MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	141869
Número de orden de compra a modificar:	32625

Entidad compradora:	AGENCIA PARA LA REINCORPORACIÓN Y LA NORMALIZACIÓN - ARN
Nombre del solicitante:	Cindy Cervantes Arias
Proveedor:	Media Commerce Partners SAS
Mecanismo de agregación de demanda:	Conectividad II

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra
Fecha:	2020-05-12 15:47:22

Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
Fecha de vencimiento	2020-08-21	2020-12-31

Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
29628	VF ASEO 2019	VF-2-2018-034668	VF	2-2018-034668
29627	CDP 65018	CDP-65018	CDP	65018
33687	CDP 102319	CDP-102319	CDP	102319
42454	CDP-102319	CDP-102319-1	CDP	102319-1
33688	CDP 102419	CDP-102419	CDP	102419
47131	CDP 94120 / CDP 94220	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	02-12-00	CDP 94120 / CDP 94220

Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
1	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20.0	Mes	17598500.00	VF-2-2018-034668	351970000.00
2	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20.0	Mes	5866500.00	VF-2-2018-034668	117330000.00
3	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20.0	Mes	2402500.00	VF-2-2018-034668	48050000.00
4	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20.0	Mes	1634300.00	VF-2-2018-034668	32686000.00

5	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 16	10.0	Mes	1372202.97	VF-2-2018-034668	13722029.70
6	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 5	10.0	Mes	1570705.80	VF-2-2018-034668	15707058.00
7	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 256 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20.0	Mes	3631700.00	VF-2-2018-034668	72634000.00
8	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10.0	Mes	1525370.03	VF-2-2018-034668	15253700.30
9	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10.0	Mes	1232592.40	VF-2-2018-034668	12325924.00

10	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 2 Mbps - Re-uso: 1:2 - Mes - CANTIDAD: 1	20.0	Mes	429900.00	VF-2-2018-034668	8598000.00
11	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 23	20.0	Mes	945300.00	VF-2-2018-034668	18906000.00
12	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10.0	Mes	871446.10	VF-2-2018-034668	8714461.00
13	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10.0	Mes	917186.30	VF-2-2018-034668	9171863.00

14	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Media Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	20.0	Mes	2721200.00	VF-2-2018-034668	54424000.00
15	cnt02--Gestión de Tráfico - Administrador Ancho de Banda - Gestionado por el Proveedor - Región 1 - Nivel de servicio Plata - Media - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	20.0	Mes	3539000.00	VF-2-2018-034668	70780000.00
16	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20.0	Mes	2190200.00	VF-2-2018-034668	43804000.00
17	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20.0	Mes	2522600.00	VF-2-2018-034668	50452000.00
18	cnt02--IVA	1.0	Unidad	199336846.65	VF-2-2018-034668	199336846.65
19	cnt02--Impuesto al consumo	1.0	Unidad	0.00	VF-2-2018-034668	0.00
20	cnt02--Instalación	1.0	Unidad	0.00	CDP-65018	0.00

21	IT-C-CT-10-2 Enlaces de Conectividad Terrestre - Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad - Region 1	1.0	Unidad	6250000.00	CDP-102319	6250000.00
22	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 16	10.0	Mes	1385600.00	VF-2-2018-034668	13856000.00
23	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 5	10.0	Mes	1609000.00	VF-2-2018-034668	16090000.00
24	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10.0	Mes	1536800.00	VF-2-2018-034668	15368000.00
25	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10.0	Mes	1404000.00	VF-2-2018-034668	14040000.00

26	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10.0	Mes	893600.00	VF-2-2018-034668	8936000.00
27	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10.0	Mes	938700.00	VF-2-2018-034668	9387000.00
28	IT-C-CT-10-2 Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad (Pasto, Nariño)-Región 1	1.0	Mes	5000000.00	CDP-102319-1	5000000.00
29	IT-C-CT-10-2 Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad (Cúcuta) Región 1	1.0	Mes	4506482.35	CDP-102319-1	4506482.35
30	IT-C-CT-10-4 Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad (Puerto Berrio, Antioquia) Región 2	1.0	Mes	6000000.00	CDP-102419	6000000.00
31	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	5.0	Mes	305074.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	1525370.00

