

# MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

<b>Id Solicitud:</b>	207619
<b>Número de orden de compra a modificar:</b>	43257

<b>Entidad compradora:</b>	Agencia Nacional de Minería - ANM
<b>Nombre del solicitante:</b>	Bibiana Marcela Gutierrez Castro
<b>Proveedor:</b>	Media Commerce Partners SAS
<b>Mecanismo de agregación de demanda:</b>	Conectividad II

<b>Tipo de Solicitud:</b>	Modificación de la Orden de Compra
<b>Fecha:</b>	2021-01-15 20:23:11

## Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
Fecha de vencimiento	2021-01-18	2021-02-28

## Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
41860	CDP CONECTIVIDAD	CDP-56219	CDP	56219
41861	CDP SGR CONECTIVIDAD	CDP-120519	CDP	120519
41914	VF CONECTIVIDAD	VF-2-2019-044110	VF	2-2019-044110
46551	CDP	CDP-8220	CDP	8220
50166	CDP TRASLADO	CDP-54920	CDP	54920
57103	CDP ADICION	CDP-41520	CDP	41520
57104	VIGENCIA FUTURA ANM	VF-2-2020-060319	VF	2-2020-060319
Nueva	CDP SGR 2021	CDP-121	CDP	121

## Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
1	inactive cnt02-- Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 512 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	1720900.00	CDP-56219	22371700.00
2	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 512 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	882400.00	CDP-56219	11471200.00
3	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.0	Mes	276000.00	CDP-56219	1104000.00
4	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 6 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	120800.00	CDP-56219	1570400.00

5	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	140827.00	CDP-56219	1830751.00
6	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	122667.00	CDP-56219	1594671.00
7	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	123800.00	CDP-56219	1609400.00
8	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	91314.00	CDP-56219	1187082.00
9	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	123800.00	CDP-56219	1609400.00

10	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	111975.00	CDP-56219	1455675.00
11	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 6 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	95687.00	CDP-56219	1243931.00
12	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.0	Mes	283700.00	CDP-120519	1134800.00
13	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.0	Mes	283700.00	CDP-120519	1134800.00
14	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	263368.00	CDP-120519	3423784.00

15	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	268420.00	CDP-120519	3489460.00
16	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.0	Mes	276000.00	CDP-120519	1104000.00
17	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	270947.00	CDP-120519	3522311.00
18	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	276000.00	CDP-120519	3588000.00
19	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.0	Mes	291700.00	CDP-120519	1166800.00

20	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.0	Mes	291700.00	CDP-120519	1166800.00
21	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	202224.00	CDP-120519	2628912.00
22	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	222600.00	CDP-120519	2893800.00
23	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Alta - NA - NA - BW: 128 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.0	Mes	664000.00	CDP-120519	2656000.00
24	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 40 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	4.0	Mes	463700.00	CDP-120519	1854800.00

25	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	13.0	Mes	568800.00	CDP-120519	7394400.00
26	cnt02--IVA	1.0	Unidad	28947965.00	CDP-120519	28947965.00
27	inactive cnt02--Impuesto al consumo	1.0	Unidad	0.00	CDP-120519	0.00
28	inactive - cnt02--Instalación	1.0	Unidad	0.00	CDP-120519	0.00
29	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	9.0	Mes	410450.00	CDP-8220	3694050.00
30	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	9.0	Mes	473808.00	CDP-120519	4264272.00
31	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	9.0	Mes	507350.00	CDP-120519	4566150.00

32	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	9.0	Mes	405083.00	CDP-120519	3645747.00
33	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 40 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	9.0	Mes	536785.00	CDP-120519	4831065.00
34	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	9.0	Mes	515607.00	CDP-120519	4640463.00
35	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Alta - NA - NA - BW: 153 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	9.0	Mes	917340.00	CDP-120519	8256060.00
36	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 140 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	9.0	Mes	993261.00	CDP-120519	8939349.00

37	IT-C-CT-10-7 Enlaces de Conectividad Terrestre- Traslado de Enlace Fuera del Perímetro de la Entidad - Región 3 Nivel de servicio bronce	1.0	Mes	10000000.00	CDP-54920	10000000.00
38	IT-C-CT-10-3 Enlaces de Conectividad de internet- Traslado de enlace Fuera del Perimetro de la Entidad- Región 1- Nivel Oro	1.0	Unidad	714286.00	CDP-41520	714286.00
39	IT-C-CT-10-3 Enlaces de Conectividad de Datos- Traslado de enlace Fuera del Perimetro de la Entidad- Región 1- Nivel Oro	1.0	Unidad	5000000.00	CDP-41520	5000000.00
40	inactive cnt02-- Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 512 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	57363.33	VF-2-2020- 060319	1032539.94
41	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 512 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	29413.33	VF-2-2020- 060319	529439.94

