El futuro digital es de todos | Gobierno de Colombia MinTIC

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO

DATOS DEL CONTRATISTA Y/O COOPERANTE

Periodo del Informe mes / año	DEPENDENCIA RESPONSABLE	No. CONT/ CONV - AÑO	Nombre del Contratista / Cooperante	No. de identificación
sep-20	Dirección de Industria de Comunicaciones	734 - 2020	Agencia Nacional del Espectro - ANE	900.334.265-3

DATOS DEL SUPERVISOR

No. del Registro de designación	Fecha del Registro de designación	Nombre Completo y Cargo	No. de identificación
202033015	21/04/2020	Gloria Patricia Perdomo Rangel - Subdirectora para la industria de Comunicaciones	51.714.887

DATOS DEL CONTRATO Y/O CONVENIO (Marque X según corresponda)

Convenio	X	Contrato		Tipo:	21 INTERADMINSTRATIVO	Modalidad de selección	CONTRATACION DIRECTA
Legaliza Recursos	SI	X	NO		Legaliza Bienes	SI	NO X

Objeto: Fortalecer la prestación de los servicios de telecomunicaciones en el país, especialmente el servicio de televisión radiodifundida, mediante la recolección y análisis de información del uso del espectro, desarrollando actividades técnicas y normativas para la optimización de los procesos de autorización, asignación y verificación del servicio que impacten los actores y empresas del sector de comunicaciones.

No. Rubro presupuestal	Nombre del Rubro Presupuestal	Valor Contrato y/o Convenio			Fechas	
C-2301-0400-16-0-02301068-03	Transferencias corrientes- Servicio de asistencia técnica a los usuarios del sector de las comunicaciones en uso del espectro	Aporte - Fondo Único TIC	$	1.682.962.680,00	Fecha de Suscripción	20/04/2020
		Aporte - Fondo Único TIC (Adiciones)	$	-	Fecha de Inicio	23/04/2020
		Aporte - Otros	$	1.826.860.947,00	Fecha Final de ejecución	31/12/2020
		Aporte - Otros	$	-	Fecha Final de ejecución	
		Valor Total	**$**	**3.509.823.627,00**	**según prórrogas**	

N° de proceso en SECOP	Fecha de Publicación en SECOP
FTIC-PS-780-2020	17/04/2020

Requisitos para el perfeccionamiento

Póliza inicial N.°	Fecha de aprobación de la Póliza	Actualización o Nueva Póliza N.° (Si aplica)	Fecha de aprobación de la actualización o Nueva Póliza	N.° de Registro Presupuestal	Valor en el Registro	Fecha Registro Presupuestal	Fecha Suscripción Acta de Inicio (Cuando Aplique)
				119120	$ 1.682.962.680	20/04/2020	23/04/2020
					$ -		
					$ -		
					$ -		

Modificaciones / Terminación / Liquidación

Modificación Contractual	Fecha de la Modificación Contractual	Tiempo de la prórroga (En meses)	Fecha final de ejecución según prórroga	Valor de la adición o reducción	Justificación de la Modificación Contractual
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
			TOTALES	**$ -**	

Terminación anticipada				Fecha terminación	Justificación	Requiere Acta de liquidación			Estado del Acta de Liquidación	Fecha del Acta de Liquidación	Comentarios
SI		NO		31/12/2020	Finaliza plazo de ejecución	SI		NO			