32	Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 1	5.0	Mes	174289.20	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	871446.00

Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Editado	24	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10.00	Mes	1525661.53	VF-2-2018-034668	15256615.30
Editado	25	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10.00	Mes	1387998.07	VF-2-2018-034668	13879980.70

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	17598500.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	75673550.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	5866500.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	25225950.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	2402500.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	10330750.00

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	1634300.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	7027490.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 15	4.30	Mes	1299000.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	5585700.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 4	4.30	Mes	1287200.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	5534960.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 276 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	3631700.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	15616310.00

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	4.30	Mes	1344700.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	5782210.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	4.30	Mes	1092000.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	4695600.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 2 Mbps - Re-uso: 1:2 - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	429900.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	1848570.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 23	4.30	Mes	945300.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	4064790.00

Nuevo	Nuevo	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	4.30	Mes	893600.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	3842480.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 7	4.30	Mes	730100.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	3139430.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Media Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	4.30	Mes	2721200.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	11701160.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Gestión de Tráfico - Administrador Ancho de Banda - Gestionado por el Proveedor - Región 1 - Nivel de servicio Plata - Media - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	4.30	Mes	3539000.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	15217700.00

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 84 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	2190200.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	9417860.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	2522600.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	10847180.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	86600.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	372380.00
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 42 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	1034500.00	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	4448350.00

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.30	Mes	450381.12	02-12-00-CDP 94120 / CDP 94220	1936638.82
Editado	18	cnt02--IVA	1.00	Unidad	241575567.80	VF-2-2018-034668	241575567.80

Detalle o justificación de la aclaración

La ARN requiere modificar la presente orden de compra con el objetivo de liberar recursos no ejecutados de los ítems 24 y 25 por concepto de descuentos (por indisponibilidad de servicios (ANS). así mismo adicionar el valor del contrato por la suma de $264,547,780, correspondientes a la suma de los ítems adicionados a la Orden de compra y el valor a incrementar por concepto de IVA a fin de prorrogar la vigencia de la orden de compra hasta el 31 de diciembre de 2020, conforme se detalla en el documento adjunto. por lo anterior el valor de la orden de compra asciende a la suma de $1.509.972.557 con lo cual, no se supera el 50% del valor inicial de la misma expresado en SMMLV de acuerdo a lo establecido en el parágrafo del artículo 40 de la Ley 80 de 1993.

Firma Mecánica (Resolución ARN 0834 de 2020).
Firma ordenador del gasto
Nombre: CESAR NORBERTO ALBARRACÍN OCHOA
Documento: 79.839.861

Firma de proveedor
Nombre: CLAUDIA PATRICIA JIMENEZ URIBE
Documento: 42.102.540 Pereira

I. INFORMACIÓN SOBRE EL CONTRATO PRINCIPAL	
Contrato ARN	**N° 1737 – AÑO 2018- ORDEN DE COMPRA No 32625**
Nombre Contratista	**MEDIA COMMERCE PARTNERS SAS**

II. TIPO DE SOLICITUD (MARQUE CON UNA X), puede ser más de un requerimiento

1. Prórroga del plazo con adición en valor	**X**	**Hasta (tiempo)**	31/12/2020	**Valor a adicionar**	$ 264,547,780
2. Prórroga del plazo sin adición valor		**Hasta (tiempo)**	--		
3. Adición en valor		**Valor a adicionar**			
4. Cambio lugar prestación		**Desde (lugar de prestación actual)**	--	**Hacia(lugar de prestación solicitado)**	--
5. Suspensión		**Desde (Fecha que inicia la suspensión)**	--	**Hasta (Fecha que finaliza la suspensión)**	--
6. Terminación Anticipada		**Fecha final de prestación del servicio (inclusive)**	--		
7. Ampliación, aclaración o modificación de obligaciones	**X**	Prorrogar la prestación de los servicios de Conectividad hasta el 31 de diciembre de 2020.			
8. Otras		Liberación saldo no ejecutado Reserva presupuestal 2019.			

