

	ACTA DE PAGO PARCIAL Y/O FINAL DEL CONTRATO			 Municipio de Envigado
	Código: A-GTS-F-02	Versión: 03	Página: 1 de 5	

ACTA NUMERO 3

2 de junio de 2026

TIPO ACTA

PARCIAL		FINAL	X
---------	--	-------	---

Marque con una X el tipo de acta.

CONTRATISTA: CORE IP
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: 900.945.968-4

ENTIDAD BANCARIA: BANCOLOMBIA
TIPO DE CUENTA: CORRIENTE
NÚMERO DE CUENTA: 23693492791

CONTRATO N° DESUR-CD-135-2026
FECHA DEL CONTRATO: 28 de enero de 2026
OBJETO DEL CONTRATO

SUMINISTRO, IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE SEGURIDAD INFORMATICA Y DE RED, INCLUYENDO EQUIPOS, LICENCIAMIENTO Y SERVICIOS PROFESIONALES, PARA FORTALECER LA PROTECCION DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE LA EMPRESA DE VIVIENDA, DESARROLLO URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO DESUR

VALOR ANTES DE IVA

\$ 115.840.704

VALOR IVA:

\$ 27.172.511

VALOR TOTAL

\$ 143.013.215

FORMA DE PAGO

(i) DESUR, No realizará anticipos. (ii) DESUR realizará el pago mediante transferencia electrónica, previa presentación de la cuenta de cobro y/o factura electrónica legalizada debidamente y cargada en SECOP II y previo recibido a satisfacción por parte del supervisor y anexando la constancia que acredite que se encuentra al día con el pago de los aportes al sistema de seguridad social integral, ARL, y parafiscales". (iii) Los pagos se podrán realizar hasta 45 días calendario después de presentada la factura y todos sus anexos. (iv) pago acta de adición No. 1 valor \$ 27.358.100

Pago	Valor a Pagar
- Con la entrega equipos	\$ 48.608.568
- Con la instalación, configuración y capacitación de los equipos	\$ 48.608.567
- Con la entrega de licencias de FortiEMS	\$18.437.980
TOTAL	\$115.655.115

PLAZO INICIAL
FECHA DE INICIO

90 días
10 de febrero de 2026

FECHA DE SUSPENSIÓN
FECHA DE REINICIO

N/A
N/A

	ACTA DE PAGO PARCIAL Y/O FINAL DEL CONTRATO			 Municipio de Envigado
	Código: A-GTS-F-02	Versión: 03	Página: 2 de 5	

ACTA DE ADICION 1
VALOR ADICION: \$ 27.358.100
VALOR TOTAL DEL CONTRATO: \$143.013.215
FECHA DE ADICIÓN: 24/03/2026
PRORROGA N° XX: N/A

RDP VF NÚMERO 212 310
FECHA 10-02-2026 24-03-2026
VALOR \$115.655.115 \$27.358.100

En cumplimiento a los estatutos de la empresa, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 489 de 1998, Decreto 20240000001 del 01 de enero de 2024, y el Manual de Contratación, los cuales hacen referencia a la responsabilidad del Ordenador del Gasto, Interventores y Supervisores en el ejercicio de sus funciones y con base en el contrato que se encuentra plenamente legalizado, enunciado en el encabezado de este documento y la forma de pago estipulado en el mismo; Autorizo el pago del acta correspondiente, de acuerdo al informe presentado, el cual reposa en la carpeta del contrato con todos los soportes de ley exigidos.

En consecuencia, ratifico la revisión y verificación de los documentos soporte del contratista con respecto a los requerimientos de seguridad social integral establecidos por la ley, encontrándose al día en sus pagos, para lo cual aplicó la base de liquidación.

Obligado a Presentar Seguridad Social		Si	Diligencie el cuadro			
		No	Omita el cuadro			
PERSONA NATURAL PRESENTO			PERSONA JURIDICA PRESENTO		SI	NO
Planilla numero			Certificado de Representante Legal			
Periodo de Cotización						
Fecha de pago			Certificado de Revisor Fiscal		X	
Valor base de cotización						
Salud			Periodo de Cotización	junio		
Pensión						
ARL tipo de riesgo	XX					

Así mismo certifico que se recibió a entera satisfacción los servicios prestados por el contratista en cumplimiento del objeto del contrato.