El futuro digital es de todos | Gobierno de Colombia MinTIC

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO

DATOS DEL CONTRATISTA Y/O COOPERANTE

INFORMACION FINANCIERA Y CONTABLE

Valor Aporte Fondo Único TIC	$	1.682.962.680	Anticipo:	$ -	% del Anticipo	0%

Pagos o Desembolsos Programados			Desembolsos Realizados				Amortización del anticipo					Solicitudes de Legalizaciones		
	Valor ($)	Requisitos para el pago o desembolso	Fecha	No. OP	%	Valor($)	Porcentaje (%)	Fecha programada	Valor ($) programado	Fecha real	Valor ($) real amortizado	Fecha	Valor ($)	Observaciones
4/05/2020	$ 1.009.777.608,00	A. Acta de inicio suscrita por ambas partes y conformación del Comité Operativo. B. Aprobación por parte del Comité Operativo del Plan de trabajo del convenio establecidos para el 2020 presentado por parte de la ANE. C. Presentación de la cuenta de cobro. D. Certificación de cumplimiento expedida por los supervisores del convenio.	25/06/2020		60%	$1.009.777.608		dd/mm/aaaa	$ -	dd/mm/aaaa	$ -	dd/mm/aaaa	$ -	
dd/mm/yyyy			dd/mm/aaaa		0%			dd/mm/aaaa	$ -	dd/mm/aaaa	$ -	dd/mm/aaaa	$ -	
dd/mm/yyyy			dd/mm/aaaa		0%			dd/mm/aaaa	$ -	dd/mm/aaaa	$ -	dd/mm/aaaa	$ -	
dd/mm/yyyy			dd/mm/aaaa		0%			dd/mm/aaaa	$ -	dd/mm/aaaa	$ -	dd/mm/aaaa	$ -	
TOTAL	$ 1.009.777.608,00		ACUMULADOS		60%	$1.009.777.608	0%	TOTAL	$ -	TOTAL	$ -	TOTAL	$ -	
		SALDO POR GIRAR:	$673.185.072		#¡REF!			ANTICIPO POR AMORTIZAR	$ -	#¡DIV/0!		SALDO POR LEGALIZAR:	$ 1.009.777.608	100%

RENDIMIENTOS GENERADOS POR LOS RECURSOS DEL CONTRATO Y/O CONVENIO: PERIODO: mm/yy VALOR ($) EN EL PERIODO: $ - ACUMULADO: $ - TOTAL CONSIGNADO AL FONDO ÚNICO TIC EN LA FECHA DEL REPORTE: $ -

REINTEGRO DE RECURSOS NO EJECUTADOS: PERIODO: mm/yy VALOR ($) EN EL PERIODO: $ - TOTAL CONSIGNADO AL FONDO ÚNICO TIC EN LA FECHA DEL REPORTE: $ -

EJECUCIÓN CONTRACTUAL

	(%) Avance mes	(%) Acumulado	Actividades realizadas y novedades en el período
1.Aportar oportunamente los recursos establecidos como aporte para la realización del objeto del convenio.	12,50%	12,50%	Las actividades realizadas estan encaminadas al cumplimiento del convenio.
2.Facilitar el intercambio de información y las reuniones necesarias para lograr los fines del convenio.	12,50%	12,50%	Se realizó reunión Nro. 8 del comité Operativo del Convenio Interadministrativo Nro. 734-2020/77-2020 efectuada el día 11 de septiembre de 2020
3.Concurrir en las actividades de conceptualización, estructuración, planificación e intercambio de argumentos a que haya lugar para la buena ejecución del convenio	0,88%	0,88%	Se realizaron reuniones de planeación y estructuración para el avance del convenio Interadministrativo Nro. 734-2020/77-2020.
4. Designar al funcionario que ejercerá la supervisión y el control de la ejecución del convenio, quien estará en permanente contacto con la ANE, para la coordinación de cualquier asunto que así se requiera.	12,50%	12,50%	Se designó como supervisor a la Subdirectora para la Industria de Comunicaciones Gloria Patricia Perdomo Rangel.
5.Suscribir, a través del supervisor del control de ejecución del contrato, los documentos y actas que sean necesarias durante el desarrollo del convenio.	0,88%	0,88%	Se realizó reunión Nro. 8 del comité Operativo del Convenio Interadministrativo Nro. 734-2020/77-2020 efectuada el día 11 de septiembre de 2020.
6.Cumplir con todos y cada uno de los requisitos de ley, encaminados al cumplimiento del objeto convenido, dando aplicación a las disposiciones legales vigentes.	0,88%	0,88%	Se verifica que se cumpla con los requisitos de Ley.
7.Suministrar toda la información relacionada con las políticas del sector y de los desarrollos normativos de las mismas, que resulten útiles y necesarios para la ejecución del convenio.	0,88%	0,88%	No se realizo acciones que contribuyan a esta actividad .
8.Las demás que sean necesarias para cumplir a cabalidad con el objeto del presente convenio.	0,88%	0,88%	Las actividades realizadas están encaminadas al cumplimiento del convenio.
Total	42%	42%	
*** Obligaciones (Agencia Nacional del Espectro - ANE)** Ponderación 1 **100%**	**(%) Avance mes**	**(%) Acumulado**	**Actividades realizadas y novedades en el período**
1. Presentar un plan de trabajo para la ejecución del convenio, el cual debe ser concertado entre las partes y cuyas modificaciones deberán ser realizadas por el supervisor por parte del MINTIC/ FONDO ÚNICO DE TIC previa aprobación por el Comité Operativo, y serán parte integral del mismo.	5,3%	5.3%	•En el mes de septiembre de 2020 esta obligación no tuvo modificaciones, en relación a lo estipulado en el plan de trabajo aprobado el día 4 de mayo de 2020 y su actualización del día 23 de julio 2020.

