

MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	206515
Número de orden de compra a modificar:	44131

Entidad compradora:	Ministerio de Transporte
Nombre del solicitante:	Claudia Susana Morales Gomez
Proveedor:	TIGO-UNE
Mecanismo de agregación de demanda:	Nube Privada III

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra
Fecha:	2021-01-06 15:19:42

Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
-------	--------------	-------------

Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
42987	NUBE PRIVADA III - 2019	CDP-46519	CDP	46519
42940	HOSTING - 2020 NUBE PUBLICA III - VF	VF-2-2019-048240	VF	2-2019-048240
46261	MODIFICACION OC 44131	CDP-35120	CDP	35120
Nueva	CDP-4021	CDP-4021	CDP	4021

Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
----	----------	----------	--------	--------	--------	-------



1	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 3	26.0	Full Rack / Mes	6918000.00	CDP-46519	179868000.00
2	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocatio Punto de Red Adicional - Oro - 1 Gbps - Upra/M - Cantidad: 60	26.0	Unidad punto de red adicional	0.00	CDP-46519	0.00
3	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Traslado de Equipos - Oro - Región 1 - U_Rack - Cantidad: 130	1.0	Unidad de Rack	0.00	CDP-46519	0.00
4	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 9	26.0	Full Rack / Mes	3150000.00	CDP-46519	81900000.00
5	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing/Colocatio Punto de Red Adicional - Oro - 10 Gbps - Upra/M - Cantidad: 2	26.0	Unidad punto de red adicional	100000.00	CDP-46519	2600000.00
6	npn03--Servicios Complementarios - Servicios de Preparación para Migración - Oro - Alta - Hora/M - Cantidad: 150	1.0	Hora/Mes	0.00	CDP-46519	0.00



7	npn03--Servicios Complementarios - Experto Master - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 5	1.0	Unidad/Mes	151980.00	VF-2-2019-048240	151980.00
8	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocatio Energía Adicional KVA - Oro - KVA/M - Cantidad: 18	26.0	Energía Adicional (KVA) / Mes	0.00	CDP-46519	0.00
9	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocatio Energía Adicional KVA - Oro - KVA/M - Cantidad: 10	26.0	Energía Adicional (KVA) / Mes	0.00	CDP-46519	0.00
10	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing - Cuarto (1/4) Rack - Oro - Puntos de red: 2 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 10 U - Rack/M - Cantidad: 2	26.0	Full Rack / Mes	600000.00	CDP-46519	1560000.00
11	npn03--IVA	1.0	Unidad	63256491.00	CDP-46519	63256491.00
12	npn03-- Instalación	1.0	Unidad	0.00	CDP-46519	0.00
13	Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 2	9.2	Mes	5740100.00	CDP-35120	52808920.00

Artículos editados y/o agregados



No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
----	----------	----------	--------	--------	--------	-------

Editado	11	npr03--IVA	1.00	Unidad	75670409.72	CDP-46519	75670409.72
Nuevo	Nuevo	Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 2	11.80	Unidad	5740098.00	CDP-4021	67733156.40

Detalle o justificación de la aclaración

Se requiere realizar la reducción por valor de \$455.381 saldo no ejecutado en la vigencia 2020 y adicionalmente adicionar el valor de \$80.602.456,12 para un valor final de la orden de compra por \$476.332.466,12, de acuerdo a la justificación del supervisor la cual hace parte integral de la presente modificación.



Firma ordenador del gasto

Nombre: GLORIA ELVIRA ORTIZ CAICEDO

Documento: 51.808.162



Firma de proveedor

Nombre: Luis Aldo Martín

Apoderado General - UNE EPM Telecomunicaciones S.A
Documento: C.E. 435845



	MINISTERIO DE TRANSPORTE	
	PROCESO DE CONTRATACIÓN	
	FORMATO DE SOLICITUD Y JUSTIFICACIÓN DE MODIFICACIÓN O SUSPENSIÓN CONTRACTUAL	
	Código: CTN-F-009	Versión: 004

