ALCALDIA DE PAIPA		
Modelo Integrado de Planeación Y Gestión - MIPG	Código: GCO - F - 44	NIT: 891.801.240-1
Formato	Versión: 01	
Informe de Supervisión de Contratos y /o Convenios	Fecha Versión: 03/01/2024	
	Página 1 de 1	

INFORME DE SUPERVISION DE CONTRATOS Y/O CONVENIOS

INFORME DE SUPERVISION No:	4	FECHA:	01 de Julio	de	2025
TIPO DE INFORME:	X FINAL	**PERIODICIDAD: MENSUAL**			
PERIODO:	26 de: MAYO de 2025	AL: 25	de: JUNIO	de	2025

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO Y/O CONVENIO

CONTRATO/ CONVENIO No:	185	DE	2025	REGISTRO BP Y P No:	2024 15516 0068

OBJETO

SERVICIO DE INTERCONEXIÓN DEL EDIFICIO PRINCIPAL DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAIPA Y DEMÁS PUNTOS DE SERVICIOS QUE SEAN REQUERIDOS, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES PREVISTAS POR LA ENTIDAD MEDIANTE MODELO MPLS POR FIBRA ÓPTICA Y SATELITAL, CON CANAL SIMÉTRICO DEDICADO CON REÚSO 1:1, INCLUYENDO EL TRANSPORTE Y ENRUTAMIENTO DE DIRECCIONES IPv6

VALOR INICIAL	VALOR ACTUAL CON ADICIONES
TREINTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS DIEZ MIL PESOS ($34.610.000) M/CTE	TREINTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS DIEZ MIL PESOS ($34.610.000) M/CTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA/ NIT		REPRESENTANTE LEGAL	
REDEMAS SAS		RL NESTOR FERNANDO RONCANCIO CASTRO	
NIT	900269955-9	C.C.	C.C. 80.179.542 de Bogotá

FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN				
FECHA DE INICIACION		**26**	**02**	**2025**
PLAZO INICIAL	El Plazo de Ejecución del contrato será de CINCO (05) MESES, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, así como la suscripción del acta de inicio.			
PLAZO CON ADICIONES	El Plazo de Ejecución del contrato será de CINCO (05) MESES, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, así como la suscripción del acta de inicio.			
FECHA DE TERMINACION SEGÚN CONTRATO/CONVENIO INICIAL		25	07	2025
FECHA DE TERMINACION REAL (según prorrogas y suspensiones)		**25**	**07**	**2025**

SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO, LEGAL Y JURIDICO

RELACION DE ACTAS GENERADAS (socialización, inicio, suspensión, reinicio, etc.)

DESCRIPCION	FECHA de	mm	asa
ACTA DE INICIO	26	2	2025
ACTA PARCIAL 001	25	4	2025
ACTA PARCIAL 002	14	5	2025
ACTA PARCIAL 003	3	6	2025
ACTA PARCIAL 004	1	7	2025

ADICIONALES Y PRORROGAS DEL CONTRATO Y/O CONVENIOS

fecha (de/mm/aaaa	DESCRIPCION	VALOR	PLAZO
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL			

VALOR INICIAL	$ 34.610.000,00	VALOR ADICIONALES	$ 0,00	VALOR TOTAL	$ 34.610.000,00

MODIFICATORIOS DEL CONTRATO Y/O CONVENIO

No	fecha (de/mm/aaa	CLAUSULA MODIFICADA	DESCRIPCION DE LA MODIFICACION

VERIFICACION DE POLIZAS DEL CONTRATO Y/O CONVENIO

No POLIZA	ANEXO No	FECHA (de/mm/aaaa)	ASEGURADORA	FECHA APROBACION DE CONTRATACION
11-44-101249432	0	26/2/2025	SEGUROS DEL ESTADO	Se reconoce y aprueba Anexo 0 de la PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL Número 11-44-101249432 de fecha 25/02/2025, expedida por seguros del Estado, para amparar el inicio del contrato 185 de 2025, suscrito entre el MUNICIPIO DE PAIPA y REDEMAS SAS identificado tributariamente con NIT 900.269.955-9.
11-44-101249432	2	12/5/2025	SEGUROS DEL ESTADO	Se reconoce y aprueba Anexo 2 de la PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL Número 11-44-101249432 de fecha 07/05/2025, expedida por seguros del Estado, para amparar el inicio del contrato 185 de 2025, suscrito entre el MUNICIPIO DE PAIPA y REDEMAS SAS identificado tributariamente con NIT 900.269.955-9. Mediante Acta de aprobacion de póliza contractual se actualiza la vigencia de los amparos de la póliza en virtud del acta de inicio y se anexa pantallazo de verificación de la póliza. La veracidad de dicho documento puede constatarse a traves de la plataforma SECOP 2 .