DATOS DEL CONTRATISTA Y/O COOPERANTE

"2.Desarrollar el convenio de acuerdo con el plan de trabajo"	1,06%	3,18%	•Se realizó medición de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de Puerto Libertador,Tierralta,Valencia,Puerto Escondido, Los Córdobas, Moñitos, San Antero en el departamento de Córdoba y Chalán, Toluviejo y El Roble en el departamento de Sucre, Gonzalez, La Gloria, Pailitas en el departamento del Cesar, San Sebastián, San Zenón,Pijiño del Carmen, Santa Bárbara de Pinto, Nueva Granada, Tenerife, Concordia, Zapayán, Salamina y el Piñón. •Durante la Ejecución del contrato ANE Nro. 122 suscrito con la empresa Vimat S.A.S. cuyas actividades comprenden entre otras el mantenimiento, reparación y calibración del sistema de monitoreo SNMTDT, se realizaron durante este periodo las siguientes actividades: a. Mantenimiento y calibración a las estaciones del SNMTDT de Bogotá, Tunja (Boyacá), Chiquinquirá (Boyacá), San Gil (Santander), Bucaramanga (Santander), Barrancabermeja (Santander), Ocaña (Norte de Santander), Medellin - Batallón (Antioquia), Turbo (Antioquia) Medellin - Teleantioquia (Antioquia), Pereira (Risaralda), Manizales (Caldas) y Montería (Córdoba). b. Se realizaron los traslados de las estaciones del SNMTDT de Manizales (Caldas), Armenia (Quindío) y Pereira (Risaralda), con el fin de unificar dicha estaciones con los sistemas de monitoreo de la ANE ubicados en estas regiones del país. •En la Ejecución del contrato Nro. 133 de 2020, suscrito con la empresa Rohde & Schwarz Colombia S.A.S, cuyo objeto entre otros es realizar el mantenimiento, actualización, calibración y reparación, de los elementos asociados a los sistemas de medición de la unidad móvil de TV, se realizaron las siguientes actividades: a. Arrendamiento del equipo de medición de televisión ETL entre el 1 al 23 de septiembre, para adelantar mediciones en campo. b. Diagnostico de unidad móvil para su mantenimiento. c. Entrega de equipos FSH-3 y FHS-3TV para calibración al contratista. •Elaboración de estudio previo para pruebas COVID-19 el cual se encuentra en ajuste atendiendo las nuevas disposiciones de establecidas por el gobierno nacional. •Frente al contrato Nro. 132 de 2020 celebrado con Unión Temporal RSCO-SUCONEL-UAS cuyo objeto es la adquisición y puesta en funcionamiento de un sistema de monitoreo y comprobación técnica de espectro radioeléctrico haciendo uso de una aeronave no tripulada - UAS, se encuentra en la etapa de entrega y validación de los documentos técnicos asociados al proyecto. •Se dio inicio a la ejecución del contrato Nro. 144 de 2020 con la ETB S.A. ESP por valor de $94.934.106, cuyo objeto es Prestación de los servicios integrales de conectividad, telecomunicaciones y gestión técnica de canales de comunicación de la ANE.. Ruta de entregables: https://agnalespec-https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
3. Entregar mensualmente los registros de medición de Televisión Analógica y Televisión Digital Terrestre, adjuntando los soportes de medición, fotográficos y audiovisuales, de acuerdo con lo establecido en el anexo técnico.	1,53%	2.65%	En este periodo se han realizado las siguientes actividades: •Preingeniería respectiva para la medición de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de; El Guamo, Mahates, San Cristóbal, San Estanislao, Soplaviento,Villanueva,Morales,San Pablo,Arenal,Cantagallo,Simití, Pinillos, Santa Rosa del Sur, Altos del Rosario, Barranco de Loba, El peñón, Hatillo de Loba, Margarita, Regidor, Río Viejo, San Fernando, San Jacinto del Cauca, San Martín de Loba, Villanueva, y Morales del departamento de Bolívar. •Mediciones de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de Puerto Libertador,Tierralta,Valencia,Puerto Escondido, Los Córdobas, Moñitos, San Antero en el departamento de Córdoba y Chalán, Toluviejo y El Roble en el departamento de Sucre, Gonzalez, La Gloria, Pailitas en el departamento del Cesar, San Sebastián, San Zenón,Pijiño del Carmen, Santa Bárbara de Pinto, Nueva Granada, Tenerife, Concordia, Zapayán, Salamina y el Piñón. Ruta de entregables: https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
4.Entregar reportes consolidados de los registros y mediciones obtenidos del Centro Nacional de Monitoreo.	1,06%	2,65%	• Para el mes de septiembre se actualizó la información en el Repositorio Digital MINTIC con los informes mensuales de monitoreo F02 de los meses de junio y el "Anexo 1 - Registro Mensual de Incidencias F01:", con el registro de los requerimientos entre la ANE y los operadores sobre las causas que originaron las incidencias registradas. • En el mes de septiembre se realizaron mesas de trabajo con MINTIC el impacto que tiene la implementación de la resolución CRC 5899 de 2020 , con el fin de establecer los parámetros objeto de requerimientos a enviar a los operadores. que se respecto a la nueva resolución se actualizó la información en el Repositorio Digital MINTIC. Ruta de entregables: https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
5.Asegurar al MINISTERIO TIC, el acceso remoto a Centro Nacional de Monitoreo -CNM, las 24 horas de los 7 días de la semana.	0,0%	0,0%	• A la espera de firma del acuerdo de confidencialidad por parte del MinTIC, para proceder a habilitar los accesos. Rutas de entregables: N/A
6. Brindar al MINISTERIO TIC, la asistencia requerida para la solución de inconvenientes relacionados con el acceso remoto al CNM, en horario hábil entre 8:00 a.m. y 5:00 p.m. de lunes a viernes.	0,0%	0,0%	• A la espera de firma del acuerdo de confidencialidad por parte del MINTIC, para proceder a habilitar los accesos y por ende se preste el servicio de asistencia para acceder remotamente al CNM. Rutas de entregables: N/A