VALOR A PAGAR

DESCRIPCION			VALOR
1	Valor Cuota pactada contrato antes de IVA		\$18.437.980
2	Glosa (+)(-)		n/a
3	Subtotal (1+2)		\$18.437.980
4	IVA	XX%	N/A
5	Valor Total Cuota (3+4)		\$18.437.980
6	Menos valor Amortización Anticipo= (3x% de anticipo)	XX%	n/a
Valor Total a Pagar (5-6)			\$18.437.980

	ACTA DE PAGO PARCIAL Y/O FINAL DEL CONTRATO			 Municipio de Envigado
	Código: A-GTS-F-02	Versión: 03	Página: 3 de 5	

Beneficiario del pago. (Diligenciar solo si tiene endoso)

ENDOSOS	Beneficiario Pago (1)	Beneficiario Pago (2)
Nombre	N/A	N/A
Número Identificación	N/A	N/A
Entidad Bancaria	N/A	N/A
Tipo de Cuenta	N/A	N/A
Número de Cuenta	N/A	N/A
Valor a Pagar	N/A	N/A

Nota: Cuando el beneficiario no sea el contratista en la carpeta del contrato debe reposar el poder o el endoso autenticado

Nota: Selecciona con una **X** la opción correspondiente, en caso de no aplicar marca la opción N/A, Para la fuente cofinanciado especificar ejemplo (AMVA, GOBERNACION, DÉBORA ARANGO, IUE etc.)

NO APLICA	☒				
EJECUCIÓN POR FUENTE DE FINANCIACIÓN					
RECURSOS PROPIOS	CESION DE FAJAS E. P.	ALUMBRADO PUBLICO	SGP	COFINANCIADO	
				¿Cual?	
OTRO		¿Cual?			

El valor a pagar descrito en la presente acta se ejecutará presupuestalmente de la siguiente forma:

Certificado de Disponibilidad presupuestal	Fecha De certificado	Registro Presupuestal (RP)	RP Reserva Presupuestal	Centro de costos	Fecha De registro	Rubro presupuestal	Valor a ejecutar
153	28-01-2026	212	n/a	99-General	10-02-2026	232010100502030101	\$18.437.980
153	28-01-2026	212	n/a	99-General	10-02-2026	23201010030302	\$0
274	18-03-2026	310	n/a	99-General	24-03-2026	21201010030302	\$0

Nota: Diligenciar solo si el acta de pago es la final, en caso de ser acta parcial marca la opción NO APLICA

	ACTA DE PAGO PARCIAL Y/O FINAL DEL CONTRATO			 Municipio de Envigado
	Código: A-GTS-F-02	Versión: 03	Página: 4 de 5	

NO APLICA							
EJECUCIÓN ACUMULADA DEL CONTRATO POR RUBRO PRESUPUESTAL							
REGISTRO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	RUBRO PRESUPUESTAL	VALOR TOTAL REGISTRO POR CADA RUBRO (A)	VALOR EJECUTADO INCLUYENDO ESTE ACTA (B)	VALOR AJUSTE (C) (A-B=C)	AUTORIZA AJUSTE (Marca con una X)		
					SI	NO	N/A
212	232010100502030101	\$18.437.980	\$18.437.980	\$0			x
212	23201010030302	\$97.217.135	\$97.217.135	\$0			x
310	21201010030302	\$27.358.100	\$97.217.135	\$0			x
VB° PRESUPUESTO							

Para constancia firma:

FIRMA

NOMBRE: ESTEBAN SALAZAR RAMIREZ
GERENTE

VoBo

Notas.