42	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 6 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	4026.67	VF-2-2020-060319	72480.06
43	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	4863.33	VF-2-2020-060319	87539.94
44	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	4126.67	VF-2-2020-060319	74280.06
45	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	4126.67	VF-2-2020-060319	74280.06
46	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	4126.67	VF-2-2020-060319	74280.06

47	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	4126.67	VF-2-2020-060319	74280.06
48	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	4236.00	VF-2-2020-060319	76248.00
49	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 6 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	4236.67	VF-2-2020-060319	76260.06
50	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	9200.00	VF-2-2020-060319	165600.00
51	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	9200.00	VF-2-2020-060319	165600.00

52	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	9200.00	VF-2-2020-060319	165600.00
53	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	9200.00	VF-2-2020-060319	165600.00
54	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	7420.00	VF-2-2020-060319	133560.00
55	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	7420.00	VF-2-2020-060319	133560.00
56	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	18960.00	VF-2-2020-060319	341280.00

57	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	13681.67	VF-2-2020-060319	246270.06
58	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	16911.67	VF-2-2020-060319	304410.06
59	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Unidad	16911.67	VF-2-2020-060319	304410.06
60	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	18.0	Día	13681.67	VF-2-2020-060319	246270.06
61	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 40 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	20295.33	VF-2-2020-060319	365315.94

62	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	18168.00	VF-2-2020-060319	327024.00
63	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Alta - NA - NA - BW: 153 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	30578.00	VF-2-2020-060319	550404.00
64	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 140 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	18.0	Día	33108.70	VF-2-2020-060319	595956.60

### Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Nuevo	Nuevo	inactive cnt02-- Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 512 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	55292.52	CDP-121	663510.24

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 512 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	28351.51	CDP-121	340218.12
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 6 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	13187.76	CDP-121	158253.12
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	3881.30	CDP-121	46575.60

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	4687.77	CDP-121	56253.24
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	3977.69	CDP-121	47732.28
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	3977.69	CDP-121	47732.28

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	3977.69	CDP-121	47732.28
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	3977.69	CDP-121	47732.28
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 6 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	4083.72	CDP-121	49004.64

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: 1	12.00	Día	4083.72	CDP-121	49004.64
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: 1	12.00	Día	16301.16	CDP-121	195613.92
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: 1	12.00	Día	16301.14	CDP-121	195613.68
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: 1	12.00	Día	8867.88	CDP-121	106414.56

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	8867.88	CDP-121	106414.56
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	13187.76	CDP-121	158253.12
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	8867.88	CDP-121	106414.56
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: 1	12.00	Día	8867.88	CDP-121	106414.56

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	19562.67	CDP-121	234752.04
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	17512.14	CDP-121	210145.68
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	12.00	Día	7152.14	CDP-121	85825.68
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 40 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	7152.14	CDP-121	85825.68

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	29608.44	CDP-121	355301.28
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Alta - NA - NA - BW: 153 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	31913.49	CDP-121	382961.88
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 140 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	12.00	Día	18275.54	CDP-121	219306.48
Nuevo	Nuevo	inactive cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 512 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	1658775.51	CDP-121	1658775.51

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 512 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	850545.36	CDP-121	850545.36
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 6 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	395633.16	CDP-121	395633.16
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	116439.12	CDP-121	116439.12

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	140633.01	CDP-121	140633.01
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	119330.82	CDP-121	119330.82
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	119330.82	CDP-121	119330.82

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	119330.82	CDP-121	119330.82
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 10 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	119330.82	CDP-121	119330.82
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 3 - Nivel de servicio bronce - Media - NA - NA - BW: 6 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	122511.69	CDP-121	122511.69

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: 1	1.00	Mes	122511.69	CDP-41520	122511.69
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: 1	1.00	Mes	489034.67	CDP-121	489034.67
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: 1	1.00	Mes	489034.26	CDP-121	489034.26
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: 1	1.00	Mes	266036.40	CDP-121	266036.40

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	266036.40	CDP-121	266036.40
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	395632.76	CDP-121	395632.76
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 20 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	266036.40	CDP-121	266036.40
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: 1	1.00	Mes	266036.40	CDP-121	266036.40

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	586880.15	CDP-121	586880.15
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	525364.06	CDP-121	525364.06
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	1.00	Mes	214564.14	CDP-121	214564.14
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 40 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	214564.14	CDP-121	214564.14

Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 2 - Nivel de servicio oro - Media - NA - NA - BW: 30 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	888253.13	CDP-121	888253.13
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio plata - Alta - NA - NA - BW: 153 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	957404.61	CDP-121	957404.61
Nuevo	Nuevo	cnt02--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados entre Puntos - Región 1 - Nivel de servicio oro - Alta - NA - NA - BW: 140 Mbps - NA - Mes - CANTIDAD: 1	1.00	Mes	548266.32	CDP-121	548266.32
Editado	26	cnt02--IVA	1.00	Unidad	32316482.79	CDP-120519	32316482.79

**Detalle o justificación de la aclaración**

De conformidad con la solicitud de adición y prórroga radicada por el Supervisor del Contrato, se realiza la prórroga de la orden de compra hasta el 28 de febrero del 2021, dado que se requiere mantener la continuidad ininterrumpida de los servicios de Conectividad, lo anterior, mientras la Entidad adelanta una nueva Contratación. El valor de la adición corresponde a la suma de \$17.729.041,2



Firma ordenador del gasto

Nombre: **FELIPE ANDRÉS PLAZAS GÓMEZ**

Documento: **79.946.195**

Firma de proveedor

Nombre: CLAUDIA PATRICIA JIMENEZ URIBE

Documento: 42.102.540 Pereira



Radicado ANM No: 20211300274053

Bogotá D.C, 15-01-2021 17:42 PM

**PARA:** Felipe Andrés Plazas Gómez  
Vicepresidente Administrativo y Financiero

**DE:** Supervisor Orden de Compra No. 43257 de 2019 – Contrato SGR–526–2019

**ASUNTO:** Solicitud Modificación No. 4 a la Orden de Compra No 43257 de 2019 – Contrato SGR–526–2019:  
Canales de Conectividad.

Cordial Saludo,

Actualmente, se encuentra en ejecución la orden de compra **No 43257 del 3 de diciembre de 2019**, cuyo proveedor es Media Commerce Partners S.A.S, esto como resultado de un proceso de contratación adelantado a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC), con ocasión del Acuerdo Marco de Precios CCE-427-1-AMP-2016. El objeto de la orden de compra en mención es “Contratar los servicios de conectividad para la Agencia Nacional de Minería”, cuyo valor inicial se estableció en la suma de **CIENTO TREINTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS M/CTE (\$132.545.413)** incluido IVA, sin embargo, se hace necesario modificar dicha orden de compra teniendo en cuenta el siguiente análisis:

1. ASPECTOS GENERALES

1.1 El vencimiento inicial de la orden de compra estaba previsto para el 31 de diciembre de 2020 y luego de la última modificación efectuada se modificó el vencimiento para el 18 de enero de 2021, por lo que hasta esa fecha se cuenta con la prestación del servicio y en las condiciones técnicas iniciales establecidas en relación con el ancho de banda, nivel, ubicación, entre otras.

1.2 El 02 de abril del 2020 se realizó una modificación a la orden de compra 43257 por el valor de VEINTIDÓS MILLONES DOSCIENTOS DIEZ MIL DOSCIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$22.210.200)

1.3 Mediante modificación No 2 se adicionó el contrato en la suma de ONCE MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$11.900.000), a fin de trasladar el canal de conectividad a la nueva sede de la estación de Salvamento Minero de Amagá.

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:



Radicado ANM No: 20211300274053

1.4 El 26 de noviembre de 2020, se adelantó la modificación No 3 al contrato, correspondiente a una adición y prórroga, con el fin de adelantar un traslado de canales de IFX a Century Link y la ampliación del servicio hasta el 18 de enero de 2021, por un valor de ONCE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES MIL CIENTO SESENTA CON TREINTA Y UN CENTAVOS PESOS M/CTE (\$ 11.433.160,31).

**MODIFICIACIÓN SOLICITADA:**

Ahora bien, se requiere la adición y prórroga del presente contrato, mientras se surte una nueva contratación, pues, para la Entidad, el no contar con servicios de conectividad de manera continua y oportuna, implica un traumatismo en la prestación de los servicios a su cargo, dado que a través del presente contrato se brinda el servicio de conectividad de las sedes de la ANM y se publican los servicios que se encuentran alojados en el Centro de Cómputo de la ANM y el servicio de Housing en el Centro de Cómputo de Century Link.