DATOS DEL CONTRATISTA Y/O COOPERANTE

7.Ejecutar el proceso de verificación de calidad de servicio definido en anexo técnico.	2,53%	3,65%	En este periodo se han realizado las siguientes actividades: ●Preingeniería respectiva para la medición de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de el Guamo, Mahates, San Cristóbal, San Estanislao, Soplaviento,Villanueva,Morales,San Pablo,Arenal,Cantagallo,Simití, Pinillos, Santa Rosa del Sur, Altos del Rosario, Barranco de Loba, El Peñón, Hatillo de Loba, Margarita, Regidor, Río Viejo, San Fernando, San Jacinto del Cauca, San Martín de Loba, Villanueva, y Morales del departamento de Bolívar. ● Mediciones de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de Puerto Libertador,Tierralta,Valencia,Puerto Escondido, Los Córdobas, Mofiitos, San Antero en el departamento de Córdoba y Chalán, Toluviejo y El Roble en el departamento de Sucre, Gonzalez, La Gloria, Pailitas en el departamento del Cesar, San Sebastián, San Zenón,Pijiño del Carmen, Santa Bárbara de Pinto, Nueva Granada, Tenerife, Concordia, Zapayán, Salamina y el Piñón. Ruta de entregables: https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
8.Identificar oportunidades de mejora en los procesos objeto del presente convenio y generar recomendaciones orientadas a su optimización.	1,06%	1,06%	● Se esta revisando una ajuste al docuemnto técnicp ▯
9.Configurar los equipos de medición de acuerdo con los protocolos establecidos en el anexo técnico.	1,06%	10,71%	● Durante el mes de septiembre las estaciones con disponibilidad y de las cuales se descargaron los resultados de monitoreo de las entradas en modo polling con periodicidad semanal de acuerdo con la disponibilidad fueron: Arauca, Barrancabermeja, Bogotá, Bucaramanga, Buenaventura, Buga, Chiquinquirá, Cúcuta, Funza, Garzón, Ibagué, Medellin 1 Batallón, Montería, Neiva, Ocaña, Pato, Pitalito, Popayán, Quibdó, Riohacha, San Gil, Santa Marta, Soledad, Tunja, Villagarzón, Villavicencio y Yopal, abe resaltar que las estaciones de Bucaramanga y Cúcuta estuvieron disponibles a partir del 11 de septiembre. ● Se actualizó el firmware de la estación de Montelíbano . ●Durante la Ejecución del contrato ANE Nro. 122 suscrito con la empresa Vimat S.A.S. cuyas actividades comprenden entre otras el mantenimiento, reparación y calibración del sistema de monitoreo SNMTDT, se realizaron durante este periodo las siguientes actividades: a. Mantenimiento y calibración a las estaciones del SNMTDT de Bogotá, Tunja (Boyacá), Chiquinquirá (Boyacá), San Gil (Santander), Bucaramanga (Santander), Barrancabermeja (Santander), Ocaña (Norte de Santander), Medellin - Batallón (Antioquia), Turbo (Antioquia) Medellin - Teleantioquia (Antioquia), Pereira (Risaralda), Manizales (Caldas) y Montería (Córdoba). b. Se realizaron los traslados de las estaciones del SNMTDT de Manizales (Caldas), Armenia (Quindío) y Pereira (Risaralda), con el fin de unificar dicha estaciones con los sistemas de monitoreo de la ANE ubicados en estas regiones del pais. Ruta de entregables: https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