La información y firmas de elaboró, Revisó y aprobó son obligatorias.
Cualquier modificación al formato de esta acta establecida será objeto de devolución de la CxP.
Los campos que no se requieran ser diligenciados colocar N/A no aplica

Elaboró y aprobó

Nombre completo SUPERVISOR FABIAN MONTOYA ROLDAN
Cargo INGENIERO DE SISTEMAS
Dependencia DIRECCION FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA

Estos campos son para uso exclusivo de la tesorería y solo serán diligenciados en la copia que reposara en el archivo de egresos:

VALIDACIONES

PUBLICADA EN SECOP		FIRMA DE RESPONSABLE	
RENDIDA EN SIA OBSERVA			
REVISIÓN DE LA TESORERÍA		FIRMA DE RESPONSABLE	



INFORME DE SUPERVISIÓN

Código: IS-F-004

Versión: 01

Página 1 de 7

INFORME DE SUPERVISIÓN N° 03

PARA: ESTEBAN SALAZAR RAMIREZ

FECHA: 02/06/2026

1. INFORMACIÓN BÁSICA

CONTRATO/CONVENIO N°

DESUR-CD-135-2026

FECHA DEL CONTRATO/CONVENIO:

28 de enero de 2026

CONTRATISTA/ASOCIADO:

CORE IP S.A.S

IDENTIFICACIÓN CONTRATISTA/ASOCIADO:

900.945.968-4

OBJETO DEL CONTRATO/CONVENIO:

SUMINISTRO, IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA SOLUCION INTEGRAL DE SEGURIDAD INFORMATICA Y DE RED, INCLUYENDO EQUIPOS, LICENCIAMIENTO Y SERVICIOS PROFESIONALES, PARA FORTALECER LA PROTECCION DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA DE LA EMPRESA DE VIVIENDA, DESARROLLO URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO DESUR

VALOR DEL CONTRATO/CONVENIO:

\$ 115.655.115

FECHA DE ADICIÓN

24/03/2026

VALOR ADICION:

\$ 27.358.100

VALOR TOTAL DEL CONTRATO/CONVENIO:

\$143.013.215

FECHA DE INICIO¹:

10 de febrero de 2026

PRORROGA N° XX

N/A

PLAZO DEL CONTRATO/CONVENIO²:

90 días

¹ Tener en cuenta la fecha establecida en la plataforma SECOP II cuando este haya utilizado este medio. No puede ser anterior a la fecha de expedición de RDP, ni a las fechas de pago de impuestos y expedición de pólizas en caso de que aplique.

² Tener en cuenta el plazo estipulado en la plataforma SECOP II cuando este haya utilizado este medio.

2. SEGUIMIENTOS

Según lo dispone la Ley 1474 de 2012, en su Artículo 83 y el manual de contratación de la empresa, Supervisión e interventoría contractual. "(...). *La supervisión consistirá en el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable, y jurídico que sobre el cumplimiento del objeto del contrato/convenio, enunciado en el presente informe (...)*", según los siguientes ítems:

2.1 Período de supervisión³ (Seguimiento administrativo):

Se realiza el presente informe para la entrega instalación, configuración de licencia forticlient EMS

2.2 Novedades (Seguimiento administrativo):

SUSPENSION		
Fecha suspensión	Fecha Reinicio	Motivo
N/A	N/A	N/A

2.3 Cumplimiento de obligaciones (Seguimiento técnico):

OBLIGACIONES GENERALES Y ESPECÍFICAS DE LAS PARTES	DETALLAR EL CUMPLIMIENTO O NO DE LAS OBLIGACIONES, JUSTIFICANDO LAS ACCIONES REALIZADAS O EL POR QUÉ NO SE HAN EJECUTADO EN EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME
OBLIGACIONES DE LAS PARTES: EL CONTRATISTA se compromete a cumplir con las siguientes obligaciones: a. Ejecutar idónea y oportunamente el objeto del contrato. b. Informar oportunamente al supervisor sobre las anomalías que se presenten para el buen desempeño de la actividad. c. Acatar las instrucciones que le sean impartidas por el supervisor. d. Presentar la cuenta de cobro y/o factura en la fecha establecida y cargarla en SECOP II. e. Dar cumplimiento a lo preceptuado en las Leyes 1150 de 2007 y 1562 de 2012 referente a la obligatoriedad de los contratistas de estar afiliados a los Sistemas de Seguridad Social Integral y sistema de riesgos laborales. f. Cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el cuadro de propuesta económica. g. Obrar con lealtad y buena fe en el desarrollo de este contrato, evitando dilaciones y controversias o acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, informando inmediatamente a la entidad y demás autoridades competentes	Se verifica las garantías expedidas por el contratista las cuales reposan en el expediente del contrato. Se verifica el Aporte y pago de los parafiscales mediante certificado expedido por el revisor fiscal del contratista.