VERIFICACION DEL PAGO A SEGURIDAD SOCIAL

NOMBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE INDENTIFICACION	SALUD	PENSION	RIESGOS	PERIODO (MES)	PLANILLA DE PAGO Numero	dd	mm	aaaa
APORTES A SEGURIDAD SOCIAL REDEMÁS SAS	900269955-9	**2**	**2**	**2**	**2**	1070025210	25	2	2025
APORTES A SEGURIDAD SOCIAL REDEMÁS SAS	900.269.955-9	**3**	**3**	**3**	**3**	1070775763	13	3	2025
APORTES A SEGURIDAD SOCIAL REDEMÁS SAS	900.269.955-9	**4**	**4**	**4**	**4**	1071011962	28	4	2025
APORTES A SEGURIDAD SOCIAL REDEMÁS SAS	900.269.955-9	**5**	**5**	**5**	**5**	1071849167	15	5	2025

APORTES A SEGURIDAD SOCIAL REDEMÁS SAS	900.269.955-9	6	6	6	6	1072589470	26	6	2025

OBSERVACIONES Y/O ACLARACIONES:

CONCLUSIONES, OBSERVACIONES Y/O ACLARACIONES DEL SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO. *En este cuadro presentar las conclusiones, observaciones y/o aclaraciones que se consideren relevantes, sobre el seguimiento y la ejecución administrativa, legal y jurídica del contrato o convenio*

SEGUIMIENTO TECNICO

AVANCE DE EJECUCION

PLAZO ACTUAL (DIAS)	**150**	TIEMPO TRANSCURRIDO	**120**	TIEMPO RESTANTES (DIAS)	**30**
% PROGRAMADO CTO	**100%**	% DE AVANCE CTO	**80,00%**	%RETRASO	**0,0%**

ANALISIS DE LA EJECUCION, AVANCE Y ESTADO

En este cuadro las observaciones y/o aclaraciones relacionadas con el seguimiento al cronograma y programación. Si se presenta retraso, especificar las causales e indicar las acciones respectivas

ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATO O CONVENIO

ACTIVIDADES PACTADAS CONTRACTUALMENTE (PRODUCTOS)				VERIFICACION DE EJECUCION				DETALLE DE LA EJECUCION, OBSERVACION Y/O RELACION DE SOPORTES
No	DESCRIPCION	UND	CANT	ET	EP	SE	%E	
1	Prestar el Servicio de Conectividad de acuerdo con las condiciones y especificaciones técnicas de los documentos del proceso.	1	1	X			0%	REDEMAS SAS ha prestado y prestará durante la ejecución del contrato, el servicio de conectividad con el fin de interconectar el edificio principal de la alcaldía municipal de paipa, y sus sedes adscritas, basándose en las especificaciones técnicas del proceso en desarrollo.
2	Garantizar la prestación de servicio de conectividad a través de protocolo IPv4-IPv6	1	1	X			80%	REDEMAS SAS ha prestado y prestara el servicio de conectividad a través de protocolo IPV4- IPV6 durante la ejecución del contrato
3	Entregar a manera de arriendo un pool /48 IPv6, se debe garantizar sesiones BGP, anunciamiento de redes en AS (Autonomous System), y diferentes configuraciones necesarias para que el IPv6 sea enrutado hacia internet.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS entrego y entregara a manera de arriendo un pool /48 IPv6, garantiza y garantizara sesiones BGP, anunciamiento de redes en AS (Autonomous System), y diferentes configuraciones necesarias para que el IPv6 sea enrutado hacia internet urante la ejecución del contrat o
4	Garantizar que ninguna de las condiciones y especificaciones técnicas establecidas en el presente documento generan costos adicionales a La Entidad	1	1	X			80%	REDEMAS SAS ha mantenido y mantendrá las condiciones y especificaciones técnicas establecidas en el contrato las cuales no generan costos adicionales a la entidad durante la ejecución del contrato.
5	Responder ante la Entidad y ante terceros por la divulgación indebida o el manejo inadecuado de la información entregada por la Entidad para el desarrollo de las actividades contratadas.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS ha respondido y responderá ante la entidad y ante terceros por la divulgación indebida o el manejo inadecuado de la información recibida por la entidad durante le ejecución de las actividades contratadas.
6	Contar con todos los permisos y licencias necesarios para prestar los Servicios de Conectividad durante toda la ejecución del contrato	1	1	X			80%	REDEMAS SAS cuenta y contara con todos los permisos y licencias necesarias para prestar los Servicios de Conectividad durante la ejecución del contrato.
7	Cumplir con la normativa vigente en términos de protección de datos, publicación de material pornográfico y protección de propiedad intelectual.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS para el periodo en mención tiene actualizado el registro TIC y lo mantendrá actualizado durante la ejecución del contrato, dicho registro está anexo a la cuenta
8	Mantener actualizado el Registro TIC durante toda la ejecución del contrato	1	1	X			80%	REDEMAS SAS para el periodo en mención tiene actualizado el registro TIC y lo mantendrá actualizado durante la ejecución del contrato.
9	Realizar la configuración y operación de la conectividad, así como resolución de Fallas e Interrupciones según los periodos establecidos en el apartado de Condiciones Técnicas del Servicio una vez reportado por La Entidad a través de canales dispuestos para tal fin.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS realizo la configuración y operación de la conectividad, y ha resuelto y resolverá las fallas e interrupciones de acuerdo con las condiciones técnicas establecida durante la ejecución del contrato.
10	Ejecutar los procedimientos de instalación y prueba de funcionamiento de los equipos terminales, dispositivos y todos los equipos y materiales necesarios para la prestación de los Servicios de Conectividad de acuerdo con los protocolos de instalación suscritos con la Entidad en un plazo máximo de CINCO (05) días; una vez cumplida la fecha de terminación real del proceso contractual se debe realizar proceso de desmontaje de los mismos.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS ejecutó los procedimientos de instalación y prueba de funcionamiento de los equipos terminales, dispositivos y materiales utilizados para la prestación del servicio de conectividad de acuerdo con las condiciones establecidas en el contrato, y garantizara el desmontaje de los mismos una vez culminado el contrato.
11	Mantener las condiciones exigidas de calidad para los Servicios de Conectividad requeridos por las Entidades	1	1	X			80%	REDEMAS SAS mantiene y mantendrá las condiciones exigidas de calidad para la prestación del servicio a la entidad durante la ejecución del contrato.
12	Remitir a la Entidad Compradora los soportes que certifiquen que se ha realizado aporte al sistema general de seguridad vigente	1	1	X			80%	REDEMAS SAS remite y remitirá los certificados de pago de aportes al sistema general de seguridad social y de parafiscales de conformidad a la normatividad vigentes, así como la documentación vigente del revisor fiscal
13	Constituir póliza de garantía al proceso contractual ante la administración municipal.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS ha mantenido y mantendrá actualizada la garantía de cumplimiento durante la ejecución del contrato.
14	El oferente deberá acreditar contar con una línea telefónica asignada para atención de incidencias, fallos, interrupciones, entre otros 24/7; mediante la cual se brindará atención inmediata según los reportes presentados y sí es el caso se escalará la solicitud.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS cuenta y contará con una línea telefónica para la atención de in ciencias, fallos, interrupciones las 24/7; para atender los reportes realizados por la entidad durante la ejecución del contrato.
15	Contar con soporte técnico presencial y/o remoto en el lugar de prestación del servicio en caso de ser requerido con un periodo máximo de atención de 12 horas una vez notificado por parte de La Entidad el incidente presentado.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS cuenta y contara con soporte técnico presencial y/o remoto en caso de la entidad lo requiera durante la ejecución del contrato.