Así las cosas, se hace necesario adelantar los trámites correspondientes para la modificación de adición y prórroga a la orden de compra No. 43257 de 2019, que permita i) la prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Canal de Internet – Principal Bogotá ii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Sede Central - MPLS – Principal Bogotá iii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Sede archivo Bogotá iv) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 bronce Sede Esmeralda Bogotá, v) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 bronce Estación de Salvamento Minero Jamundí, vi) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 bronce Estación de Salvamento Minero Cúcuta, vii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 bronce Estación de Salvamento Minero Ubaté, viii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 bronce Estación de Salvamento Minero la salda caldas, ix) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 bronce Estación de Salvamento Minero Pasto, x) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 3 bronce Estación de Salvamento Minero Remedios, xi) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 3 bronce Estación de Salvamento Minero Marmato xii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Medellín, xiii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Ibagué, xiv) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Valledupar, xv) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Cali, xvi) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Bucaramanga, xvii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Manizales, xviii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Cartagena, xix) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Nobsa, xx) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Cúcuta, xxi) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Pasto, xxii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Quibdó, xxiii) prórroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------



Radicado ANM No: 20211300274053

región 1 plata Bogotá Sede Regalías - Torre 7-Control a la producción, xxiv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Bogotá Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital, xxv) ) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Bogotá Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital-Internet. terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Bucaramanga, xvii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Manizales, xvii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Cartagena, ixx) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Nobsa, xx) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Cúcuta, xxi) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Pasto ,xxii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Quibdó, xxiii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Bogotá Sede Regalías - Torre 7-Control a la producción, xxiv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Bogotá Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital, xxv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Bogotá Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital-Internet.

Teniendo en cuenta lo descrito anteriormente, en mi calidad de supervisor de la orden de compra en mención y en atención a las funciones que le fueron asignadas a la Oficina de Tecnología e Información a través del artículo 14 del Decreto 4134 de 2014, dentro de las que se encuentran “Brindar dentro de la plataforma tecnológica herramientas que le permitan a los usuarios efectuar análisis de información con procesamiento en tiempo real”, se solicita adelantar los trámites correspondientes para la modificación de adición y prorroga a la orden de compra No. 43257 de 2019, que permita i) la prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Canal de Internet – Principal Bogotá ii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Sede Central - MPLS – Principal Bogotá iii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Sede archivo Bogotá iv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 bronce Sede Esmeralda Bogotá, v) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 bronce Estación de Salvamento Minero Jamundí, vi) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 bronce Estación de Salvamento Minero Cúcuta, vii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 bronce Estación de Salvamento Minero Ubaté, viii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 bronce Estación de Salvamento Minero la salda caldas, ix) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 bronce Estación de Salvamento Minero Pasto, x) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 3 bronce Estación de Salvamento Minero Remedios, xi) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 3 bronce Estación de Salvamento Minero Marmato xii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Medellín, xii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Ibagué, xiv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Valledupar, xv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Cali, xvi) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Bucaramanga, xvii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Manizales, xvii)

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------



Radicado ANM No: 20211300274053

prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Cartagena, ixx)  
prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Nobsa, xx)  
prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Cúcuta, xxi)  
prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Pasto, xxii)  
prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Quibdó, xxiii)  
prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Bogotá Sede Regalías - Torre 7-Control a la producción, xxiv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Bogotá Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital, xxv) ) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Bogotá Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital-Internet terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Bucaramanga, xvii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Manizales, xvii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Cartagena, ixx) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Nobsa, xx) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Cúcuta, xxi) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Pasto ,xxii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 2 oro Quibdó, xxiii) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 plata Bogotá Sede Regalías - Torre 7-Control a la producción, xxiv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Bogotá Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital, xxv) prorroga Definitiva de Enlace Terrestre dedicado fuera del perímetro de la entidad para la región 1 oro Bogotá Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital-Internet.

Dentro de cada una de las sedes se cuenta con una plataforma informática y de comunicaciones conformada por hardware y software, la cual permite cumplir con las funciones misionales, administrativas y de apoyo de la Entidad hacia el sector minero.

En materia de comunicaciones todas las sedes se encuentran interconectadas con una topología de estrella donde la sede principal funciona como punto central y sus sedes alternas se encuentran conectadas directamente a este punto mediante enlaces de comunicaciones, por lo tanto, todas las comunicaciones se hacen a través de dicho punto.

El presente contrato brinda los servicios de comunicación en las sedes de la ANM, a través de las cuales se adelantan las tareas de fiscalización y se brindan los servicios tecnológicos y sistemas de información que sirven de apoyo para el desarrollo de las actividades de la ANM, incluyendo las de fiscalización.

Mediante la Ley 2056 de 2020, "**POR LA CUAL SE REGULA LA ORGANIZACIÓN Y EL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS**" se determina en el artículo 7 las funciones del Ministerio de Minas y Energía y de sus entidades adscritas y vinculadas que participan en el ciclo de las regalías.