³ En este ítem el supervisor deberá señalar el alcance en el tiempo que tuvo su labor de supervisión, es decir entre qué fechas se llevó a cabo este ejercicio, indicando además si el contrato/convenio se cumplió en un solo acto o si comprende un período de ejecución.

cuando se presenten tales peticiones o amenazas. h. Responder por la calidad del servicio y/u obra prestada. i. Mantener informado a DESur y en particular al Supervisor del contrato de cualquier circunstancia que afecte la debida ejecución de este. j. Realizar el pago de la seguridad social de todo su equipo de trabajo (Salud, pensión y riesgos laborales). k. Desarrollar los mecanismos necesarios para la prevención de riesgos y accidentes en relación con el servicio. l. Cumplir estrictamente con las normas laborales y en especial con las establecidas en la Ley 100 de 1993, en relación con el personal que destine para prestar el servicio objeto de este contrato. m. Ejecutar las actividades que debe desarrollar para el cumplimiento del objeto contractual. n. Asistir a las reuniones que convoque DESur durante el tiempo de ejecución del contrato. o. Rendir y elaborar informes que soliciten DESur y el supervisor, conforme al objeto del contrato. p. Ampliar la vigencia de las garantías, aún en el proceso de liquidación del contrato, cuando así lo requiera el Supervisor del contrato. q. Constituir en debida forma y remitir al CONTRATANTE, las garantías y estampillas correspondientes, dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes al perfeccionamiento del contrato, de acuerdo la oferta presentada. r. Las demás que sean de la naturaleza del presente contrato.

B) OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA:
Todas y cada una de las obligaciones mencionadas a continuación, hacen parte de la labor que se pretende contratar:

1. Equipos de seguridad perimetral

1.1. Dos (2) equipos de seguridad perimetral de red de alto desempeño, con las siguientes características mínimas:

- Puertos Ethernet RJ45 para conectividad de red y administración.
- Puertos de alta velocidad para enlaces troncales.
- Capacidad de alta disponibilidad.
- Fuentes de poder redundantes.
- Aceleración por hardware para procesamiento de tráfico.

- Licenciamiento activo de servicios de seguridad unificada por un periodo de dos (2) años.

2. Módulos de conectividad de alta velocidad

2.1. Cuatro (4) módulos de conectividad de 10 Gbps, para enlaces de alta velocidad, compatibles con los equipos de seguridad perimetral.

2.2. Cuatro (4) módulos de conectividad de 1 Gbps, para enlaces de red de corto alcance, compatibles con los equipos de seguridad perimetral.

Se verifica el correcto estado de los equipos de telecomunicaciones

3. Plataforma de monitoreo y análisis de eventos de seguridad

3.1. Una (1) suscripción a plataforma en la nube para registro, monitoreo y análisis centralizado de eventos de seguridad, con vigencia de un (1) año, que incluya:

- Centralización de logs.
- Analítica de eventos de seguridad.
- Automatización básica de respuestas.
- Generación de reportes e indicadores.

4. Infraestructura de acceso inalámbrico

4.1. Tres (3) puntos de acceso inalámbrico de uso interno, con las siguientes características mínimas:

- Soporte para redes inalámbricas de última generación.
- Operación en múltiples bandas de frecuencia.
- Múltiples radios de transmisión.
- Montaje en techo o pared.
- Soporte técnico activo por un periodo de dos (2) años.

5. Licenciamiento de acceso seguro para usuarios finales

5.1. Renovación y ampliación de licencias de acceso seguro antivirus para usuarios finales, incrementando la capacidad de setenta y cinco (75) a cien (100) usuarios, con vigencia de un (1) año.

