO SA		
NRO. DE PÓLIZA	33-46-101068791		
CERTIFICADO O ANEXO	0		
FECHA EXPEDICIÓN	24/11/2025		
FECHA APROBACIÓN	25/11/2025		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	21/11/2025	30/04/2026	6.410.360,00
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	21/11/2025	30/04/2026	6.410.360,00

En atención a lo señalado en el modificadorio nro. N/A, se efectuó la ampliación de las garantías en el siguiente sentido:

2. EJECUCIÓN CONTRACTUAL

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO O EVIDENCIA
1. Reemplazar o restituir a su costa, sin que implique modificación al plazo de entrega, los elementos que resulten defectuosos o de mala calidad o con especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos por la entidad, sin costo adicional para la entidad.	Se realiza entrega de los elementos de acuerdo con las especificaciones técnicas y el tiempo establecido.	Elementos entregados de forma oportuna.
2. Deberá entregar los productos embalados de tal forma con la menor cantidad de empaque posible con el fin de evitar aumento en la generación de residuos.	Lo establecido	Elementos entregados agrupados de acuerdo con características y uso mínimas.
3. Disponer de transporte suficiente y adecuado, así como de procedimientos de manipulación y control que garanticen la entrega oportuna de los elementos, de acuerdo con las disposiciones vigentes. El transporte, cargue, descargue, entrega, riesgo y propiedad de los elementos requeridos por el SENA, serán asumidos por el contratista, hasta que se realice la entrega total a satisfacción en el lugar indicado.	Lo establecido	Transporte y entrega de los elementos asumida por el contratista totalmente hasta el sitio de almacén
3. Disponer de transporte suficiente y adecuado, así como de procedimientos de manipulación y control que garanticen la	Lo establecido	Transporte y entrega de los elementos asumida por el



entrega oportuna de los elementos, de acuerdo con las disposiciones vigentes. El transporte, cargue, descargue, entrega, riesgo y propiedad de los elementos requeridos por el SENA, serán asumidos por el contratista, hasta que se realice la entrega total a satisfacción en el lugar indicado.		contratista totalmente hasta el sitio de almacén
4. Contar durante la ejecución del contrato del equipo humano y personal necesario, idóneo y suficiente para la óptima ejecución de este y conforme a lo requerido por la Entidad.	Lo establecido	Personal requerido para óptima ejecución contractual.
5. Conservar durante la ejecución del contrato los precios unitarios fijos de los elementos ofrecidos y adjudicados sin formula de reajuste.	Lo establecido	Los precios de factura concordantes con los precios de oferta económica
6. El riesgo y propiedad de los bienes: será asumido por parte del PROVEEDOR hasta que se realice la entrega total a satisfacción del SUPERVISOR en el lugar indicado	Lo establecido	Entrega realizada a satisfacción en almacén
7. El contratista atenderá de forma oportuna los hechos que generen inconformidad en términos de calidad, idoneidad, buen estado y funcionalidad de la prenda requerida, de acuerdo con las disposiciones que reglamenta la Ley 1480 de 2012 (Estatuto del Consumidor) y las garantías legales establecidas para el consumo de bienes y servicios del sector.	Lo establecido	No Aplica. No se presentaron hechos de inconformidad informados por el supervisor.
8. Avisar al SENA dentro de las veinticuatro (24) horas siguientes al conocimiento del hecho o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida ejecución del contrato o que puedan poner en peligro los intereses legítimos del SENA.	Lo establecido	No aplica
9. Presentar factura de venta electrónica previamente validada por la DIAN en caso de que aplique de conformidad a si es sujeto obligado a expedir factura de venta y/o documento equivalente en atención a lo dispuesto en el estatuto tributario actual y la Resolución 000042 de 2020 de la DIAN.	Lo establecido	Factura SM 642
10. Las demás que se consideren pertinentes conforme al objeto del contrato.	Lo establecido	No aplica

2.1. Cumplimiento de obligaciones referentes al Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA

OBLIGACIONES DE SST



OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO O EVIDENCIA
Relación del personal que ingresa a las instalaciones con su respectivo pago de seguridad social, certificados de afiliación a EPS, AFP y ARL. Nota: Aplicable únicamente cuando se requiere ingreso de personal externo a la entidad para el cumplimiento de contrato.	No aplica	Se anexa planilla de pagos de parafiscales