En la norma en mención, específicamente en el numeral 3 del literal B del artículo séptimo, se dispone que "*La Agencia Nacional de Minería o quien haga sus veces, además de las funciones establecidas en la ley, ejercerá las funciones de*

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:



Radicado ANM No: 20211300274053

*fiscalización de la exploración y explotación de los recursos mineros, lo cual incluye las actividades de cierre y abandono de los montajes y de la infraestructura”.*

Así mismo los numerales 4 y 5 del literal B del mencionado artículo establece que “ *La Agencia Nacional de Hidrocarburos y la Agencia Nacional de Minería, o quienes hagan sus veces, determinarán e informarán las asignaciones directas entre los beneficiarios a los que se refiere el artículo 361 de la Constitución Política, con la periodicidad de liquidación indicada para cada uno de los recursos, en concordancia con lo determinado en la presente ley y la normativa vigente.*” y “ *La Agencia Nacional de Hidrocarburos y la Agencia Nacional de Minería, o quienes hagan sus veces, desarrollarán las actividades de liquidación, recaudo y transferencia en el ciclo de las regalías.*”

De igual manera en los párrafos 1 del artículo 7 de la norma en mención se indica lo siguiente: “**PARÁGRAFO 1o.** *Las entidades adscritas y vinculadas del Ministerio de Minas y Energía que cumplan funciones en el ciclo de las regalías ejecutarán los recursos que les sean asignados para para tal fin, de acuerdo con los lineamientos establecidos por el Ministerio de Minas y Energía. Así mismo, podrán desarrollar las funciones con recursos propios que posean, adquieran o reciban a cualquier título cuando así lo requiera.*”

Adicionalmente el Artículo 12 de la precitada ley establece que “*En cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 361 de la Constitución Política, asígnese a través de la Ley de Presupuesto Bienal del Sistema General de Regalías el 2% de los ingresos corrientes en los siguientes conceptos de gasto*

- 1. Funcionamiento, operatividad y administración del Sistema y evaluación y monitoreo del licenciamiento ambiental a los proyectos de exploración y explotación. Esta distribución estará a cargo de la Comisión Rectora*
- 2. Fiscalización de la exploración y explotación de los yacimientos; conocimiento y cartografía geológica del subsuelo; e incentivo a la exploración y a la producción. Esta distribución estará a cargo del Ministerio de Minas y Energía....*

**PARÁGRAFO 6o.** *En todo caso se deberá garantizar el funcionamiento de los sistemas de información, plantas de personal y actividades generales que permitan a los Órganos del Sistema General de Regalías ejercer las funciones asignadas en la presente ley.*

La ANM, con el fin de dar cumplimiento a la labor de fiscalización asignada, dispuso la conformación de equipos de trabajo enfocados a la atención de las actividades requeridas para ejercer las labores, incluyendo entre ellos, un equipo específico adscrito a la Oficina de Tecnología e Información de la ANM (OTI-ANM), y los puntos de Atención Regional, que requieren del servicio de Conectividad para garantizar la prestación del servicio asociados a las funciones de fiscalización, como la plataforma ANNA MINERÍA y el correcto funcionamiento de los equipos de cómputo de las personas que laboran en los Puntos de Atención Regional y la Sede Central de Fiscalización

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------



Radicado ANM No: 20211300274053

**RESUMEN ORDEN DE COMPRA ACTUAL**

La orden de compra actual, se encuentra amparada en los siguientes certificados de Disponibilidad Presupuestal:

<b>FUNCIONAMIENTO CDP-8220</b>	\$ 37.038.750
<b>FUNCIONAMIENTO CDP-41520</b>	\$ 5.274.960
<b>SGR FISCALIZACIÓN CDP-120519</b>	\$ 257.753.314
<b>Total</b>	<b>\$ 300.067.024</b>

Tabla 1. Resumen Orden de compra de. 43257 de 2019.

**BALANCE FINANCIERO Y ESTADO DE EJECUCIÓN:**

La orden de compra No 43257 de 2019, al 15 de enero de 2021 presenta el siguiente estado de ejecución presupuestal:

CONCEPTO	DEBE	HABER
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$ 132.545.413	
VALOR PAGADO POR SERVICIOS PRESTADOS DEL 01 De DICIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 ANTES DE SGR FISCALIZACIÓN, CONTROL A LA PRODUCCION Y MINERO DIGITALCDP 120519		\$ 99.245.464,50
VALOR PROYECTADO PENDIENTE DE PAGO POR SERVICIOS PRESTADOS DEL 01 De DICIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 - Funcionamiento CDP-8220		\$ 33.299.948,50
Adición otrosí numero 1	\$ 22.210.000	\$ 22.210.000
Adición otrosí numero 2 traslado de canal	\$ 11.900.000	\$ 11.900.000
OTROSÍ N° 3 Valor adicionar por prórroga 19-01 del 2021 al 28-02-2021 Y traslado de los canales del Centro de Cómputo de IFX a Century Link	\$ 11.433.160,31	\$ 11.433.160,31
<b>SUMAS IGUALES</b>	<b>\$ 178.088.573,31</b>	<b>\$ 178.088.4573,31</b>