6. Servicios profesionales

6.1. Servicio de instalación física y lógica de la arquitectura de seguridad, que incluya:

- Montaje de equipos.
- Conexión a la infraestructura existente.
- Configuración inicial y ajustes de seguridad.
- Pruebas de funcionamiento.

6.2. Capacitación al personal designado por la Entidad, sobre operación básica y administración de la solución implementada.

6.3. Acompañamiento técnico especializado por un (1) mes, posterior a la puesta en funcionamiento, para ajustes y soporte.

6.4. Acompañamiento de personal competente en seguridad y salud en el trabajo, para labores que impliquen trabajos en altura.

7. Documentación y cierre

7.1. Documento técnico de arquitectura y configuración general de la solución implementada.

7.2. Informe final de ejecución, con detalle de actividades realizadas y resultados obtenidos.

7.3. Acta de recibo a satisfacción, suscrita por el supervisor del contrato.



INFORME DE SUPERVISIÓN

Código: IS-F-004

Versión:01

Página 5 de 7

Ver anexo

2.4 Seguridad social (Seguimiento administrativo):

El contratista/asociado cumplió con el pago de la seguridad social en (salud pensión y riesgos laborales). Dando cumplimiento a lo dispuesto en la ley 1150 de 2007, a la ley-789 de 2002 art.50, a la ley 1562 de 2012 y a la Ley 1273 de 2018, detallado de la siguiente manera:

Obligado a Presentar Seguridad Social	Si	X	Diligencie el cuadro		
	No		Omita el cuadro		
PERSONA NATURAL		PERSONA JURIDICA ⁴		SI	NO
Planilla número		Certificado de Representante Legal		X	x
Período de Cotización		Certificado de Revisor Fiscal			x
Fecha de pago		Copia de Tarjeta Profesional del Revisor Fiscal (Para la cuenta inicial)		X	
Valor base de cotización	\$	Certificado de la Junta Central de Contadores del Revisor Fiscal (Según vigencia)		X	
Salud	\$	Período de Cotización		junio	
Pensión	\$0	Nombre personal relacionado en planilla que ejecuta el contrato/convenio (cuando aplique)			
ARL tipo de riesgo	XX	Nombre personal relacionado en planilla que ejecuta el contrato/convenio (cuando aplique)			
Nombre personal relacionado en planilla que ejecuta el contrato/convenio (cuando aplique)					

2.5 Valor a pagar (Seguimiento financiero y contable):

DESCRIPCION		VALOR
1	instalación, configuración y capacitación de los equipos de telecomunicaciones	\$ 18.437.980
2	Glosa ⁵ (+)(-)	\$ 0
Valor Total a Pagar		\$ 18.437.980

2.5.1 Justificación: (si aplica-glosa)

2.5.2 Descripción de pagos: se realiza pago por concepto de entrega de equipos de telecomunicaciones

⁴ Se debe verificar el pago de seguridad social del personal vinculado y/o contratista requerido y contenido en la propuesta económica.

⁵ Se entiende por glosa los valores que pueden ser sumados o disminuidos de la cuota pactada, el cual deberá ser justificado



INFORME DE SUPERVISIÓN

Código: IS-F-004

Versión:01

Página 6 de 7

ITEM	FACTURA	VALOR	% DE EJECUCION	FECHA DE PAGO
SUMINISTRO DE EQUIPOS DE SEGURIDAD	FAC4412	\$ 75.966.668	53%	
instalación, configuración y capacitación de los equipos de telecomunicaciones	FAC4419	\$ 48.608.567	87%	
licencia forticlient EMS	FAC4445	\$18.437.980	100%	
Valor por ejecutar del contrato/convenio		\$ 0	0%	

2.6 Otros seguimientos Administrativos:

- Las garantías contractuales siguen aún vigentes, sin novedad alguna
- Las capacitaciones se vienen realizando acorde al cronograma planteado
- Se ha verificado el pago de impuestos aplicados en cada pago al contratista/asociado.

