

 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	ACTA DE LIQUIDACION	Código: FO-M7-P6-017
		Versión: 1
		Fecha de aprobación: 01-02-2021

INFORMACION GENERAL E HISTORIAL DEL CONTRATO / CONVENIO
--

CONTRATO CONVENIO	☒	NÚMERO:	4600017690	
	☐	FECHA DE SUSCRIPCION:	05/12/2024	
MODALIDAD DE SELECCIÓN:			Selección Abreviada mediante Subasta Inversa Electrónica	
IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO EN SECOP:			16094	
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO/CONVENIO:			06/12/2024	
OBJETO: Suministro de switches de comunicaciones para la Gobernación de Antioquia				
ORGANISMO CONTRATANTE / ASOCIADA:		DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA – SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS		
CONTRATISTA / ASOCIADO	NOMBRE:		NETMASK S.A.S.	
	NIT		900590270-7	
VALOR [\$]:	INICIAL:		TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/L (\$3.350.000.000) IVA INCLUIDO.	
	ADICIONES:	No.	VALOR ADICIONADO	% DE ADICION
		N/A	N/A	N/A
	TOTAL:		TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/L (\$3.350.000.000) IVA INCLUIDO.	
REGISTRO PRESUPUESTAL	NUMERO:		4500063845	
	FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):		03/12/2024	
VALOR Y PORCENTAJE DE ANTICIPO:			N/A	
PLAZO:	INICIAL		30 días a partir de la firma del acta de inicio y sin superar el 31 de diciembre de 2024.	
			FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION
			06/12/2024	31/12/2024
	PRORROGAS	No.	TIEMPO PRORROGADO	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN
		1	2 MESES	28/02/2025
HISTORICO DE SUSPENSIONES:		No.	FECHA INICIO SUSPENSIÓN	FECHA REANUDACIÓN
			N/A	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN			28/02/2025	



 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPÚBLICA DE COLOMBIA	ACTA DE LIQUIDACION	Código: FO-M7-P6-017
		Versión: 1
		Fecha de aprobación: 01-02-2021

TIENE GARANTIAS VIGENTES Y ACTUALIZADAS	SI
---	----

SUPERVISOR(ES)/ INTERVENTOR	NOMBRE(S)/ RAZON SOCIAL:	FAVIO ANDRÉS GONZÁLEZ PERDOMO PAULO ANDRÉS PAREJA BUSTAMANTE
	NUMERO CONTRATO INTERVENTOR:	4600017690

% DE EJECUCION FISICA	100%
% DE EJECUCION DE RECURSOS	100%

Entre los suscritos a saber, **ELIANA MARÍA ZAPATA CARRASQUILLA** mayor y vecina de esta ciudad, identificada con la cédula de ciudadanía Nro. 1.023.800.685, en su calidad de SUBSECRETARIA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS de la **SECRETARÍA DE TALENTO HUMANO Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS** del Departamento Antioquia, facultada por el Decreto, 2025070004557 del 20 de octubre de 2025, delegada para adelantar todas las actividades contractuales y pos contractuales, así como la función para ordenar el gasto, expedir los actos administrativos relativos a la actividad contractual y celebrar contratos por el Decreto 2025070000089 del 3 de enero de 2025 y facultado por la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015; y actuando en representación del Departamento de Antioquia **EL CONTRATANTE**; y de otra parte **SEBASTIÁN CASTRILLÓN OSPINA**, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. **1.026.131.094 de Caldas**, actuando en su condición de representante legal de **NETMASK S.A.S.**, con NIT **900590270-7**, quien para efectos del presente contrato se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos acordado celebrar la presente acta, con el fin de liquidar el contrato de la referencia, previas las siguientes:

CONSIDERACIONES

I. ASPECTOS GENERALES:

Que entre el Departamento de Antioquia y **NETMASK S.A.S.** se celebró el contrato No. **4600017690**, cuyo objeto es el **suministro de switches de comunicaciones para la Gobernación de Antioquia**, y cuya fecha de terminación final fue el **28/02/2025**, en virtud de la prórroga No. 1 otorgada por dos (2) meses.