<u>INFORMACIÓN GENERAL</u>	
TIPO DE CONTRATO Y NÚMERO	<i>Orden de Compra 44131 de 2019 (Numeración interna 612 de 2019)</i>
CONTRATISTA	<i>UNE EPM TELECOMUNICACIONES S.A.</i>
<u>MODIFICACIONES REALIZADAS (en caso que aplique)</u>	<i>Modificación No.1 – Adición suscrita el 30 de marzo de 2020 Modificación No.2 – Modificación de ítems 7 y 13 suscrita el 31-12-2020.</i>
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL	<i>28/02/2022</i>
VALOR ACTUAL	<i>TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS (\$ 396.185.391,00) M/CTE. INCLUIDO IVA</i>

<u>INFORMACIÓN DE LA SOLICITUD</u>	
TIPO DE MODIFICACIÓN	<i>MODIFICACIÓN, ADICIÓN Y REDUCCIÓN</i>
VALOR ADICIONAR	<i>OCHENTA MILLONES SEISCIENTOS DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS CON DOCE CENTAVOS (\$ 80.602.456,12) M/CTE INCLUIDO IVA</i>
FORMA DE PAGO	<i>“No aplica”</i>
PRÓRROGA	<i>“No Aplica”</i>
SUSPENSIÓN	<i>“No Aplica”</i>
REDUCCIÓN	<i>\$455.381</i>
OTRA MODIFICACIÓN	<i>“No Aplica”</i>
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL	<i>Adición: CDP- 4021 del 05-01-2021 Reducción: Registro presupuestal No. 97420 del 2020 por valor de \$455.381</i>

<u>JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD</u>
<p>El Ministerio de Transporte el día 26 de diciembre de 2019 emitió la orden de compra No. 44131 (numeración interna No. 612 de 2019) para el servicio y alojamiento de Infraestructura y Datacenter, con plazo de ejecución hasta el 28 de febrero de 2022, por valor inicial de \$334.708.920.</p> <p>El día 30 de marzo de 2020 se suscribió la primera modificación en el sentido de</p>

	MINISTERIO DE TRANSPORTE	
	PROCESO DE CONTRATACIÓN	
	FORMATO DE SOLICITUD Y JUSTIFICACIÓN DE MODIFICACIÓN O SUSPENSIÓN CONTRACTUAL	
	Código: CTN-F-009	Versión: 004

adicionar el valor de \$61.476.471 para un valor total de la orden de compra por \$396.185.391, con el fin de contratar 2 racks adicionales ítem 13) para el servicio de housing de su infraestructura tecnológica en el Data Center Titanium para soportar el acondicionamiento y redistribución de los nuevos equipos adquiridos por el ministerio, por el término de 9 meses (abril – diciembre).

El día 31 de diciembre de 2020 se suscribió la segunda modificación en el sentido de reducir el valor del ítem 7 y ampliar el plazo de la prestación del servicio del ítem 13 de la orden de compra, sin afectar el valor total de la orden de compra.

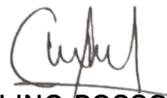
Teniendo en cuenta que el ministerio contrató 2 racks adicionales hasta el 6 de enero de 2021 y que la necesidad de los mismos se mantiene, es necesario contratar nuevamente los 2 racks hasta el 31 de diciembre de 2021, con el fin de garantizar el procesamiento de datos de los sistemas de información del ministerio y sus componentes asociados tales como equipos de telecomunicaciones, servicios de procesamiento y sistema de respaldo (back up) entre otros elementos de hardware y software. De acuerdo a la cotización presentada por el proveedor UNE EPM TELECOMUNICACIONES SA, el valor del servicio es hasta la suma de \$80.602.456,12 incluido IVA.

Por otra parte, y teniendo en cuenta que el servicio de los dos racks contratados en el mes de marzo de 2020, no inició el 1º como se tenía previsto sino el 3 de abril de 2020, es necesario reducir el valor de \$455.381 del registro presupuestal número 97420 de 2020.

Esta supervisión considera viable reducir el valor de \$455.381 correspondiente al saldo no ejecutado durante la vigencia 2020 y adicionalmente contratar los dos racks para la vigencia 2021, por valor de \$80.602.456,12 para un valor final de la orden de compra por \$ 476.332.466,12

ANEXOS	<ul style="list-style-type: none"> - <i>CDP</i> - <i>Aceptación del contratista en la reducción</i> - <i>Cotización proveedor para la adición</i>
---------------	--

FIRMA LA SOLICITUD POR PARTE DEL SUPERVISOR



CATALINO POSSO ARBOLEDA

Profesional Universitario 2044-11

Proyectó: Catalino Posso A

Revisó Jose R Acevedo