# MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

## Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	389062
Número de orden de compra a modificar:	112870

Entidad compradora:	SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD
Nombre del solicitante:	Leydy Yohana Pineda Afanador
Proveedor:	IFX Networks Colombia SAS
Mecanismo de agregación de demanda:	Nube Privada IV

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra		
Fecha:	2023-12-11 12:40:20		

## Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor

### **Cuentas asociadas**

ld	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
107507	CDP NUBE PRIVADA 378	CDP-378	CDP	378
107508	CDP 377 NUBE PRIVADA ALMACENAMIENTO	CDP-377	CDP	377
Nueva	CDP 1060 DE 2023	CDP -1060	CDP	1060
Nueva	CDP 1170 DE 2023	CDP -1170	CDP	1170

## **Artículos actuales**

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
	7 ti tiouio	Juliuda	0111444		- acina	

1	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 9	8.0	Servidor/Mensual	4962600.00	CDP-378	39700800.00
2	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 3	8.0	Servidor/Mensual	1720500.00	CDP-378	13764000.00
3	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 480 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 3	8.0	Servidor/Mensual	1654200.00	CDP-378	13233600.00
4	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 2	8.0	Servidor/Mensual	1147000.00	CDP-378	9176000.00

5	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 1	8.0	Servidor/Mensual	617600.00	CDP-378	4940800.00
6	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 2	8.0	Servidor/Mensual	1102800.00	CDP-378	8822400.00
7	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 1	8.0	Servidor/Mensual	573500.00	CDP-378	4588000.00
8	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 32 GB - 240 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 6	8.0	Servidor/Mensual	3705600.00	CDP-378	29644800.00

9	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 2	8.0	Servidor/Mensual	1235200.00	CDP-378	9881600.00
10	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 8 - Según ficha técnica - 64 GB - 480 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 1	8.0	Servidor/Mensual	822900.00	CDP-378	6583200.00
11	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 10	8.0	Servidor/Mensual	7421000.00	CDP-378	59368000.00
12	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 8 - Según ficha técnica - 96 GB - 480 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 1	8.0	Servidor/Mensual	905200.00	CDP-378	7241600.00

	İ	İ	i e	İ		
13	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 8 - Según ficha técnica - 96 GB - 480 GB - Virtualización 1 core físico - 4 VCPU - Ser/M - Cantidad: 1	8.0	Servidor/Mensual	787100.00	CDP-378	6296800.00
14	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 5TB a	8.0	Gigabyte / Mes	591500.00	CDP-377	4732000.00
15	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: hasta 400 GB - SCSI a 10 Gbps - Disco Duro SAS A 10k- 15k rpm - RAID: 1+0 - IOPS READ 150 / WRITE 130 - GB/Mes - Cantidad: 400	8.0	Gigabyte / Mes	39600.00	CDP-377	316800.00
16	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 400GB a	8.0	Gigabyte / Mes	99000.00	CDP-377	792000.00
17	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 400GB a	8.0	Gigabyte / Mes	99000.00	CDP-377	792000.00

18	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 400GB a	8.0	Gigabyte / Mes	99000.00	CDP-377	792000.00
19	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 400GB a	8.0	Gigabyte / Mes	99000.00	CDP-377	792000.00
20	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 1TB a	8.0	Gigabyte / Mes	182000.00	CDP-377	1456000.00
21	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 1TB a	8.0	Gigabyte / Mes	154700.00	CDP-377	1237600.00
22	npn04laaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 500TB a	8.0	Gigabyte / Mes	5220000.00	CDP-377	41760000.00
23	npn04 Alojamiento de infraestructura - Housing - Cross Conexión - Bronce - Puntos de red: 4 - Capacidad de energía: 1 KVA - Capacidad en unidades: 4 U - Rack/M - Cantidad: 2	8.0	Full Rack / Mes	747000.00	CDP-378	5976000.00

24	npn04Servicios Complementarios Servicios de Preparación para Migración - Bronce - Alta - Hora/M - Cantidad: 40	2.0	Hora/Mes	3076000.00	CDP-377	6152000.00
25	npn04Servicios Complementarios Experto en soporte para migración - Alta - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 100	3.0	Hora/Mes	10650000.00	CDP-377	31950000.00
26	npn04laaS Seguridad - Firewall Nueva Generación - Baja Capacidad - Bronce - Hosting físico - Rol de Firewall - 2 Gbps - Sesiones Concurrentes - 1000000 - Mes - Cantidad: 1	8.0	Mes	1300700.00	CDP-378	10405600.00
27	npn04laaS Seguridad - Web Aplication Firewall - Baja Capacidad - Bronce - Hosting Virtual - Desempeño WAF (Mbps) - 100 - Mes - Cantidad: 1	8.0	Mes	1569500.00	CDP-378	12556000.00
28	npn04Servicios Complementarios Experto En Recuperación ante Desastres - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 80	2.0	Hora/Mes	9776000.00	CDP-378	19552000.00
29	npn04Servicios Complementarios Servicio de Ancho de Banda - Oro - 500 Mbps - Ab/M - Cantidad:	8.0	Ancho de banda/M	1417400.00	CDP-378	11339200.00
30	npn04IVA	1.0	Unidad	28614228.00	CDP-378	28614228.00

# Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Nuevo	Nuevo	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Estandar - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 16 - Según ficha técnica - 96 GB - 960 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 1	6.00	Servidor/Mensua	2798000.00	CDP -1060	16788000.00
Nuevo	Nuevo	npn04laaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Bronce - Alta - Hosting Virtual - 4 - Según ficha técnica - 32 GB - 240 GB - Virtualización 1 core físico - 2 VCPU - Ser/M - Cantidad: 5	6.00	Servidor/Mensua	7390000.00	CDP -1060	44340000.00
Nuevo	Nuevo	npn04 Servicios Complementario Servicio de Ancho de Banda - Oro - 500 Mbps - Ab/M - Cantidad: 2	6.00	Mbps/Mes	1417400.00	CDP -1170	8504400.00
Nuevo	Nuevo	npn04laaS almacenamiento Almacenamiento SAN Optimizado - Bronce - Alta - Hosting Virtual - Capacidad: 10TB a		Gigabyte / Mes	6930000.00	CDP -1170	41580000.00
Editado	30	npn04IVA	1.00	Unidad	38130264.00	CDP-378	38130264.00

#### Detalle o justificación de la aclaración

Como resultado de la prueba de DRP realizada el 30 de octubre de 2023, y de la definición de incluir nuevos sistemas de información sensibles y críticos a la operación de servicios de la SDM se requiere adicionar seis (6) servidores adicionales para garantizar la operación mínima de todos los sistemas de información que harán parte del DRP, dado que se identificaron oportunidades de mejora de incluir estos sistemas de información críticos y de fortalecer los servicios de interoperabilidad de los existentes. De acuerdo a lo expuesto anteriormente, se considera viable la adición por valor de CIENTO VEINTE MILLONES SETECIENTOS VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS M/CTE. (\$120.728.436)

Firma ordenador del gasto

Nombre: Paula Tatiana Arenas González

Documento: 52.880.335

Firma de proveedor

Nombre: Luis Gabriel Castellanos Marin

Documento: 79,907.358 de Bogota