II. ASPECTOS TÉCNICOS

1. Re-evaluación de los proveedores:

Que las actividades objeto del contrato fueron ejecutadas según lo establecido en las condiciones contractuales, técnicas y operativas pactadas, y fueron recibidas a entera satisfacción, según consta en los informes de seguimiento, recibos a satisfacción, facturas y demás documentos que reposan en el expediente contractual.



 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	ACTA DE LIQUIDACION	Código: FO-M7-P6-017
		Versión: 1
		Fecha de aprobación: 01-02-2021

Esta re-evaluación del proveedor se realiza con fundamento en el numeral 8.4 de la norma ISO 9001:2015.

2. Cantidad de bienes, obras y/o servicios ejecutados.

El contratista **NETMASK S.A.S.** ejecutó el suministro, entrega, implementación, configuración, soporte y puesta en funcionamiento de la solución tecnológica objeto del Contrato **4600017690**, correspondiente al **suministro de switches de comunicaciones para la Gobernación de Antioquia**.

En desarrollo del contrato se suministraron, entre otros, los siguientes bienes y componentes principales de la solución:

- 72 switches **Cisco Catalyst 9200L**, referencia **C9200L-48P-4X-E**.
- 72 licencias **DNA** para C9200L, referencia **C9200L-DNA-E-48-5Y**.
- 72 módulos de stack **C9200L-STACK-KIT**.
- 12 cables de stack de 1 metro, referencia **STACK-T4-1M / CSC-STACK-T4-1M**.
- 4 cables de stack de 3 metros, referencia **STACK-T4-3M / CSC-STACK-T4-3M**.
- 2 switches **Cisco Nexus 9300-FX2**, referencia **N9K-C93216TC-FX2**.
- 2 memorias adicionales **NXK-MEM-8GB** para Nexus.
- 2 licencias Nexus, referencia **C1E1TN9300XF-5Y**.
- 2 switches **Cisco Catalyst 9500**, referencia **C9500-32C-A**.
- 2 licencias DNA para C9500, referencia **C9500-DNA-A-5Y**.
- 2 switches **Cisco Catalyst 9500**, referencia **C9500-48Y4C-A / C9500-48Y4C**.
- 2 switches **Cisco Catalyst 9300X**, referencia **C9300X-12Y-A**.
- 2 licencias DNA para C9300X, referencia **C9300-DNA-L-A-5Y**.
- 9 módulos **SFP GLC-TE 1000BASE-T**.
- 8 adaptadores **QSFP CVR-QSFP-SFP10G**.
- 10 cables **QSFP-100G-CU1M**.
- 1 solución **Catalyst Center + soporte**, referencia **DN-SW-APL / CON-ECMUS-DN5SWQA3**.
- 20 puntos de acceso **AP Meraki MR57**.
- 20 soportes y garantías **LIC-ENT-5Y** para AP Meraki MR57.

Adicionalmente, el contratista ejecutó los servicios profesionales asociados al contrato, entre ellos la preparación de configuraciones, suministro de conexiones físicas y lógicas, ejecución del protocolo de pruebas, implementación de la capa de acceso y de la capa core, configuración de los AP Meraki MR57, despliegue de **Cisco Catalyst Center**, actualización de la plataforma, procesos



 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	ACTA DE LIQUIDACION	Código: FO-M7-P6-017
		Versión: 1
		Fecha de aprobación: 01-02-2021

de discovery, inventario y puesta en producción, así como la estructuración del servicio de soporte NETWORKING para la solución implementada.

Que el estado final de las actividades del contrato se describe en el **Informe de seguimiento a la contratación estatal No. 4**, en el cual se reporta una **ejecución física del 100 %**.

3. Que, se aportan por el Contratista/Asociado los documentos y entregables que evidencian el logro del alcance del objeto del contrato relacionados a continuación:

- Solicitud de prórroga del contratista y carta del fabricante Cisco sobre tiempos de entrega de equipos core.
- Justificación para modificación al contrato por prórroga de plazo.
- Informe técnico sobre la solución implementada y puesta en producción de **Cisco Catalyst Center**.
- Contrato de servicio de soporte NETWORKING para la solución implementada.
- Welcome Kit y soportes Cisco de garantía y soporte para equipos de la solución.
- Facturas FV 3638, FV 3777 y FV 3947, correspondientes a los pagos efectuados durante la ejecución contractual.
- Recibos a satisfacción No. 5000242058, 5000244365 y 5000246271.
- Certificaciones de pago de seguridad social, parafiscales y soportes PILA.
- Informes de seguimiento a la contratación estatal Nos. 2, 3 y 4.

