

MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	371081
Número de orden de compra a modificar:	100952

Entidad compradora:	Agencia Nacional de Defensa Jurídica del Estado
Nombre del solicitante:	Vanessa Camila Jiménez Rojas
Proveedor:	IFX Networks Colombia SAS
Mecanismo de agregación de demanda:	Nube Privada III

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra
Fecha:	2023-07-25 19:16:42

Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
Fecha de vencimiento	2023-11-07	2023-10-11

Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
94685	2022_C_DATOS	CDP-14622	CDP	14622
94686	VF_2023_C_DATOS_y_C	VF-115122	VF	115122

Artículos actuales

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

1	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 2 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	11.0	Full Rack / Mes	8047700.00	CDP-14622	88524700.00
2	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 2 U - Rack/M - Cantidad: 2	11.0	Full Rack / Mes	515400.00	CDP-14622	5669400.00
3	npn03--IaaS almacenamiento - Custodia de Copias de Seguridad - Cintas LTO2, LTO4, LTO G5, LTO6 LTO7 y LTO8 - Med/M - Cantidad: 1	11.0	Medios/Mes	35700.00	CDP-14622	392700.00
4	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Traslado de Equipos - Oro - Región 1 - U_Rack - Cantidad: 7	1.0	Unidad de Rack	0.00	CDP-14622	0.00
5	npn03--IaaS almacenamiento - Crecimiento capacidad de almacenamiento - Plata - Alta - Hosting Físico - Capacidad : 100GB - Mes - Cantidad: 50	11.0	Mes	253000.00	CDP-14622	2783000.00

6	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Baja Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 1 Gbps - Sesiones Concurrentes - 1000000 - Mes - Cantidad: 1	2.0	Mes	265000.00	CDP-14622	530000.00
7	npn03--IVA	1.0	Unidad	18600962.00	CDP-14622	18600962.00
8	npn03-- Instalación	1.0	Unidad	0.00	CDP-14622	0.00


Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Editado	1	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 2 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	10.17	Full Rack / Mes	8047700.00	CDP-14622	81845109.00
Editado	2	npn03-- Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 2 U - Rack/M - Cantidad: 2	10.17	Full Rack / Mes	515400.00	CDP-14622	5241618.00

Editado	3	npn03--IaaS almacenamiento Custodia de Copias de Seguridad - Cintas LTO2, LTO4, LTO G5, LTO6 LTO7 y LTO8 - Med/M - Cantidad: 1	10.17	Medios/Mes	35700.00	CDP-14622	363069.00
Editado	5	npn03--IaaS almacenamiento Crecimiento capacidad de almacenamiento Plata - Alta - Hosting Físico - Capacidad : 100GB - Mes - Cantidad: 50	10.17	Mes	253000.00	CDP-14622	2573010.00
Editado	7	npn03--IVA	1.00	Unidad	1720457.65	CDP-14622	1720457.65
Editado	6	npn03--IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Baja Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 1 Gbps - Sesiones Concurrentes - 1000000 - Mes - Cantidad: 2	1.00	Mes	527586.27	CDP-14622	527586.27

Detalle o justificación de la aclaración


Se procede a realizar la presente modificación a la orden de compra, reduciendo el plazo de ejecución al 11/10/2023; así mismo se reduce a la orden de compra el valor de \$8.745.794,46; por lo que el valor total de esta es por la suma de \$107.754.967,54.



Firma ordenador del gasto

Nombre: Mauricio Alejandro Moncayo Valencia

Documento: 80872961




Firma de proveedor IFX NETWORKS COLOMBIA S.A.S
Catalina Maria Quevedo

Nombre: Apoderada general del representante legal

Documento: C.C. 52.515.854

MEMORANDO

20231100000953 - STI
Bogotá, 06-07-2023 05:42

Para: **MAURICIO ALEJANDRO MONCAYO VALENCIA**, Secretario General
De: **OSWALDO USECHE ACEVEDO**, Jefe OASTI

Asunto: *Solicitud de modificación de la orden de compra 100952-2022, suscrita con IFX Networks Colombia SAS, de conformidad a los siguientes antecedentes y consideraciones:*

1. *La orden de compra 100952-2022 se suscribió con IFX Networks Colombia SAS. y su objeto es el: “servicio de un centro de datos y la seguridad perimetral para los sistemas misionales de la Agencia Nacional de Defensa Jurídica del Estado de acuerdo a las condiciones de acuerdo del Acuerdo Marco de Precios 'Servicios de Nube Privada III' y a las necesidades técnicas establecidas en este proceso por la Entidad”.*
2. *Inició su ejecución el siete (7) de diciembre de 2022 y tiene como plazo de ejecución hasta el siete (7) de noviembre de 2023.*
3. *El valor de la orden es de CIENTO DIECISÉIS MILLONES QUINIENTOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS MONEDA CORRIENTE (\$116.500.762) incluido el valor del IVA.*
4. *En el siguiente cuadro se visualiza los productos contratados, con los valores ofertados por parte del proveedor adjudicatario versus lo presupuestado en el simulador:*

Item	Cantidad	Uni	DATOS OBTENIDOS EN EL SIMULADOR		OFERTA DEL PROVEEDOR		PRECIO TOPE CATALOGO DEL PROVEEDOR
			Precio Unitario	Total Simulador	Precio Unitario	Total Oferta	Precio Unitario
1	Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 2 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	11	\$ 4.817.959,00	\$ 52.997.548,96	\$ 8.047.700,00	\$ 88.524.700,00	\$ 8.550.000,00

2	Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 2 U - Rack/M - Cantidad: 2	11	\$ 2.003.834,10	\$ 22.042.175,14	\$ 515.400,00	\$ 5.669.400,00	\$ 2.191.200,00
3	IaaS almacenamiento - Custodia de Copias de Seguridad - Cintas LTO2, LTO4, LTO G5, LTO6 LTO7 y LTO8 - Med/M - Cantidad: 1	11	\$ 90.409,09	\$ 994.500,00	\$ 35.700,00	\$ 392.700,00	\$ 76.000,00
4	Alojamiento de infraestructura - Traslado de Equipos - Oro - Región 1 - U_Rack - Cantidad: 7	1	\$ 12.550.299,39	\$ 12.550.299,39	\$ -	\$ -	\$ 3.675.000,00
5	IaaS almacenamiento - Crecimiento capacidad de almacenamiento - Plata - Alta - Hosting Físico - Capacidad : 100GB - Mes - Cantidad: 50	11	\$ 804.479,45	\$ 8.849.274,00	\$ 253.000,00	\$ 2.783.000,00	\$ 256.500,00
6	IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Baja Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 1 Gbps - Sesiones Concurrentes - 1000000 - Mes - Cantidad: 1	2	\$ 4.042.244,55	\$ 8.084.489,10	\$ 265.000,00	\$ 530.000,00	\$ 1.689.500,00
7	IVA	1		\$ 20.048.474,45		\$ 18.600.962,00	
	Total			\$ 125.566.761,04		\$ 116.500.762,00	

De conformidad al anterior cuadro, puede evidenciarse, que lo ofertado por IFX corresponde a mayores valores a los estimados en el simulador, más no a los precios tope del catálogo.

En consideración a los valores realmente ejecutados durante la vigencia 2022 se requiere ajustar el valor total de la orden de compra, toda vez que a la finalización de la vigencia no se ejecutó la suma de OCHO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS CON CUARENTA Y SEIS CENTAVOS (\$8.745.794,46) los cuales fueron liberados.

Adicionalmente se requiere disminuir el plazo del contrato hasta el 11 de octubre de 2023. Esta modificación se basa en la comparación entre el ítem 1, "Alojamiento de infraestructura", en el simulador, cuyo valor mensual era de \$4.817.959, y el valor ofrecido por IFX, que asciende a \$8.047.700 por mes. Debido al aumento en el pago mensual por el alojamiento de infraestructura, resulta necesario ajustar la orden de compra para mantenerse dentro del presupuesto establecido para la vigencia 2023..

Finalmente, es importante manifestar que, a la fecha, el contrato en mención se ha cumplido en debida forma, con observancia de todas las obligaciones de las partes, sin novedades de no cumplimiento del objeto contratado y que el contratista se encuentra al día en los aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral y la garantía de cumplimiento se encuentra vigente y debidamente constituido.

Por lo tanto; la orden de compra tiene las siguientes modificaciones:

1. La cantidad de mes cambia de 11 a 10,17 para las líneas 1, 2, 3 y 5.
2. La cantidad de mes cambia de 2 a 1 para la línea 6.
3. El valor unitario cambia de \$265.000 a \$527.586,89
4. Modificar el valor del IVA de \$ 18.600.962 a \$17.204.574,65.

El resultado final de la orden de compra estaría reflejado así:

Línea	Presupuesto	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio	Total
1	CDP 14622 VF 115122	npn03Alojamiento de infraestructura - Housing - Full Rack - Oro - Puntos de red: 2 - Capacidad de energía: 4 KVA - Capacidad en unidades: 42 U - Rack/M - Cantidad: 1	10,17	Full Rack / Mes	\$8.047.700,00	\$81.845.109,00
2	CDP 14622 VF 115123	npn03Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Oro - Puntos de red: 1 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 2 U - Rack/M - Cantidad: 2	10,17	Full Rack / Mes	\$515.400,00	\$5.241.618,00
3	CDP 14622 VF 115124	npn03IaaS almacenamiento - Custodia de Copias de Seguridad - Cintas LTO2, LTO4, LTO G5, LTO6 LTO7 y LTO8 - Med/M - Cantidad: 1	10,17	Medios/Mes	\$35.700,00	\$363.069,00
4	CDP 14622 VF 115125	npn03Alojamiento de infraestructura - Traslado de Equipos - Oro - Región 1 - U_Rack - Cantidad: 7	1,00	Unidad de Rack		
5	CDP 14622 VF 115126	npn03IaaS almacenamiento - Crecimiento capacidad de almacenamiento - Plata - Alta - Hosting Físico - Capacidad : 100GB - Mes - Cantidad: 50	10,17	Mes	\$253.000,00	\$2.573.010,00

6	CDP 14622 VF 115127	nnp03IaaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Baja Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 1 Gbps - Sesiones Concurrentes - 1000000 - Mes - Cantidad: 1	1 Mes	\$527.586,89	\$527.586,89
7	CDP 14622 VF 115128	nnp03IVA	1 Unidad		\$ 17.204.574,65
8	CDP 14622 VF 115129	nnp03Instalación	1 Unidad		
				Total	\$107.754.967,54

En razón a las anteriores consideraciones, la supervisión del contrato estima conveniente y necesaria la presente solicitud. Por último, se informa que el número del expediente en Orfeo es el 2022110080700007E

Cordialmente,

Firmado Electronicamente por: OSWALDO USECHE ACEVEDO No. Radicado: 20231100000953 Dependencia: OFICINA ASESORA DE SISTEMAS Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION - Jefe
--