OBLIGACIONES AMBIENTALES

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO O EVIDENCIA
No aplica	No aplica	No aplica

3. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

FECHA DEL INFORME	NRO. DE FACTURA	VALOR FACTURADO	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA
05-12-25	SM-642	\$64.103.600,00	\$64.103.600,00	\$0	100%

4. RELACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

SALUD, PENSIÓN Y ARL	Periodo reportado Noviembre /2025	Planilla nro. 9495789583 del 01/12/2025
-----------------------------	--	--

5. MULTAS Y SANCIONES

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato y de acuerdo con la información reportada por la interventoría del contrato, que **NO** se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

No existen procesos sancionatorios en curso contra este proveedor.

6. JUSTIFICACIÓN PARA LA MODIFICACIÓN

Conforme a lo anteriormente expuesto, se solicita:



Prorrogar el plazo de ejecución en N/A.

Adicionar al valor del N/A.

Modificar la cláusula N/A.

Suspender el N/A.

Terminar anticipadamente y de mutuo acuerdo el contrato nro. N/A.

7. CERTIFICACIÓN

Con la firma del presente informe, en mi calidad de supervisor(a), previa revisión de los documentos en la plataforma SECOP II, certifico el cumplimiento a cabalidad de las obligaciones establecidas en el contrato por parte del contratista y la plena autonomía en desarrollo de sus actividades durante el respectivo periodo. Con base en lo anterior, autorizo el pago conforme lo pactado contractualmente.

8. OBSERVACIONES

El contrato No. CO1.PCCNTR.8604762 no posee procesos sancionatorios en curso.

Se ha cumplido con las funciones de verificación, vigilancia y control de acuerdo con el Manual de Supervisión e Interventoría del SENA.

Actividades realizadas:

- Entrega de los elementos de seguridad y protección de acuerdo con las especificaciones técnicas y el tiempo establecido.
- No existen procesos sancionatorios en curso contra este proveedor.

Para constancia se firma Santa Marta, 10 de diciembre de 2025.

BICHARA JOSÉ ZABLEH HASBUN

Supervisor(a) del contrato

Santa Marta, 05 de diciembre de 2025.

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
BICHARA JOSE ZABLEH HASBUN
SUPERVISOR DEL CONTRATO

ASUNTO: acta de entrega contrato co1.pccntr.8604762, cuyo objeto es contratar la compra de equipos, dispositivos de visualización, maquinaria industrial y herramientas del sector agropecuario, agroindustria y ambiental y otros utensilios necesarios en los ambientes de formación y para el desarrollo de las acciones de formación para el fomento de la economía campesina del centro acuícola y agroindustrial de gaira - vigencia 2025

Cordial Saludo

En la ciudad de Santa Marta siendo el 5 de diciembre del 2025, en las instalaciones del CENTRO ACUÍCOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA. Se hace constar la entrega de los siguientes Elementos.

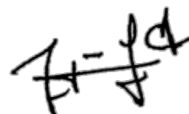
ITEMS	DESCRIPCION	UUNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PORCENTAJE DE EJECUCION
1	Proyector Video Beam Resolución nativa: Full HD (1920 x 1080) o superior. Brillo: Mínimo 3.500 lúmenes o más para proyección en entornos con luz natural. Relación de contraste: Mínimo 10.000:1 para buena visibilidad en textos e imágenes. Tecnología de proyección: DLP o LCD. Corrección trapezoidal (keystone): Vertical y horizontal, automática o manual. Tamaño de pantalla proyectada: De 30 pulgadas a 300 pulgadas, ajustable según distancia. Distancia de proyección: Corto alcance (short throw) preferiblemente, para uso en espacios reducidos. Conectividad: HDMI (mínimo 1 puerto) USB tipo A (reproducción directa desde memoria), VGA (opcional), Entrada/salida de audio 3.5 mm, conectividad inalámbrica (WiFi o Miracast) Altavoces integrados: Mínimo 5W. Compatibilidad: Windows, Android, macOS. Portabilidad: Peso menor a 3 kg, Incluye bolso o estuche de transporte Fuente de alimentación interna o con adaptador estándar Accesorios incluidos: Cable HDMI Control remoto, Bolsa o estuche de transporte	und	4	100%
2	PANTALLA/TABLERO DE INTERACCIÓN MULTITACTIL= Pizarra interactiva que permite mostrar imágenes desde un ordenador y manipularlas directamente en la superficie. Funciona con un lápiz óptico y una cámara que rastrea los movimientos. Software compatible con Windows y Mac. Resolución 3840x2160 píxeles. Diseñada para uso intensivo (hasta 16 horas diarias). Garantía: Mínimo 1 año. Conectividad Bluetooth, HDMI, USB y Wi-Fi. Esta pantalla es ideal para clases interactivas, permitiendo el uso simultáneo de múltiples aplicaciones y herramientas educativas	und	1	100%
3	Pantalla 4K = Tipo de pantalla: LED / LCD de uso profesional Tamaño: 65" Resolución: 4K UHD (3840 x 2160). Brillo: 300-350 nits (apto para espacios bien iluminados). Uso recomendado: 16/7 (16 horas al día, 7 días a la semana). Sistema operativo Integrado: (webOS, Tizen o Android Pro) Funciones clave: Reproducción automática de contenido desde USB, múltiples entradas HDMI y soporte para USB. Montaje en pared con soporte VESA. Conectividad: HDMI, USB, RS232C, RJ45, Wi-Fi. Altavoces integrados: Sí, estéreo. Garantía: Mínimo 1 año	und	4	100%