III. JUSTIFICACIÓN DEL TRÁMITE CONTRACTUAL SOLICITADO

El 30 de octubre de 2018 la Agencia para la Reincorporación y la Normalización suscribió a través del Acuerdo Marco de Precios No. CCE-430-1-AMP-2016, correspondiente a los Servicios de Nube Privada, la Orden de compra No. 32625, relacionada al Contrato No 1737 de 2018, cuyo objeto es *"Prestar el servicio de Conectividad y servicios conexos para la ARN",* con el Proveedor **MEDIA COMMERCE PARTNERS SAS**. Mediante este Contrato, se garantiza la conectividad de las comunicaciones y servicios soportados por la

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

infraestructura tecnológica de la ARN. El Contrato en mención fue suscrito por valor de **$1.219.735.720** con un plazo de ejecución hasta el 21 de agosto de 2020.

La ejecución del Contrato inició el 01 de enero de 2019, fecha a partir de la cual, con base en los compromisos contractuales, se han desarrollado las siguientes actividades por parte de MEDIA COMMERCE PARTNERS SAS:

- Diseño de solución de conectividad física y lógica.
- Instalación de Medios de Transmisión en todas las sedes de la ARN.
- Instalación de Equipos de red en todas las sedes de la ARN.
- Implementación de Canales de Internet contratados.
- Integración de redes a nivel de Core con proveedor UNE.
- Aplicación de Políticas de Calidad de Servicio QoS en la totalidad de sedes de la ARN y a nivel de Core.
- Seguimiento a los servicios y monitoreo 7x24 de los canales de datos e internet.
- Atención a requerimientos e incidentes en la prestación de servicios.

Mediante Modificatorio del 21 de febrero de 2019, se realizó una adición en valor por **$ 7.437.500** de acuerdo a la solicitud de modificación contractual presentada por el Supervisor del Contrato para incluir el servicio IT-C-CT-10-2 (Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad), debido a la necesidad de trasladar los servicios de conectividad contratados con el proveedor MEDIA COMMERCE PARTNERS SAS, desde el Datacenter SYNAPSIS hacia el Datacenter TITANIUM.

Mediante Modificatorio del 29 de noviembre de 2019, se realizó una adición para cubrir los servicios de Traslado de Enlace fuera del Perímetro de la Entidad, por un valor de **$ 18.452.714**, que fueron cubiertos de la siguiente manera: i) **$2.781.964,** cubiertos por los descuentos correspondientes a Acuerdos de Disponibilidad de Servicios (ANS). ii) **$15.670.750**, adicionados al valor total del contrato.

Mediante Modificatorio del 31 de marzo de 2020, se realizó una adición por **$2,852,211** para incluir el servicio de Enlace dedicado entre puntos y Aplliance de Seguridad para la Sede de Santander de Quilichao.

El valor actual del contrato asciende a la suma de **$1.245.696.181**, discriminados así:

No	Articulo	Cantidad	Unidad	Precio	Total
1	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20	Mes	17,598,500.00	351,970,000.00
2	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20	Mes	5,866,500.00	117,330,000.00

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

3	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20	Mes	2,402,500.00	48,050,000.00
4	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20	Mes	1,634,300.00	32,686,000.00
5	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 16	10	Mes	1,372,202.97	13,722,029.70
6	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 5	10	Mes	1,570,705.80	15,707,058.00
7	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 256 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20	Mes	3,631,700.00	72,634,000.00
8	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10	Mes	1,525,370.03	15,253,700.30
9	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10	Mes	1,232,592.40	12,325,924.00
10	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 2 Mbps - Re-uso: 1:2 - Mes - CANTIDAD: 1	20	Mes	429,900.00	8,598,000.00
11	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 23	20	Mes	945,300.00	18,906,000.00
12	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10	Mes	871,446.10	8,714,461.00
13	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10	Mes	917,186.30	9,171,863.00
14	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Media Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	20	Mes	2,721,200.00	54,424,000.00
15	cnt02--Gestión de Tráfico - Administrador Ancho de Banda - Gestionado por el Proveedor - Región 1 - Nivel de servicio Plata - Media - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	20	Mes	3,539,000.00	70,780,000.00
16	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20	Mes	2,190,200.00	43,804,000.00
17	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	20	Mes	2,522,600.00	50,452,000.00
18	cnt02—IVA	1	Unidad	199,264,136.65	199,264,136.65

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

19	cnt02--Impuesto al consumo	1	Unidad	-	-
20	cnt02—Instalación	1	Unidad	-	-
21	IT-C-CT-10-2 Enlaces de Conectividad Terrestre - Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad - Región 1	1	Unidad	6,250,000.00	6,250,000.00
22	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 16	10	Mes	1,385,600.00	13,856,000.00
23	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 5	10	Mes	1,609,000.00	16,090,000.00
24	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10	Mes	1,536,800.00	15,368,000.00
25	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10	Mes	1,404,000.00	14,040,000.00
26	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	10	Mes	893,600.00	8,936,000.00
27	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 9	10	Mes	938,700.00	9,387,000.00
28	IT-C-CT-10-2 Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad (Pasto, Nariño)-Región 1	1	Mes	5,000,000.00	5,000,000.00
29	IT-C-CT-10-2 Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad (Cúcuta) Región 1	1	Mes	4,506,482.35	4,506,482.35
30	IT-C-CT-10-4 Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad (Puerto Berrio, Antioquia) Región 2	1	Mes	6,000,000.00	6,000,000.00
1	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	5	Mes	305.074,00	1.525.370,00
2	Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 1	5	Mes	174.289,20	871.446,00
Total					**1.245.696.181.00**

Con motivo de los traslados de Canal de Datos de los Grupos Territoriales Pasto, Cúcuta y Puerto Berrio, ejecutados por parte de nuestro proveedor Media Commerce, los cuales fueron aprobados mediante modificación contractual en la vigencia 2019, el Proveedor solicitó programar la entrega de los canales para el mes de enero de 2020 debido a los tiempos que requeridos para coordinar las actividades con terceros (electrificadoras locales de cada región y obras civiles en los municipios); por lo que se constituyó una Reserva

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

presupuestal por $18,724,118 correspondientes al saldo no ejecutado de la vigencia 2019 para ser pagado durante la vigencia 2020.

Una vez realizado el pago de los Traslado de los canales anteriormente mencionados por $ 18,452,714, se identificó un saldo de $271,404, el cual corresponde a los Acuerdos por Disponibilidad de Servicios de los meses octubre y noviembre de 2019, así:

MES	SERVICIO	DESCRIPCIÓN	DESCUENTO	VALOR DESCUENTO
Octubre	197	Canal – QUIBDO	ANS - Disponibilidad	114,299.50
Octubre	257	Canal - FLORENCIA CAQUETA	ANS - Disponibilidad	22,859.90
Octubre	146	Canal – TUMACO	ANS - MTBF	18,564.00
Noviembre	146	Canal – TUMACO	ANS - Disponibilidad	18,564.00
Noviembre	146	Canal – TUMACO	ANS - MTBF	18,564.00
Noviembre	257	Canal - FLORENCIA CAQUETA	ANS - Disponibilidad	22,859.90
Noviembre	263	Canal - TIERRALTA CORDOBA	ANS - Disponibilidad	37,128.70
Noviembre	264	Canal - SAN JOSE DEL GUAVIARE	ANS - Disponibilidad	18,564.00
			TOTAL	**271,404.00**

De acuerdo a lo antes señalado, la Orden de Compra debe proyectar los saldos de los valores no ejecutados por descuentos (por indisponibilidad de servicios (ANS)), los cuales se realizaron para los ítems 24 y 25 definidos en la Orden de compra, como se describe a continuación:

Ítem	Nombre del Artículo	Descuento acumulado
24	cnt02-Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 16	$111,384.70
25	cnt02-Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 5	$160,019.30
	TOTAL DESCUENTOS	**$271,404.00**

Con el fin de reflejar los descuentos por ANS, se requiere modificar la orden de compra con el objetivo de liberar los recursos no ejecutados en los ítems 24 y 25, como se explica a continuación, actualmente los ítems mencionados aparecen en la Orden de compra con la siguiente información:

ÍTEMS ACTUALES - ORDEN DE COMPRA 32625				
Nombre del Artículo	**Cantidad**	**Unidad de medida**	**Precio Unitario**	**Total**
cnt02-Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 16	10	Mes	$ 1,536,800.00	$ 15,368,000.00

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

cnt02-Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 5	10	Mes	$ 1,404,000.00	$ 14,040,000.00

La sumatoria del valor total para los ítems por modificar en la Orden de compra es de **$29,408,000.00**

En consecuencia, los descuentos señalados se deben reflejar en la Orden de Compra, editando los ítems 24 y 25, así:

ÍTEMS MODIFICADOS - ORDEN DE COMPRA 32625				
Nombre del Artículo	**Cantidad**	**Unidad de medida**	**Precio Unitario**	**Total**
cnt02-Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 16	10	Mes	$1,525,661.53	$15,256,615.30
cnt02-Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 5	10	Mes	$1,387,998.07	$13,879,980.70

Obteniendo una diferencia entre el valor total de los ítems con precio unitario modificado respecto a los ítems de la Orden de compra por **$ 271,404.00**, correspondientes a los ANS de octubre y noviembre de 2019.

Respecto a la ejecución presupuestal del Contrato, a la fecha se ha pagado al Contratista un total de **$936.128.657**, correspondientes a las facturas presentadas desde el inicio de la ejecución, es decir durante el periodo comprendido entre el 01 de enero de 2019 hasta el 31 de marzo del 2020, como se presenta a continuación:

Periodo	**Valor pagado**
01 enero al 31 enero 2019	$ 60,498,386
01 febrero al 28 febrero 2019	$ 60,382,249
01 marzo al 31 marzo 2019	$ 60,986,786
01 abril al 30 abril 2019	$ 68,331,466
01 mayo al 31 mayo 2019	$ 60,986,786
01 junio al 30 junio 2019	$ 60,817,663
01 julio al 31 julio 2019	$ 60,345,376
01 agosto al 31 agosto 2019	$ 60,621,182
01 septiembre al 30 septiembre 2019	$ 60,566,716
01 octubre al 31 de octubre 2019	$ 60,831,062
01 noviembre al 30 noviembre de 202019	$ 60,871,106
01 diciembre al 30 diciembre 2019	$ 60,986,786
01 enero al 31 enero 2020	$ 78,700,855
01 febrero al 29 febrero2020	$ 60,432,627
01 de marzo al 31 de marzo de 2020	$ 60,769,611
TOTAL PAGADO	**$ 936,128,657**

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

Por otra parte, teniendo en cuenta que el contrato 1737 de 2018, a través del cual Media Commerce Parterns SAS presta los servicios de Conectividad a la ARN, finaliza su plazo de ejecución el 21 de agosto de 2020; se evaluaron las alternativas descritas a continuación para garantizar la prestación de servicios de Conectividad, una vez vencido el plazo actual del contrato:

ALTERNATIVA	DESCRIPCIÓN	FECHAS	CONDICIONES
Alternativa 1	Realizar un nuevo proceso contractual para inicio de la prestación de servicios el 22 de agosto de 2020.	- Radicación de estudios previos por parte de la OTI ante el GGC de la ARN aproximadamente el 4 de mayo de 2020.	El Contrato se podría realizar con plazo máximo hasta el 21 de agosto de 2021, debido a la vigencia del AMP Conectividad II.
Alternativa 2	Prorrogar al máximo posible el Contrato vigente.	- Plazo máximo de prórroga hasta abril de 2021, sin superar el 50% del valor inicial del contrato. - Obtener aprobación y cotización por parte del Proveedor antes de abril de 2020. - Radicación de solicitud de modificación contractual por parte de la OTI ante el GGC de la ARN antes de mayo de 2020.	Se requeriría iniciar la prestación de servicios de un nuevo contrato a partir de mayo de 2021, para lo cual la ejecución del contrato debe iniciar en abril de 2020 y la radicación de estudios previos por parte de la OTI ante el GGC debe realizarse en febrero de 2021 con las vigencias futuras aprobadas.
Alternativa 3	Prorrogar el Contrato vigente hasta diciembre de 2020.	- Obtener aprobación y cotización por parte del Proveedor antes de abril de 2020. - Radicación de solicitud de modificación contractual por parte de la OTI ante el GGC de la ARN antes de mayo de 2020.	Se requeriría iniciar la prestación de servicios de un nuevo contrato a partir de enero de 2021, para lo cual la ejecución del contrato debe iniciar en noviembre de 2020 y la radicación de estudios previos por parte de la OTI ante el GGC debe realizarse en agosto de 2020 con las vigencias futuras aprobadas.

Al analizar las alternativas expuestas, se concluye:

- La alternativa 1 no es favorable para la entidad debido a que implica mayores trámites administrativos y mayores costos para la Entidad, puesto que tendría que adelantarse un nuevo proceso contractual para iniciar la prestación de servicios en Agosto de 2020 con vigencia máxima hasta Agosto de 2021, lo que implicaría realizar solicitud de Vigencias Futuras en 2020 y 2021, doble proceso de empalme entre proveedor entrante y saliente y mayores costos para la ARN debido a menores plazos contractuales en los cuales amortizar inversiones por parte de los Proveedores.

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

- La alternativa 2 no es viable debido a que implicaría que las vigencias futuras para el año 2022, deberían estar aprobadas en febrero de 2021 y de acuerdo con los cronogramas analizados por la Entidad, se identifica que no es posible tener vigencias futuras aprobadas antes de marzo.
- La alternativa 3 es la opción más favorable para la Entidad debido a que implica menores costos por empalmes entre proveedor entrante y saliente e implica menos trámites administrativos entre 2020 y 2022.

De acuerdo con lo expuesto anteriormente, se requiere prorrogar el contrato actual de Conectividad desde el 22 de agosto hasta el 31 de diciembre de 2020, con el fin de adelantar una nueva contratación durante el segundo semestre de 2020 para iniciar la prestación de servicios a partir del 1 de enero de 2021.

Por lo anterior y en aras de determinar el valor para la posible prórroga del Contrato vigente, el Supervisor del Contrato solicitó al Proveedor la viabilidad técnica y cotización para continuar con el suministro de los servicios prestados actualmente, realizando las modificaciones a los ítems afectados por los cierres de las Sedes Aguachica, Caucasia y Tierralta y el incremento del ancho de banda (BW) en los Enlaces Dedicados entre puntos para las Sedes de Pereira, Quintana, Sede Central y Edificio Santander como se describe a continuación:

No	Articulo	Cant	Tiempo (meses)	Unidad
1	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
2	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
3	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
4	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
5	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 15	15	4.3	Mes
6	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 4	4	4.3	Mes
7	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: **276 Mbps** - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

8	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	7	4.3	Mes
9	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	7	4.3	Mes
10	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 2 Mbps - Re-uso: 1:2 - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
11	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 23	23	4.3	Mes
12	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	8	4.3	Mes
13	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 7	7	4.3	Mes
14	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Media Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	2	4.3	Mes
15	cnt02--Gestión de Tráfico - Administrador Ancho de Banda - Gestionado por el Proveedor - Región 1 - Nivel de servicio Plata - Media - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	2	4.3	Mes
16	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: **84 Mbps** - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
17	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
18	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: **30 Mbps** - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
19	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: **42 Mbps** - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

20	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes
21	cnt02—IVA	1	1	Unidad

Dando respuesta a la solicitud realizada, el 23 de abril de 2020, el Proveedor remitió su concepto favorable y oferta económica para la prestación de servicios durante el periodo comprendido entre el 22 de agosto y el 31 de diciembre de 2020, fecha hasta la cual se extendería la vigencia del Contrato.

A continuación, se presenta la oferta económica incluida en la cotización del Proveedor:

No	Articulo	Cant	Tiempo (meses)	Unidad	Precio unit	Precio item OC	Total
1	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	17,598,500.00	17,598,500.00	75,673,550.00
2	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	5,866,500.00	5,866,500.00	25,225,950.00
3	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	2,402,500.00	2,402,500.00	10,330,750.00
4	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	1,634,300.00	1,634,300.00	7,027,490.00
5	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 15	15	4.3	Mes	86,600.00	1,299,000.00	5,585,700.00
6	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 4	4	4.3	Mes	321,800.00	1,287,200.00	5,534,960.00
7	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 276 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	3,631,700.00	3,631,700.00	15,616,310.00