16	Presentar mensualmente reportes de incidencias, fallas, suspensiones u otros presentados en el servicio de conectividad así como el soporte técnico brindando ante el mismo.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS presenta y presentara un reporte mensual de fallas, suspensiones u otros presentados en el servicio de conectividad así como el soporte técnico brindado durante la ejecución del contrato.
17	Habilitar un Access Point propiedad del Municipio de Paipa para la prestación del servicio de internet Gratuito para el PARQUE JAIME ROOK derivado del servicio de conectividad dispuesto para el Edificio Administrativo Central de la Entidad, con una velocidad de hasta 20 Mbp	1	1	X			80%	REDE MAS SAS habilito access point propiedad del municipio de Paipa para la prestacion del servicio de internet gratuito en el parque JAIME ROOK, el cual cuenta con un ancho de banda hasta de 20 MB.
18	Asignar credencial universal (usuario y contraseña) con la respectiva capacitación y/o acompañamiento al suscrito JEFE DE OFICINA ASESORA TIC para realizar monitoreo de conexiones particulares, cambio de contraseñas Wi-Fi, entre otros; tanto en el edificio administrativo, así como sedes adscritas a la administración municipal.	1	1	X			80%	REDEMAS SAS asignó credencial universal (usuario y contraseña), con la respectiva capacitación y acompañamiento del suscrito jefe de la oficina asesora TIC, con lo cual desarrollar actividades relacionadas con la administración de la red de la entidad durante la ejecución del contrato.
19	Al finalizar el contrato, EL CONTRATISTA se compromete a llevar a cabo actividades de desmantelamiento y levantamiento de la infraestructura tecnológica de su propiedad, sin que esto implique un costo adicional para LA ENTIDAD.	1	1			X	0%	La presenta actividad no se ha desarrollado según cronograma del objeto contractual.
20	Prestar los servicios de alojamiento de la información recibida de LA ENTIDAD en servidor privado virtual según las especificaciones técnicas solicitadas por la misma, proporcionando la disponibilidad y acceso a dichos sistemas en forma óptima por parte de los usuarios, garantizando la seguridad de la información y de los datos procesados o sin procesar obtenidos en desarrollo de este contrato y abstenerse de incorporarlos a redes nacionales o internacionales de transmisión de datos.			X			80%	REDEMAS SAS presta y prestara el servicio de alojamiento de la información recibida de la entidad en el servidor privado virtual, proporciona y proporcionara disponibilidad y acceso a los sistemas, garantizando la seguridad de la información y de los datos procesados o sin procesar durante la ejecución del contrato.
21	EL CONTRATISTA facilitará a LA ENTIDAD la migración de la información almacenada en el servidor a la terminación del contrato sin que esto represente costos adicionales para LA ENTIDAD.					X	0%	Esta actividad se realiza en otra etapa de ejecución del contrato

ET: EJECUCION TOTAL (X) EP: EJECUCION PARCIAL (X) SE: SIN EJECUTAR (X) %E: PORCENTAJE

CONCLUSIONES, OBSERVACIONES Y/O ACLARACIONES DEL SEGUIMIENTO TECNICO

El Contratista ha cumplido a cabalidad las actividades de ésta fase del proceso.

SEGUIMIENTO FINANCIERO

DESEMBOLSO Y PAGOS REALIZADOS

DESCRIPCION	E (%)	FECHA (de/mm/asa)			VALOR
ACTA PARCIAL 001	22%	25	4	2025	$ 7.770.000,00
ACTA PARCIAL 002	22%	4	6	2025	$ 6.710.000,00
ACTA PARCIAL 003	22%	13	6	2025	$ 6.710.000,00
TOTAL DESEMBOLSOS Y PAGOS AUTORIZADOS					$ 21.190.000,00

CONCLUSIONES, OBSERVACIONES Y/O ACLARACIONES DEL SEGUIMIENTO FINANCIERO

En este cuadro presentar las conclusiones, observaciones y/o aclaraciones que considere relevantes, sobre el seguimiento y la ejecución financiera del contrato

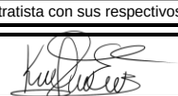
RELACION DE INFORMES DEL CONTRATISTA

DESCRIPCION	PERIODO						OBSERVACION
	DESDE			HASTA			
	de	mm	aaaa	de	mm	aaaa	
Informe del contratista No 01	26	2	2025		25/03/2025		El Contratista durante la ejecución del Contrato ha cumplido con las actividades satisfactoriamente, se verifica la veracidad de los anexos presentados y la disponibilidad del servicio adquirido
Informe del contratista No 01	26	3	2025		25/04/2025		El Contratista durante la ejecución del Contrato ha cumplido con las actividades satisfactoriamente, se verifica la veracidad de los anexos presentados y la disponibilidad del servicio adquirido
Informe del contratista No 03	26	4	2025		25/05/2025		El Contratista durante la ejecución del Contrato ha cumplido con las actividades satisfactoriamente, se verifica la veracidad de los anexos presentados y la disponibilidad del servicio adquirido
Informe del contratista No 04	26	5	2025		25/06/2025		El Contratista durante la ejecución del Contrato ha cumplido con las actividades satisfactoriamente, se verifica la veracidad de los anexos presentados y la disponibilidad del servicio adquirido

OBSERVACIONES GENERALES Y RECOMENDACIONES DE LA SUPERVISION:

Relacionar los documentos, actas, informes, listas, fotos o cualquier documento o evidencia que sea necesaria para la ejecución del contrato

Suscripción de Informes de actividades por parte del contratista con sus respectivos soportes, Planillas de Pago de Parafiscales.



Supervisor

NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ

LISTA DE ANEXOS MINIMOS DEL INFORME DE SUPERVISION:

El Contratista presento informe de ejecución de actividades adjuntando:
ANEXOS QUE SOPORTAN LA EVIDENCIA DE ACTIVIDADES
ANEXO DE PAGO DE PARAFISCALES