10.Realizar la comprobación del uso del espectro radioeléctrico con el fin de validar entre otros los parámetros técnicos autorizados, el uso clandestino, la verificación de interferencias.	1.06%	3,18%	● Preingeniería respectiva para la medición de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de el Guamo, Mahates, San Cristóbal, San Estanislao, Soplaviento,Villanueva,Morales,San Pablo,Arenal,Cantagallo,Simití, Pinillos, Santa Rosa del Sur, Altos del Rosario, Barranco de Loba, El Peñón, Hatillo de Loba, Margarita, Regidor, Río Viejo, San Fernando, San Jacinto del Cauca, San Martín de Loba, Villanueva, y Morales del departamento de Bolívar. ● Mediciones de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de Puerto Libertador,Tierralta,Valencia,Puerto Escondido, Los Córdobas, Mofiitos, San Antero en el departamento de Córdoba y Chalán, Toluviejo y El Roble en el departamento de Sucre, Gonzalez, La Gloria, Pailitas en el departamento del Cesar, San Sebastián, San Zenón,Pijiño del Carmen, Santa Bárbara de Pinto, Nueva Granada, Tenerife, Concordia, Zapayán, Salamina y el Piñón. ●Durante la Ejecución del contrato ANE Nro. 122 suscrito con la empresa Vimat S.A.S. cuyas actividades comprenden entre otras el mantenimiento, reparación y calibración del sistema de monitoreo SNMTDT, se realizaron durante este periodo las siguientes actividades: a. Mantenimiento y calibración a las estaciones del SNMTDT de Bogotá, Tunja (Boyacá), Chiquinquirá (Boyacá), San Gil (Santander), Bucaramanga (Santander), Barrancabermeja (Santander), Ocaña (Norte de Santander), Medellin - Batallón (Antioquia), Turbo (Antioquia) Medellin - Teleantioquia (Antioquia), Pereira (Risaralda), Manizales (Caldas) y Montería (Córdoba). b. Se realizaron los traslados de las estaciones del SNMTDT de Manizales (Caldas), Armenia (Quindío) y Pereira (Risaralda), con el fin de unificar dicha estaciones con los sistemas de monitoreo de la ANE ubicados en estas regiones del país. ●En la Ejecución del contrato Nro. 133 de 2020, suscrito con la empresa Rohde & Schwarz Colombia S.A.S, cuyo objeto entre otros es realizar el mantenimiento, actualización, calibración y reparación, de los elementos asociados a los sistemas de medición de la unidad móvil de TV, se realizaron las siguientes actividades: a. Arrendamiento del equipo de medición de televisión ETL entre el 1 al 23 de septiembre, para adelantar mediciones en campo. b. Diagnostico de unidad móvil para su mantenimiento. c. Entrega de equipos FSH-3 y FHS-3TV para calibración al contratista. Ruta de entregables: https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc

DATOS DEL CONTRATISTA Y/O COOPERANTE

11. Recomendar el uso de herramientas tecnológicas para la automatización de las mediciones, reportes, flujo de entrega de información, en la medida en que las partes evidencien alguna mejora en los procedimientos.	0,00%	1,06%	● No se identificaron en este mes procesos de mejora.
12. Adelantar la supervisión o interventoría a los contratos que se suscriban en el marco del presente convenio, con el fin de verificar la efectiva prestación de los servicios contratados, así como la calidad de los bienes ofrecidos.	1,27%	5,51%	● Se elaboraron estudios previos (1 estructurador y 2 analistas) para contratar la prestación de servicios profesionales para la operación del SNM, los cuales fueron enviados al área de contratación para su revisión y aprobación. ● Se dio inicio al contrato de prestación de servicios Nro. 135 de 2020, por valor de $13.565.718, cuyo objeto es Apoyar a la Subdirección de Vigilancia y Control de la ANE en la verificación del espectro radioeléctrico, especialmente en lo relacionado con los servicios de televisión radiodifundida, así como, el proceso de análisis de datos efectuado a partir de los Sistemas Nacionales de Monitoreo -SNM. ● Se dio inicio al contrato de prestación de servicios Nro. 140 por valor de $22.622.340, cuyo objeto es Apoyar a la Subdirección de Vigilancia y Control de la ANE en la articulación de trámites financieros y presupuestales con el MinTIC, así como en la preparación y verificación de los formatos y soportes para el proceso de legalización de recursos del Convenio Interadministrativo Nro. 734 de 2020/ 77 de 2020 y realizar la revisión y análisis de los hechos económicos, para el fortalecimiento de los servicios de telecomunicaciones en el país. ●Se dio inicio a la ejecución del contrato Nro. 144 de 2020 con la Empresa de Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá ETB S.A. ESP por valor de $94.934.106, cuyo objeto es Prestación de los servicios integrales de conectividad, telecomunicaciones y gestión técnica de canales de comunicación de la Agencia Nacional del Espectro -ANE-, para el fortalecimiento de la prestación de los servicios de telecomunicaciones del país, especialmente para el servicio de televisión radiodifunda. Ruta de entregables: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
13. Designar al funcionario que ejercerá, por parte de la ANE, la supervisión del convenio, quien estará en permanente contacto con el FONDO ÚNICO DE TIC o con el MINISTERIO TIC, para la coordinación de cualquier asunto que así lo requiera y quien deberá suscribir los documentos y actas a que haya lugar, en ejecución del convenio	5,3%	5,3%	La Doctora Jannethe Jimenez Garzon. Subdirectora de Vigilancia y Control, fue delegada por la Agencia Nacional del Espectro como supervisora del convenio Nro. 734 de 2020.
14. Llevar un registro contable que permita al Comité Operativo del convenio verificar mensualmente la ejecución de los recursos aportados al convenio	1,265%	0,265%	En el mes de septiembre se obligó la suma de $679.126.835 distribuidos de la siguiente manera: ●Honorarios contratistas: $85.487.490 ●Contrato 133 de 2020 con la empresa R&S: $ 134.942.172 ●Contrato 122 de 2020 con la empresa Vimat: $ 179.130.825 ●Contrato 132 de 2020 con la empresa UT RSCO- SUCONEL- UAS : $213.451.155 ●CDP Desplazamientos:$ 14.678.042 ●Contrato 63 de 2020: $51.437.151 Se apropiaron $131.122.164, distribuidos así: ● Contrato 135 de 2020 por valor de $13.565.718 ●Contrato 140 de 2020 por valor de $22.622.340 ●Contrato 144 de 2020 por valor de $94.934.106 Ruta de entregables: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc

DATOS DEL CONTRATISTA Y/O COOPERANTE

15.Disponer de la infraestructura técnica y administrativa para la ejecución del convenio.	2,53%	4,24%	● Se dio inicio al contrato de prestación de servicios Nro. 135 de 2020, por valor de $13.565.718, cuyo objeto es Apoyar a la Subdirección de Vigilancia y Control de la ANE en la verificación del espectro radioeléctrico, especialmente en lo relacionado con los servicios de televisión radiodifundida, así como, el proceso de análisis de datos efectuado a partir de los Sistemas Nacionales de Monitoreo -SNM. ● Se dio inicio al contrato de prestación de servicios Nro. 140 por valor de $22.622.340, cuyo objeto es Apoyar a la Subdirección de Vigilancia y Control de la ANE en la articulación de trámites financieros y presupuestales con el MinTIC, así como en la preparación y verificación de los formatos y soportes para el proceso de legalización de recursos del Convenio Interadministrativo Nro. 734 de 2020/ 77 de 2020 y realizar la revisión y análisis de los hechos económicos, para el fortalecimiento de los servicios de telecomunicaciones en el país. ● Se dio inicio a la ejecución del contrato Nro. 144 de 2020 con la EMPRESA de Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá ETB S.A. ESP por valor de $94.934.106, cuyo objeto es Prestación de los servicios integrales de conectividad, telecomunicaciones y gestión técnica de canales de comunicación de la Agencia Nacional del Espectro -ANE-, para el fortalecimiento de la prestación de los servicios de telecomunicaciones del país, especialmente para el servicio de televisión radiodifunda. ● Se elaboraron estudios previos (1 estructurador y 2 analistas) para contratar la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión para la operación del SNM, los cuales fueron enviados al área de contratación para su revisión y aprobación. Ruta de entregables: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
16. Generar informes técnicos, administrativos y financieros mensuales para informar al FONDO ÚNICO DE TIC sobre los avances del convenio y el cumplimiento de las obligaciones pactadas, de acuerdo con plan de trabajo aprobado por el Comité Operativo.	1,265%	3,975%	●Se dio inicio al contrato de prestación de servicios Nro. 135 de 2020, por valor de $13.565.718, cuyo objeto es Apoyar a la Subdirección de Vigilancia y Control de la ANE en la verificación del espectro radioeléctrico, especialmente en lo relacionado con los servicios de televisión radiodifundida, así como, el proceso de análisis de datos efectuado a partir de los Sistemas Nacionales de Monitoreo -SNM. ● Se dio inicio al contrato de prestación de servicios Nro. 140 por valor de $22.622.340, cuyo objeto es Apoyar a la Subdirección de Vigilancia y Control de la ANE en la articulación de trámites financieros y presupuestales con el MinTIC, así como en la preparación y verificación de los formatos y soportes para el proceso de legalización de recursos del Convenio Interadministrativo No. 734 de 2020/ 77 de 2020 y realizar la revisión y análisis de los hechos económicos, para el fortalecimiento de los servicios de telecomunicaciones en el país. ● Se dio inicio a la ejecución del contrato Nro. 144 de 2020 con la empresa de Telecomunicaciones de Bogotá ETB S.A. ESP por valor de $94.934.106 cuyo objeto es Prestación de los servicios integrales de conectividad, telecomunicaciones y gestión técnica de canales de comunicación de la Agencia Nacional del Espectro -ANE-, para el fortalecimiento de la prestación de los servicios de telecomunicaciones del país, especialmente para el servicio de televisión radiodifundida. ● Se elaboraron estudios previos (1 estructurador y 2 analistas) para contratar la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión para la operación del SNM, los cuales fueron enviados al área de contratación para su revisión y aprobación. ● Se actualizó la información en el Repositorio Digital MINTIC con los informes mensuales de monitoreo F02 de los meses de junio y el "Anexo 1 - Registro Mensual de Incidencias F01:", con el registro de los requerimientos entre la ANE y los operadores sobre las causas que originaron las incidencias registradas. ● Se realizaron mesas de trabajo con MINTIC el impacto que tiene la implementación de la resolución CRC 5899 de 2020 , con el fin de establecer los parámetros objeto de requerimientos a enviar a los operadores. que se respecto a la nueva resolución se actualizó la información en el Repositorio Digital MINTIC Ruta de entregables: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
17. Conformar un equipo de trabajo, con la capacidad técnica y profesional necesaria para realizar las funciones administrativas, técnicas y financieras, acordes con el objeto del convenio y lo establecido en el anexo técnico.	1,265%	4,505%	● Se celebraron dos contrataciones de prestaciones de servicios con el fin de dar apoyo Subdirección de Vigilancia y Control de la ANE a todo lo relacionado con Sistemas Nacionales de Monitoreo -SNM tanto en la parte técnica como en el seguimiento administrativo y financiero del convenio, así mismo se elaboraron estudios previos (1 estructurador y 2 analistas) para contratar la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión para la operación del SNM, los cuales fueron enviados al área de contratación para su revisión y aprobación. Ruta de entregables: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc

DATOS DEL CONTRATISTA Y/O COOPERANTE

18.Cumplir con las condiciones técnicas establecidas en el Anexo Técnico que hace parte integral del convenio.	2,06%	4,18%	● Preingeniería respectiva para la medición de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de el Guamo, Mahates, San Cristóbal, San Estanislao, Soplaviento,Villanueva,Morales,San Pablo,Arenal,Cantagallo,Simití, Pinillos, Santa Rosa del Sur, Altos del Rosario, Barranco de Loba, El Peñón, Hatillo de Loba, Margarita, Regidor, Río Viejo, San Fernando, San Jacinto del Cauca, San Martín de Loba, Villanueva, y Morales del departamento de Bolívar. ● Mediciones de calidad de servicio y cobertura de televisión analógica y digital en los municipios de Puerto Libertador,Tierralta,Valencia,Puerto Escondido, Los Córdobas, Mofiitos, San Antero en el departamento de Córdoba y Chalán, Toluviejo y El Roble en el departamento de Sucre, Gonzalez, La Gloria, Pailitas en el departamento del Cesar, San Sebastián, San Zenón,Pijiño del Carmen,Santa Bárbara de Pinto, Nueva Granada, Tenerife, Concordia, Zapayán, Salamina y el Piñón. ● Se actualizó la información en el Repositorio Digital MINTIC con los informes mensuales de monitoreo F02 de los meses de junio y el "Anexo 1 - Registro Mensual de Incidencias F01:", con el registro de los requerimientos entre la ANE y los operadores sobre las causas que originaron las incidencias registradas. ● Se realizaron mesas de trabajo con MINTIC el impacto que tiene la implementación de la resolución CRC 5899 de 2020 , con el fin de establecer los parámetros objeto de requerimientos a enviar a los operadores. que se respecto a la nueva resolución se actualizó la información en el Repositorio Digital MINTIC. https://agnalespec-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jennifer_cespedes_ane_gov_co/EtZPhusXsHhHhPWSpgfgw_QBmflQB1wnGkZp6AQWVhJaKA?e=exE8xc
19.Las demás que sean necesarias para cumplir a cabalidad con el objeto del presente convenio..	3,06%	5,18%	1. La Agencia Nacional del Espectro, se encuentra realizando lo estudios necesarios para garantizar los recursos y, capacidades técnicas y administrativas para garantizar el desarrollo a cabalidad de presente convenio.
Total	**31,61%**	**58,64%**	
% Acumulado del Estado de Avance Obligaciones Especificas			**58,6%**

El futuro digital es de todos | Gobierno de Colombia MinTIC

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO

DATOS DEL CONTRATISTA Y/O COOPERANTE

** Obligaciones (Indicar nombre del tercero)	Ponderación 2		(%) Avance mes	(%) Acumulado	Actividades realizadas y novedades en el período
		Total	0%	0%	

% Acumulado del Estado de Avance Obligaciones del Tercero	0,0%

Cuando se trate de convenios/contratos con más de un (1) cooperante/contratista deberán incluirse todas las obligaciones y/o compromisos estipulados contractualmente.

Entregables	Ponderación 3		Total de Entregables		
Productos o Servicio a entregar			Entregable	Fecha entrega	Observaciones por parte del Supervisor
		Porcentaje de Avance	#¡DIV/0!		

% Acumulado Avance Entregables	
% Acumulado del Estado de Avance General del Convenio	58,6%

¿El contrato/convenio tiene contratación derivada? (de ser afirmativa la respuesta, debe diligenciar el anexo de información de contratos derivados)	SI		NO		Número de contratos derivados a la fecha	

Dificultades Técnicas, Administrativas, Financieras, Contables y Jurídicas durante la ejecución del objeto contractual

Causas	TIPO DE DIFICULTAD	Gestión Adelantada	Resultados Obtenidos

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Riesgos:
1. Retrasos en la ejecución de las actividades del convenio debido a falta de fondos, en atención a que el desembolso de recursos financieros esta pendiente.
2. Retrasos en la contratación del personal técnico y administrativo requerido para la idónea ejecución del convenio.
3. Retrasos en el plan de mediciones en campo debido a las restricciones de movilidad por la emergencia sanitaria causada por el COVID-19.
4. Retrasos en el restablecimiento de conectividad de las unidades de SNMTDT debido a las restricciones de movilidad por la emergencia sanitaria causada por el COVID-19.
5. Retrasos en la calibración y mantenimiento del SNMTDT, equipos de medición en campo y unidad móvil debido a las restricciones de movilidad por la emergencia sanitaria causada por el COVID-19.

SUSCRIPCIÓN DEL INFORME

Nombre Supervisor:	Gloria Patricia Perdomo Rangel	Firma del Supervisor:	GLORIA PATRICIA PERDOMO RANGEL

Firmado digitalmente por GLORIA PATRICIA PERDOMO RANGEL
Fecha: 2020.10.09 11:33:50 -05'00'

Original: Expediente del Contrato
Cargue del informe en Excel en la herramienta establecida por la Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo.

"Los datos proporcionados serán tratados de acuerdo a la política de tratamiento de datos personales del MinTIC (www.mintic.gov.co), la ley 1581 de 2012 y sus decretos reglamentarios"