2.7 Seguimiento Jurídico

- Hasta el momento el contratista/asociado no ha estado inmerso en inhabilidades o incompatibilidades sobrevivientes que le impidan seguir legalmente con la ejecución del contrato/convenio.
- Las capacidades y facultades demostradas por el contratista/asociado para la celebración del contrato/convenio permanecen en la misma condición.
- Se realizó seguimiento a los riesgos identificados en la matriz de riesgos y hasta el momento no se han materializado.

2.8 Adiciones, prórrogas o modificaciones⁶:

Número de Acta	Valor Adicionado	Plazo Prorrogado	Tipo de Modificación (señalar con una X)	
N/A	N/A	N/A	Adición (valor)	N/A
			Adición y prórroga (valor y tiempo)	N/A
			Prórroga (tiempo)	N/A
			Modificación (cualquier otra que no implica valor o tiempo)	N/A

⁶ Se deberá señalar si se han realizado adiciones, prórrogas o modificaciones al contrato/convenio, establecer el N° del acta, la fecha y las novedades en caso que aplique.



INFORME DE SUPERVISIÓN

Código: IS-F-004

Versión:01

Página 7 de 7

2.9 Observaciones administrativas, técnicas, jurídicas, financieras y contables⁷

La forma de pago del contrato se describen 3 pagos así:

Pago	Valor a Pagar
- Con la entrega equipos	\$ 48.608.568
- Con la instalación, configuración y capacitación de los equipos	\$ 48.608.567
- Con la entrega de licencias de FortiEMS	\$18.437.980
TOTAL	\$115.655.115

Como se realiza una adición al contrato de un equipo nuevo por valor de \$27.358.100, este valor se suma al pago No. 1 para un total de \$75.966.668 cumpliendo así con la entrega de equipos en su totalidad.

2.10 Concepto de supervisión:

2.10.1 Requerimientos: se verifican las cantidades de equipos de telecomunicaciones solicitadas en el objeto del contrato

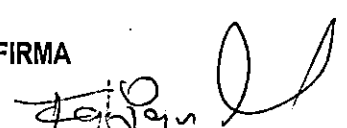
2.10.2 Recibido a satisfacción: se verifica los equipos y su correcto funcionamiento.

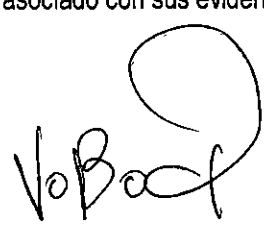
Se otorga Visto bueno para el pago de acuerdo con la verificación de la información consignada en el informe de supervisión.

3 Documentos anexos

- Certificado de pago de seguridad social (Planilla o certificación)
- Informe de Actividades del contratista/asociado con sus evidencias si a ello hubiere lugar
- Factura o cuenta de cobro

FIRMA


FABIAN MONTOYA ROLDAN
Cargo Ing. De Sistemas
Dependencia dirección financiera



⁷ Se podrán relacionar observaciones adicionales de acuerdo a la Guía para el ejercicio de las funciones de Supervisión e Interventoría de los contratos del Estado de Colombia Compra Eficiente.

Dashboard

Status

Vulnerability Scan

Potentially Unwanted Applic...

Endpoints

Deployment & Installers

Endpoint Policy & Components

Endpoint Profiles

Security Posture Tags

Fabric & Connectors

FortiGuard Outbreak Detections

Software Inventory

Quarantine Management

Administration

User Management

System Settings

Manage Widgets

Refresh

System Information

Account DESUR (Named/G/RMD) (ID:

Version 7.4.5 build2111 (Mature)

License Information

Serial Number

Zero Trust Access

Next-Generation Endpoint Security

EDR Basic

Chromebook

Forensics

Included

Licensed 2022-04-27

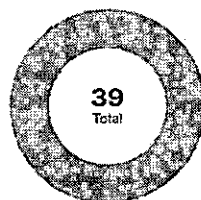
78 used of 100

Unlicensed

Unlicensed

Unlicensed

Endpoint Activity



not defined

39

Endpoint Alerts