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

8	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	7	4.3	Mes	192,100.00	1,344,700.00	5,782,210.00
9	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	7	4.3	Mes	156,000.00	1,092,000.00	4,695,600.00
10	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 2 Mbps - Re-uso: 1:2 - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	429,900.00	429,900.00	1,848,570.00
11	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 23	23	4.3	Mes	41,100.00	945,300.00	4,064,790.00
12	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	8	4.3	Mes	111,700.00	893,600.00	3,842,480.00
13	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 7	7	4.3	Mes	104,300.00	730,100.00	3,139,430.00
14	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Media Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	2	4.3	Mes	1,360,600.00	2,721,200.00	11,701,160.00
15	cnt02--Gestión de Tráfico - Administrador Ancho de Banda - Gestionado por el Proveedor - Región 1 - Nivel de servicio Plata - Media - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	2	4.3	Mes	1,769,500.00	3,539,000.00	15,217,700.00
16	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 84 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	2,190,200.00	2,190,200.00	9,417,860.00
17	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	2,522,600.00	2,522,600.00	10,847,180.00

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	86,600.00	86,600.00	372,380.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 42 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	1,034,500.00	1,034,500.00	4,448,350.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1	4.3	Mes	450,381.12	450,381.12	1,936,638.82
	cnt02—IVA	1	1	Unidad	42,238,721.18	42,238,721.18	42,238,721.18
						Total	**264,547,780**

Los precios ofertados por Media Commerce Partners SAS, fueron revisados, evidenciando que corresponden con los valores que se están facturando actualmente. Estos valores se verifican mensualmente y no superan los precios techo incluidos por el Proveedor en el Acuerdo Marco de Precios “Conectividad II”.

Teniendo en cuenta que la oferta económica mantiene los costos de los servicios prestados actualmente y que por lo tanto resulta favorable para la Entidad, se requiere:

a. Prorrogar el plazo de ejecución de la Orden de Compra No 32625 correspondiente al Contrato No. 1737 de 2018 suscrito con el Proveedor MEDIA COMMERCE PARTNERS SAS, del 22 de agosto de 2020 al 31 de diciembre de 2020.

b. Incluir los siguientes ítems a la Orden de Compra No 32625 correspondiente al Contrato No. 1737 de 2018 suscrito con el Proveedor MEDIA COMMERCE PARTNERS SAS:

Ítem nuevos OC 32625					
No	**Articulo**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio**	**Total**
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	17,598,500.00	75,673,550.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	5,866,500.00	25,225,950.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	2,402,500.00	10,330,750.00

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx”

	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	1,634,300.00	7,027,490.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 15	4.3	Mes	1,299,000.00	5,585,700.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 4	4.3	Mes	1,287,200.00	5,534,960.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 276 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	3,631,700.00	15,616,310.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	4.3	Mes	1,344,700.00	5,782,210.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	4.3	Mes	1,092,000.00	4,695,600.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 2 Mbps - Re-uso: 1:2 - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	429,900.00	1,848,570.00
	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 23	4.3	Mes	945,300.00	4,064,790.00
	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	4.3	Mes	893,600.00	3,842,480.00
	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 7	4.3	Mes	730,100.00	3,139,430.00
	cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Media Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	4.3	Mes	2,721,200.00	11,701,160.00
	cnt02--Gestión de Tráfico - Administrador Ancho de Banda - Gestionado por el Proveedor - Región 1 - Nivel de servicio Plata - Media - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	4.3	Mes	3,539,000.00	15,217,700.00

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 84 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	2,190,200.00	9,417,860.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	2,522,600.00	10,847,180.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	86,600.00	372,380.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 42 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	1,034,500.00	4,448,350.00
	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.3	Mes	450,381.12	1,936,638.82

c. En razón a los servicios incluidos, se requiere adicionar a la orden de compra el valor correspondiente al impuesto de IVA así:

No	Descripción de servicio	Cantidad	unidad	Precio por adicionar		Total
18	cnt02—IVA	1		Unidad	42,238,721.18	42,238,721.18

Por lo anterior, se requiere adicionar el valor del contrato por la suma de **$264,547,780**, correspondientes a la suma de los ítems por adicionar a la Orden de compra y el valor a incrementar en el IVA a fin de prorrogar la vigencia de la orden de compra hasta el 31 de diciembre de 2020.

Con la adición solicitada, la orden de compra ascenderá a la suma de **$1.509.972.557** con lo cual, no se supera el 50% del valor inicial expresado en SMMLV conforme a lo establecido en el parágrafo del artículo 40 de la Ley 80 de 1993, así:

Descripción	Valor (COP)	SMMLV 2020	Máximo por adicionar SMMLV 2020
Valor inicial OC 32625	1,219,735,720	1389.53	694.765

Descripción	Valor (COP)	Equivalente SMMLV 2020	Adicionado acumulado SMMLV 2020
Adición No. 1	7,437,500	8.47	8.47
Adición No. 2	18,452,714	21.02	29.49
Adición No. 3	2,852,211	3.25	32.74
Adición No. 4	264,823,180	301.69	334.43

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

La presente adición se encuentra contemplada en el Plan Anual de Adquisiciones 2020 de la Entidad como se relaciona a continuación:

Descripción (bien o servicio requerido a contratar)	Descripción de la Actividad (según clasificación del presupuesto)	Valor estimado en la vigencia actual	Fuente de los recursos (reintegración de la vigencia actual)	Fuente de los recursos (reincorporación de la vigencia actual)
Adición al Contrato No 1737 del 2018 Conectividad - (Vig 01 Ene 2019 - 21 Ago 2020)	Conectividad y comunicaciones	$ 267,400,000	$ 80,220,000	$ 187,180,000

La presente adición se encuentra amparada con los siguientes Certificados de Disponibilidad Presupuestal No. 94120 y 94220, así:

Articulo	Total	CDP 94120 (30%)	CDP 94220 (70%)
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	75,673,550.00	22,702,065.00	52,971,485.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 750 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	25,225,950.00	7,567,785.00	17,658,165.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	10,330,750.00	3,099,225.00	7,231,525.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 64 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	7,027,490.00	2,108,247.00	4,919,243.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 15	5,585,700.00	1,675,710.00	3,909,990.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 4	5,534,960.00	1,660,488.00	3,874,472.00

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 276 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	15,616,310.00	4,684,893.00	10,931,417.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	5,782,210.00	1,734,663.00	4,047,547.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 7	4,695,600.00	1,408,680.00	3,286,920.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 2 Mbps - Re-uso: 1:2 - Mes - CANTIDAD: 1	1,848,570.00	554,571.00	1,293,999.00
cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 23	4,064,790.00	1,219,437.00	2,845,353.00
cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 2 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 8	3,842,480.00	1,152,744.00	2,689,736.00
cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Región 3 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 7	3,139,430.00	941,829.00	2,197,601.00
cnt02--Gestión de Seguridad - Appliance de Seguridad - Media Capacidad - Región 1 - Nivel de servicio Bronce - NA - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	11,701,160.00	3,510,348.00	8,190,812.00
cnt02--Gestión de Tráfico - Administrador Ancho de Banda - Gestionado por el Proveedor - Región 1 - Nivel de servicio Plata - Media - NA - NA - Dedicado (Físico) - NA - Mes - CANTIDAD: 2	15,217,700.00	4,565,310.00	10,652,390.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 84 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	9,417,860.00	2,825,358.00	6,592,502.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 32 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	10,847,180.00	3,254,154.00	7,593,026.00

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"

cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	372,380.00	111,714.00	260,666.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 42 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4,448,350.00	1,334,505.00	3,113,845.00
cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1,936,638.82	580,991.64	1,355,647.17
cnt02—IVA	42,238,721.18	11,673,345.35	30,565,375.82
TOTAL	**264,547,780**	**78,366,063.00**	**186,181,718.00**

IV. Fecha de Solicitud	5/052020

SUPERVISOR DEL CONTRATO

JOSÉ LUIS VEGA JIMENEZ Profesional Especializado Grado 21	

"Toda impresión física de este documento se considera Documento no Controlado.
La versión vigente se encuentra en el software SIGER. El registro de datos personales en este formato, autoriza a la ARN para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos. En cumplimiento a la Ley 1581/12 y el Decreto 1377/13 y las demás normas que modifiquen, adicionen o complementen. Conozca la política de tratamiento de los datos personales de la ARN a través del siguiente link: http://www.reincoporacion.gov.co/es/atencion/Paginas/politicas.aspx"