Tabla 2. Balance Financiero Orden de Compra 43257 de 2019

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------



Radicado ANM No: 20211300274053

**MODIFICACIÓN Y PRORROGA DE LA ORDEN DE COMPRA 43257**

A fin de prorrogar el contrato hasta el 28 de febrero del 2021, se solicita la adición de la Orden de Compra 43257, en la siguiente manera:

**ADICIÓN 12 DÍAS DEL MES DE ENERO**

ITEM	Ciudad	Sede	Velocidad del Enlace (MB)	Nivel	Región	Código Matriz	Fuente de financiación	Precios Cotizados por MC	Precios IVA INCLUIDO	VALOR MENSUAL IVA INCLUIDO con descuento	valor el Dia iva incluido con descuento	Valor por 12 Días del mes de enero iva incluido con descuento
1	Bogotá	Canal de Internet – Principal	512	Oro	1	IT-C-CT-1-109	ANM	\$ 2.737.350	\$ 2.047.871	\$ 2.047.871	68.262,37	819.148,40
2	Bogotá	Sede Central - MPLS – Principal	512	Oro	1	IT-C-CT-2-109	ANM	\$ 1.599.750	\$ 1.050.056	\$ 1.050.056	35.001,87	420.022,40
3	Bogotá	Sede archive	20	Plata	1	IT-C-CT-2-50	ANM	\$ 296.250	\$ 488.435,50	\$ 488.436	16.281,18	195.374,20
4	Bogotá	Sede Esmeralda	6	Plata	1	IT-C-CT-2-4	ANM	\$ 277.300	\$ 143.752,00	\$ 143.752,00	4791,733333	57.500,80
5	Jamundí	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	1	IT-C-CT-2-4	ANM	\$ 284.400	\$ 173.621,00	\$ 173.621,00	5.787,37	69.448,40
6	Cucuta	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	2	IT-C-CT-2-142	ANM	\$ 426.600	\$ 147.322,00	\$ 147.322,00	4.910,73	58.928,80
7	Ubaté	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	2	IT-C-CT-2-142	ANM	\$ 426.600	\$ 147.322,00	\$ 147.322,00	4.910,73	58.928,80
8	La Salada Caldas Antioquia	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	2	IT-C-CT-2-142	ANM	\$ 383.500	\$ 147.322,00	\$ 147.322,00	4.910,73	58.928,80
9	Pasto	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	2	IT-C-CT-2-142	ANM	\$ 383.500	\$ 147.322,00	\$ 147.322,00	4.910,73	58.928,80
10	Remedios	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	3	IT-C-CT-2-279	ANM	\$ 493.948	\$ 151.249,00	\$ 151.249,00	5.041,63	60.499,60

FIRMA RECIBIDO:

FECHA RECIBIDO:


**Radicado ANM No: 20211300274053**

11	Marmato	Estación de Salvamento Minero	6	Plata	3	IT-C-CT-2-279	ANM	\$ 493.948	\$ 151.249,00	\$ 151.249,00	5.041,63	60.499,60
12	Medellín	Punto Atención Regional	30	Oro	1	IT-C-CT-2-122	SGR	\$ 319.950	\$ 603.746,50	\$ 603.746,50	20.124,88	241.498,60
13	Ibagué	Punto Atención Regional	30	Oro	1	IT-C-CT-2-122	SGR	\$ 318.600	\$ 603.746,50	\$ 603.746,00	20.124,87	241.498,40
14	Valledupar	Punto Atención Regional	20	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 318.600	\$ 328.440,00	\$ 328.440,00	10.948,00	131.376,00
15	Cali	Punto Atención Regional	20	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 318.600	\$ 328.440,00	\$ 328.440,00	10.948,00	131.376,00
16	Bucaramanga	Punto Atención Regional	30	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 318.600	\$ 488.435,50	\$ 488.435,50	16.281,18	195.374,20
17	Manizales	Punto Atención Regional	20	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 318.600	\$ 328.440,00	\$ 328.440,00	10.948,00	131.376,00
18	Cartagena	Punto Atención Regional	20	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 319.950	\$ 328.440,00	\$ 328.440,00	10.948,00	131.376,00
19	Nobsa	Punto Atención Regional	40	Oro	2	IT-C-CT-2-260	SGR	\$ 689.710	\$ 724.543,40	\$ 724.543,40	24.151,45	289.817,36
20	Cúcuta	Punto Atención Regional	30	Oro	2	IT-C-CT-2-260	SGR	\$ 689.710	\$ 648.597,60	\$ 648.597,60	21.619,92	259.439,04
21	Pasto	Punto Atención Regional	20	Oro	2	IT-C-CT-2-258	SGR	\$ 515.188	\$ 264.894,00	\$ 264.894,00	8.829,80	105.957,60
22	Quibdó	Punto Atención Regional	20	Oro	2	IT-C-CT-2-258	SGR	\$ 515.188	\$ 264.894,00	\$ 264.894	8.829,80	105.957,60
23	Bogotá	Torre 7	154	Oro	1	IT-C-CT-2-85	SGR	\$ 424.800	\$ 1.096.608,80	\$ 1.096.608,80	36.553,63	438.643,52
24	Bogotá	Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital	140	Oro	1	IT-C-CT-2-128	SGR	\$ 424.800	\$ 1.181.981,21	\$ 1.181.981	39.399,37	472.792,48
25	Bogotá	Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital	20	Oro	1	IT-C-CT-1-125	SGR	\$ 424.800	\$ 667.872,00	\$ 676.872	22.562,40	270.748,80