Con esta acta se cierra la presente entrega para todos los efectos que haya lugar.



LUIS FELIPE MARTINEZ EVERSTSZ

Representante Legal.



BICHARA JOSE ZABLEH HASBUN

Supervisor Del Contrato





47. SENA - REGIONAL MAGDALENA C. de Costo: 911810 CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA

Movimiento 202 DEVOLUTIVOS - NOTA DE ENTRADA
Transacción No. 21505 Fecha Movimiento 09/12/2025 19:04
Fecha Ratificación 09/12/2025 19:04
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900845290		GRUPO EMPRESARIAL GAVA SAS

DESTINO		
03		ALMACEN DEVOLUTIVOS
002	4041	DEVOLUTIVOS NUEVOS
1082952858		MEITLY DE JESUS TACHE TRONCOSO
4523936		02/02/23 30/12/23

INFORMACIÓN ADICIONAL:

RUBRO PRESUPUESTAL: C-3603-1300-20-20305C-3603024-02;ORÍGEN DE LOS BIENES: CONTRATO; FECHA INGRESO: 25/11/25; NUMERO INGRESO: CO1.PCCNTR.8604762;

OBSERVACIÓN:

CONTRATO N°CO1.PCCNTR.8604762/2025 GRUPO EMPRESARIAL GAVA SAS - COMPRA DE EQUIPOS, DISPOSITIVOS DE VISUALIZACIÓN, MAQUINARIA INDUSTRIAL Y HERRAMIENTAS DEL SECTOR AGROPECUARIO

					Placa	Placa Padre								
Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Origen		Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
4	4	145	265529	VIDEO BEAM >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA DIGITAL CON CABLE DE CONEXION TECNOLOGIA DLP RESOLUCION MAXIMA UXGA	911810101467		MARCA:EPSON SERIAL:N/A MODELO:EX9240 OBSERVACIONES:PROYECTOR VIDEO BEAM	UNIDAD	1,00	\$ 4.874.705,88	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 4.874.705,88
					CTO	CO1.PCCNTR.8604762								
					GRUPO EMPRESARIAL GAVA SAS									
5	4	130	233592	TABLERO >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA PIZARRA INTERACTIVA ELECTRONICA	911810101468		MARCA:COOLHOOD SERIAL:N/A MODELO:LT65D8 OBSERVACIONES:PANTALLA Y/O TABLERO DE INTERACCIÓN MULTITACTIL	UNIDAD	1,00	\$ 15.210.084,0	\$ 0,00			
					CTO	CO1.PCCNTR.8604762								
					GRUPO EMPRESARIAL GAVA SAS									
												Total Grupo	\$ 19.498.823,52	
												\$ 0,00	\$ 0,00	
6	4	143	304537	PANTALLA >>PANTALLA;TIPO ELEMENTO=DEVOLUTIVO SENA;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=INTERACTIVA 4K TOUCH SCREEN LED PANEL CON SOFTWARE ONESCREEN CON SOPORTE DE PARED Y SOPORTE GURU;MEMORIA=N.A.;TAMAÑO=55	911810101469		MARCA:LG SERIAL:N/A MODELO:65UA7300PSB OBSERVACIONES:PANTALLA 4K LED DE 65"	UNIDAD	1,00	\$ 4.789.915,97	\$ 0,00			
					CTO	CO1.PCCNTR.8604762								
					GRUPO EMPRESARIAL GAVA SAS									
												Total Grupo	\$ 15.210.084,03	
												\$ 0,00	\$ 0,00	



47. SENA - REGIONAL MAGDALENA C. de Costo: 911810 CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA

Movimiento 202 DEVOLUTIVOS - NOTA DE ENTRADA
Transacción No. 21505 Fecha Movimiento 09/12/2025 19:04
Fecha Ratificación 09/12/2025 19:04
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900845290		GRUPO EMPRESARIAL GAVA SAS

DESTINO		
03		ALMACEN DEVOLUTIVOS
002	4041	DEVOLUTIVOS NUEVOS
1082952858		MEITLY DE JESUS TACHE TRONCOSO
4523936	02/02/23	30/12/23

INFORMACIÓN ADICIONAL:

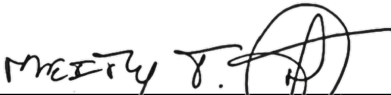
RUBRO PRESUPUESTAL: C-3603-1300-20-20305C-3603024-02;ORÍGEN DE LOS BIENES: CONTRATO; FECHA INGRESO: 25/11/25; NUMERO INGRESO: CO1.PCCNTR.8604762;

OBSERVACIÓN:

CONTRATO N°CO1.PCCNTR.8604762/2025 GRUPO EMPRESARIAL GAVA SAS - COMPRA DE EQUIPOS, DISPOSITIVOS DE VISUALIZACIÓN, MAQUINARIA INDUSTRIAL Y HERRAMIENTAS DEL SECTOR AGROPECUARIO

					Placa	Placa Padre								
Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total	

EL CUENTADANTE RESPONDE ADMINISTRATIVA Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÁ CUENTAS DE SU UTILIZACIÓN. TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA NACIONAL ART. 124 Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN LOS NUMERALES 21 Y 22 DEL ART. 34 DE LA LEY 734 DE 2002; RESOLUCIÓN 1378 DE 2018 Y EN LAS OBLIGACIONES GENERALES DE LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS.


MEITLY DE JESUS TACHE TRONCOSO
ALMACENISTA

USUARIO REALIZA : MEITLY DE JESUS TACHE TRONCOSO
USUARIO RATIFICA : MEJETATR



Versión: 07

Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N°		1
FECHA:	9/12/2025	CIUDAD/MUNICIPIO: SANTA MARTA
COD REGIONAL:	47	REGIONAL MAGDALENA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA	
COD CENTRO DE COSTO:	911810	
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA: SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	CO1.PCCNTR.8604762	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO: 25/11/2025
RUBRO PRESUPUESTAL	C-3603-1300-20-20305C-3603024-02 ADQUIS. DE BYS - AMBIENTES DE FORMACIÓN MODERNIZADOS - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA	
PROVEEDOR CONTRATISTA:	GRUPO EMPRESARIAL GAVA S.A.S.	
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	900845290	
VALOR TOTAL:	\$ 64.103.600	
FECHA DE VENCIMIENTO:	19/12/2025	
OBJETO DEL CONTRATO:	CONTRATAR LA COMPRA DE EQUIPOS, DISPOSITIVOS DE VISUALIZACIÓN, MAQUINARIA INDUSTRIAL Y HERRAMIENTAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, AGROINDUSTRIA Y AMBIENTAL Y OTROS UTENSILIOS NECESARIOS EN LOS AMBIENTES DE FORMACIÓN Y PARA EL DESARROLLO DE LAS ACCIONES DE FORMACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA ECONOMÍA CAMPESINA DEL CENTROACUÍCOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA - VIGENCIA 2025.	
CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS 9 CANTIDAD BIENES DE CONSUMO 0		
RECIBIDO A SATISFACCION: A través del siguiente documento certifico que los bienes recibidos cumplen con las características técnicas y físicas establecidas por el SENA en el acto administrativo.		
OBSERVACIONES		
Se recibieron a satisfacción 9 bienes según factura N°SM 642, GRUPO EMPRESARIAL GAVA S.A.S. y los bienes cumplen con las caracteriscicas técnicas, unidad de medida y cantidad solicitadas		
FIRMA SUPERVISOR		
NOMBRE COMPLETO		
N° DE IDENTIFICACIÓN		
CORREO INSTITUCIONAL		
CARGO		
SUBDIRECTOR (e)		
N° DE CONTACTO		
301 4850314		



GRUPO EMPRESARIAL GAVA S.A.S
NIT 900.845.290-0
CR 6 23 52 OFC 205 ED TEMIS
Tel: 3043362788
Santa Marta - Colombia
grupoempresarialgava@gmail.com



Factura electrónica de venta
No. SM 642

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	Teléfono	(601) 5461500
Dirección	Calle 57 No. 8-69	Ciudad	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	05/12/2025, 13:08
Expedición	05/12/2025, 13:10
Vencimiento	22/12/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Valor Impto.Cargo	Impto. Cargo 2	Valor Impto.Cargo 2	Vr. Total
1	Proyector Video Beam Resolución nativa: Full HD (1920 x 1080) o superior. Brillo: Mínimo 3.500 lúmenes o más para proyección en entornos con luz natural. Relación de contraste: Mínimo 10.000:1 para buena visibilidad en textos e imágenes. Tecnología de proyección: DLP o LCD. Corrección trapezoidal (keystone): Vertical y horizontal, automática o manual. Tamaño de pantalla proyectada: De 30 pulgadas a 300 pulgadas, ajustable según distancia. Distancia de proyección: Corto alcance (short throw) preferiblemente, para uso en espacios reducidos. Conectividad: HDMI (mínimo 1 puerto) USB tipo A (reproducción directa desde memoria), VGA (opcional), Entrada/salida de audio 3.5 mm, conectividad inalámbrica (WiFi o Miracast)Altavoces integrados: Mínimo 5W.Compatibilidad: Windows, Android, macOS. Portabilidad: Peso menor a 3 kg, Incluye bolso o estuche de transporte Fuente de alimentación interna o con adaptador estándar Accesorios incluidos: Cable HDMI Control remoto, Bolsa o estuche de transporte	4.00	4,874,705.88	19 %	3,704,776.47	0 %	0.00	23,203,600.00
2	PANTALLA/TABLERO DE INTERACCIÓN MULTITACTIL= Pizarra interactiva que permite mostrar imágenes desde un ordenador y manipularlas directamente en la superficie. Funciona con un lápiz óptico y una cámara que rastrea los movimientos. Software compatible con Windows y Mac. Resolución 3840x2160 píxeles. Diseñada para uso intensivo (hasta 16 horas diarias). Garantía: Mínimo 1 año. Conectividad Bluetooth, HDMI, USB y Wi-Fi. Esta pantalla es ideal para clases interactivas, permitiendo el uso simultáneo de múltiples aplicaciones y herramientas educativas.	1.00	15,210,084.03	19 %	2,889,915.97	0 %	0.00	18,100,000.00
3	Pantalla 4K = Tipo de pantalla: LED / LCD de uso profesional Tamaño: 65 Resolución: 4K UHD (3840 x 2160). Brillo: 300-350 nits (apto para espacios bien iluminados). Uso recomendado: 16/7 (16 horas al día, 7 días a la semana). Sistema operativo Integrado: (webOS, Tizen o Android Pro) Funciones clave: Reproducción automática de contenido desde USB, múltiples entradas HDMI y soporte para USB. Montaje en pared con soporte VESA. Conectividad: HDMI, USB, RS232C, RJ45, Wi-Fi. Altavoces integrados: Sí, estéreo. Garantía: Mínimo 1 año.	4.00	4,789,915.97	19 %	3,640,336.13	0 %	0.00	22,800,000.00

Total items: 3

Valor en Letras:

Sesenta y cuatro millones ciento tres mil seiscientos pesos m/cte

Forma de pago:

Crédito

Medio de pago:

Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-12-22 por \$ 64,103,600.00

Total Bruto	53,868,571.43
IVA 19%	10,235,028.57
Total a Pagar	64,103,600.00

Observaciones:

#\$36-02-00-047-911810;ContratoNoCO1.PCCNTR.8604762;bzableh@sena.edu.co#\$