4. Que, el estado final de las actividades del contrato se describe en el **Informe de seguimiento a la contratación estatal No. 4** de fecha **23/05/2025**, el cual se adjunta y contiene las respectivas fuentes de verificación.

III. ASPECTOS FINANCIEROS:

1. Que, durante la ejecución del contrato/convenio se generaron los siguientes pagos/desembolsos por parte del Departamento de Antioquia:

PAGO/DESEMBOLSO No.	COMPROBANTE DE EGRESO		VALOR (\$)
	No.	Fecha	
1	5500292899	03/02/2025	\$1.484.451.201
2	5500295786	02/04/2025	\$1.351.122.048
3	5500298280	30/05/2025	\$514.426.751



 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	ACTA DE LIQUIDACION	Código: FO-M7-P6-017
		Versión: 1
		Fecha de aprobación: 01-02-2021

VALOR TOTAL	\$3.350.000.000
--------------------	------------------------

2. Que, de acuerdo con lo anterior, el resumen del balance es el siguiente:

BALANCE GENERAL DEL CONTRATO/CONVENIO	
CONCEPTO	VALOR (\$)
Valor inicial del contrato/convenio	\$3.350.000.000
Valor aportes iniciales de cada asociado (aportes realizados por la Fábrica de Licores de Antioquia)	N/A
Valor adiciones	\$0
Valor total del contrato/convenio	\$3.350.000.000
Valor pagado a la fecha	\$3.350.000.000
Valor que falta por pagar/desembolsar	\$0
Valor no ejecutado	\$0
Valor a reintegrar (si aplica)	N/A
Rendimientos financieros (si aplica)	N/A

3. Que los saldos no ejecutados corresponden a:

N/A

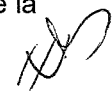
4. Que la Secretaría Hacienda mediante radicado No. 2026020011443 de fecha 20/03/2026, indicó el estado de la cuenta del contrato, donde se evidencia que el Departamento de Antioquia no tiene obligaciones pendientes en los conceptos: cuentas por cobrar, cuentas por pagar o anticipos. Es importante precisar que el estado de cuenta mencionado corresponde únicamente a la Gobernación de Antioquia.

5. Que, de acuerdo con lo anterior, el alcance del objeto del contrato/convenio fue la siguiente:

% DE EJECUCION FISICA	100%
% DE EJECUCION DE RECURSOS	100%

IV. ASPECTOS JURÍDICOS:

Que, el Contratista aportó los documentos de encontrarse a paz y salvo por concepto del pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARL y parafiscales durante la ejecución del contrato, los cuales se anexan. Entre dichos soportes obra la certificación suscrita por el representante legal y la revisora fiscal Claudia Liliana Ospina Ospina, la constancia de vigencia de la



 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	ACTA DE LIQUIDACION	Código: FO-M7-P6-017
		Versión: 1
		Fecha de aprobación: 01-02-2021

inscripción profesional en la Junta Central de Contadores, la tarjeta profesional y la planilla PILA correspondiente.

Que, adicionalmente, el contratista informó mediante comunicación del 12/03/2025 que solicitó y obtuvo la aprobación del cambio de fecha de inicio del contrato de soporte de los switches Cisco asociados al Contrato 4600017690, indicando como nueva fecha de inicio el 01/02/2025 y fecha fin el 31/01/2030, trámite registrado bajo el caso CMG-1237007.

Que, de igual manera, dentro del expediente obra el documento "Contrato de servicio de soporte – Gobernación de Antioquia", versión 4 del 11/03/2025, en el cual se define el alcance del servicio de soporte NETWORKING, los equipos cubiertos, el modelo de operación, los niveles de servicio, la matriz de escalamiento y la fecha de vigencia del servicio entre el 01/02/2025 y el 31/01/2030.

Que, a la fecha las partes manifiestan que no se encuentran incursas en conflictos de interés, inhabilidad o incompatibilidad sobreviniente para la suscripción de la presente acta de liquidación que hace parte del proceso la Garantía Única de Cumplimiento No. M-100249233, expedida por SEGUROS MUNDIAL el día 05/12/2024 a favor del DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA – Secretaría de Suministros y Servicios, para garantizar el cumplimiento del contrato N° 4600017690.

AMPARO	%	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA					
			DESDE			HASTA		
			DIA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO
Cumplimiento	10	\$90.000.000	04	12	2024	30	06	2025
Calidad del servicio	10	\$60.000.000	04	12	2024	31	12	2027
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	10	\$90.000.000	04	12	2024	28	08	2025
Responsabilidad civil extracontractual	300 SMML V	\$390.000.000	04	12	2024	31	12	2024

1. Que, a la fecha las partes manifiestan que no se encuentran incursos en conflictos de interés, inhabilitadas o con incompatibilidad sobreviniente para la suscripción de la presente acta de liquidación.

2. Anexos:

1. Acta de terminación
2. Informe de seguimiento a la contratación
3. Póliza
4. Certificado estado de cuenta
5. Pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARL y parafiscales

En virtud de lo anterior, las partes,

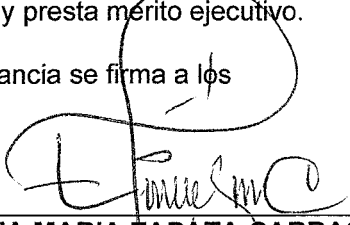


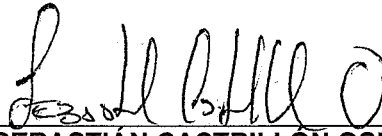
 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	ACTA DE LIQUIDACION	Código: FO-M7-P6-017
		Versión: 1
		Fecha de aprobación: 01-02-2021

ACUERDAN:

1. Dar por liquidado el Contrato No. 4600017690, al que se refiere el presente documento.
2. El contratista garantizará la calidad de los bienes y servicios, y el Departamento, revisará su correcto funcionamiento durante el período de vigencia de las garantías exigidas.
3. Que, en relación con los amparos de soporte y garantía de fabricante, el expediente contractual acredita la existencia de contratos de soporte Cisco para los equipos suministrados. En particular, se evidencian el Welcome Kit del contrato 206397059, activo, con vigencia del 07/01/2025 al 06/01/2030, asociado a equipos de la solución instalada para la Gobernación de Antioquia, y el Welcome Kit del contrato 206423532, suscrito, con vigencia del 21/03/2025 al 20/03/2030, asociado a los equipos N9K-C93216TC-FX2.
4. Quedar a paz y salvo por todo concepto en todas las obligaciones originadas en el presente contrato.
5. La presente acta de liquidación para todos los efectos legales es una obligación clara, expresa y exigible y presta mérito ejecutivo.

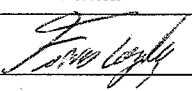
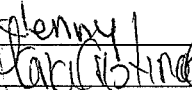
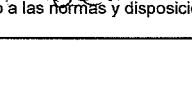
Para constancia se firma a los


ELIANA MARIA ZAPATA CARRASQUILLA
 Subsecretaria de Servicios
 Administrativos
CONTRATANTE


SEBASTIÁN CASTRILLÓN OSPINA
 Representante Legal NETMASK S.A.
CONTRATISTA

Elaborado por:


FAVIO ANDRÉS GONZÁLEZ PERDOMO
 Profesional Universitario
Supervisor

	Nombre	Firma	Fecha
Proyectó	Favio Andrés González Perdomo – Profesional Universitario Dirección de Tecnología e Información – Secretaría de Talento Humano y Servicios Administrativos		15-07-26
Revisó	Jenny Marcela Otálora Gómez – Profesional Universitario Dirección de Tecnología e Información – Secretaría de Talento Humano y Servicios Administrativos		15-07-26
Aprobó	María Cristina Giraldo Ospina – Directora Tecnología e Información – Secretaría de Talento Humano y Servicios Administrativos		15-07-26

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma.