**5.065.440,20**
**FIRMA RECIBIDO:**
**FECHA RECIBIDO:**



Radicado ANM No: 20211300274053

**ADICIÓN MES DE FEBRERO**

ITEM	Ciudad	Sede	Velocidad del Enlace (MB)	Nivel	Región	Código Matriz	Fuente de financiación	Precios Cotizados por MC	Precios IVA INCLUIDO	VALOR MENSUAL IVA INCLUIDO con descuento
1	Bogotá	Canal de Internet – Principal	512	Oro	1	IT-C-CT-1-109	ANM	\$ 2.737.350	\$ 2.047.871	\$ 2.047.871
2	Bogotá	Sede Central - MPLS – Principal	512	Oro	1	IT-C-CT-2-109	ANM	\$ 1.599.750	\$ 1.050.056	\$ 1.050.056
3	Bogotá	Sede archivo	20	Plata	1	IT-C-CT-2-50	ANM	\$ 296.250	\$ 488.436	\$ 488.436
4	Bogotá	Sede Esmeralda	6	Plata	1	IT-C-CT-2-4	ANM	\$ 277.300	\$ 143.752	\$ 143.752,00
5	Jamundí	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	1	IT-C-CT-2-4	ANM	\$ 284.400	\$ 173.621	\$ 173.621,00
6	Cúcuta	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	2	IT-C-CT-2-142	ANM	\$ 426.600	\$ 147.322	\$ 147.322,00
7	Ubaté	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	2	IT-C-CT-2-142	ANM	\$ 426.600	\$ 147.322	\$ 147.322,00
8	La Salada Caldas Antioquia	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	2	IT-C-CT-2-142	ANM	\$ 383.500	\$ 147.322	\$ 147.322,00
9	Pasto	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	2	IT-C-CT-2-142	ANM	\$ 383.500	\$ 147.322	\$ 147.322,00
10	Remedios	Estación de Salvamento Minero	10	Plata	3	IT-C-CT-2-279	ANM	\$ 493.948	\$ 151.249	\$ 151.249,00
11	Marmato	Estación de Salvamento Minero	6	Plata	3	IT-C-CT-2-279	ANM	\$ 493.948	\$ 151.249	\$ 151.249,00
12	Medellín	Punto Atención Regional	30	Oro	1	IT-C-CT-2-122	SGR	\$ 319.950	\$ 603.747	\$ 603.746,50
13	Ibagué	Punto Atención Regional	30	Oro	1	IT-C-CT-2-122	SGR	\$ 318.600	\$ 603.747	\$ 603.746,00
14	Valledupar	Punto Atención Regional	20	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 318.600	\$ 328.440	\$ 328.440,00
15	Cali	Punto Atención Regional	20	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 318.600	\$ 328.440	\$ 328.440,00
16	Bucaramanga	Punto Atención Regional	30	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 318.600	\$ 488.436	\$ 488.435,50

FIRMA RECIBIDO:

FECHA RECIBIDO:


**Radicado ANM No: 20211300274053**

17	Manizales	Punto Atención Regional	20	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 318.600	\$ 328.440	\$ 328.440,00
18	Cartagena	Punto Atención Regional	20	Oro	1	IT-C-CT-2-53	SGR	\$ 319.950	\$ 328.440	\$ 328.440,00
19	Nobsa	Punto Atención Regional	40	Oro	2	IT-C-CT-2-260	SGR	\$ 689.710	\$ 724.543	\$ 724.543,40
20	Cúcuta	Punto Atención Regional	30	Oro	2	IT-C-CT-2-260	SGR	\$ 689.710	\$ 648.598	\$ 648.597,60
21	Pasto	Punto Atención Regional	20	Oro	2	IT-C-CT-2-258	SGR	\$ 515.188	\$ 264.894	\$ 264.894,00
22	Quibdó	Punto Atención Regional	20	Oro	2	IT-C-CT-2-258	SGR	\$ 515.188	\$ 264.894	\$ 264.894
23	Bogotá	Torre 7	154	Oro	1	IT-C-CT-2-85	SGR	\$ 424.800	\$ 1.096.609	\$ 1.096.608,80
24	Bogotá	Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital	140	Oro	1	IT-C-CT-2-128	SGR	\$ 424.800	\$ 1.181.981	\$ 1.181.981
25	Bogotá	Enlaces para el proyecto Gestión Minero Digital	20	Oro	1	IT-C-CT-1-125	SGR	\$ 424.800	\$ 667.872	\$ 676.872
									\$ 12.663.601	

Ahora pues, se hace necesario prorrogar la orden de compra No. 43257 del 19 de enero de 2020 hasta el 28 de febrero 2021, según la siguiente tabla y la adición del mismo en la suma de \$ 17.729.041,2

**VERIFICACIÓN PROCEDENCIA DE LA ADICIÓN SOLICITADA POR LA PRORROGA:**

Establecidos los valores a adicionar para garantizar la prestación del servicio durante el término del contrato, y prorrogar de orden de compra desde el 19 de enero del 2021 hasta el 28 de febrero del 2021 se procedió a verificar que dichos valores no superen el 50% del valor total de la orden de compra No. 43257 de 2019, tal como se detalla a continuación:

DESCRIPCIÓN	VALOR
Servicio de enlaces de comunicaciones actuales	\$ 132.545.413
Adición por 9 meses –incluido IVA (modificación No 1)	\$22.210.200
Valor traslado la salada caldas adición 2	\$11.900.000
Valor a adicionar del traslado minero digital adición 3	\$ 3.835.000
Valor a adicionar pro prorrogar 01-18 del 2021	\$7.598160,31
Valor adicionar por prórroga 19-01 del 2021 al 28-02-2021	\$17.729.041,2
Valor total	\$195.817.814,51
Porcentaje frente al valor total de la orden de compra	<b>25.47%</b>

**Tabla 3. Resumen conceptos y valores de la adición por prorrogar**

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------



Radicado ANM No: 20211300274053

Es importante resaltar que el valor de las adiciones elaboradas y las que se pretenden con este documento, no superan el 50% del valor total de la orden de compra No. 43257 de 2019, expresada en salarios mínimos legales mensuales vigentes, tal como se evidencia a continuación:

	VALORES	CANTIDAD EN SMMLV	% de la OC
SMMLV 2020	\$908.526	1	-
VALOR ACTUAL	\$ 132.545.413	145,8	-
VALOR ADICIÓN 1 Y 2 Y 3	\$ 45.543.360	50	34%
VALOR ADICIÓN POR PRORROGA	\$17.729.041,2	19	13%

Tabla 4. Distribución del valor de la Adición - Valores expresados en SMMLV

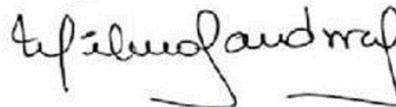
**FORMA DE PAGO DE ADICIÓN DEL CONTRATO A VIGENCIA 2021:**

El valor a adicionar a la orden de compra No. 43257 de 2019, para la prórroga de la orden de compra con el **CDP SGR-121 del 14 de enero del 2021** se pagarán conforme con lo establecido en la Cláusula 10 del acuerdo marco de precios No. CCE-427-1-AMP-2016.

Atentamente,



**DEMYS ALBERTO DIAZ APARICIO**  
Gestor T1 Grado 7 de la OTI



**Vo.Bo. MILENA DEL PILAR SANDOVAL GÓMEZ**  
Jefe oficina de Tecnología e Información

**Anexos:** Un (1) CDP SGR 121 del 14/01/2021

**Copia:** No aplica.

**Elaboró:** Demys Alberto Diaz A – Gestor T1 Grado 7 – Oficina de Tecnología e Información.

**Proyectó:** Demys Alberto Diaz Aparicio – Gestor T1 Grado 7 – Oficina de Tecnología e Información.

**Revisó:** No aplica

**Fecha de elaboración:** 15-01-2021 17:42 PM.

**Tipo de respuesta:** Informativo.

**Archivado en:** Orden de Compra No 43257 de 2019 – Contrato SGR-526-2019 y Consecutivo de Comunicaciones Oficiales Memorandos 2021

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO: