



**Rama Judicial - Consejo Superior de la
Judicatura
N.I.T. 800093816
ORDEN DE COMPRA**

IFX Networks Colombia SAS

N.I.T. 830058677
Dg 97 No. 17-60 Piso 4
Atte: Luis Castellanos
atencioncce@ifxcorp.com

Número de Orden **56646**
No de Instrumento
Instrumento agregación **Nube Privada III**
Fecha de Emisión **16/10/20**
Fecha de Vencimiento **31/07/22**
Comprador
Ordenador del gasto
Supervisor **CARLOS FERNANDO GALINDO**
CASTRO
Teléfono **3152947404**
Detalle de Entrega
Gravámenes adicionales
Justificación **Servicios de Datacenter y
Seguridad Perimetral para la Rama Judicial**

Enviar a

Rama Judicial - Consejo Superior
de la Judicatura
Calle 72 No. 7-96
Bogotá D.C. Bogotá D.C.
Atte:

Facturar a

Rama Judicial - Consejo Superior
de la Judicatura
Calle 72 No. 7-96
Bogotá D.C., Bogotá D.C.
Atte: Carlos Fernando Galindo
Castro

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	CDP 21420 VF 22020034488	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: 2	20.5	Full Rack / Mes	760.200,00	15.584.100,00
2	CDP 21420 VF 22020034488	npn03--Alojamiento de infraestructura - Traslado de Equipos - Oro - Región 2 - U_Rack - Cantidad: 110	1.0	Unidad de Rack	12.738.000,00	12.738.000,00
3	CDP 21420 VF 22020034488	npn03--Alojamiento de infraestructura - Housing/Collocation - Energía Adicional KVA - Oro - KVA/M - Cantidad: 4	20.5	Energía Adicional (KVA) / Mes	764.400,00	15.670.200,00
4	CDP 21420 VF 22020034488	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	20.5	Full Rack / Mes	6.508.800,00	133.430.400,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
5	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Almacenamiento SAN Estándar - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 50TB a <100TB - SCSI a 1 Gbps - Disco Duro SATA a 7200 RPM - RAID: 5 - IOPS READ/WRITE: 80 - GB/Mes - Cantidad: 100000	20.5	Gigabyte / Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
6	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 10TB a <50TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 40000	20.5	Gigabyte / Mes	1.400.000,00	28.700.000,00
7	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Replicación Geográfica de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 50TB a <100TB - 6 Gbps - Restauración: 4TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 50000	20.5	Gigabyte / Mes	6.100.000,00	125.050.000,00
8	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - Backup de 22020034488 Datos - Alta - Capacidad: 10TB a <50TB - Almacenamiento SAN - Diaria - GB/Mes - Cantidad: 1000	20.5	Gigabyte / Mes	308.000,00	6.314.000,00
9	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - Backup de 22020034488 Datos - Alta - Capacidad: 100TB a <200TB - Almacenamiento SAN - Semanal - GB/Mes - Cantidad: 1200	20.5	Gigabyte / Mes	369.600,00	7.576.800,00
10	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - Backup de 22020034488 Datos - Alta - Capacidad: 100TB a <200TB - Cintas LTO2, LTO4, LTO G5, LTO6 LTO7 y LTO8 - Mensual - GB/Mes - Cantidad: 1200	20.5	Gigabyte / Mes	583.200,00	11.955.600,00
11	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
12	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
13	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
14	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
15	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
16	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
17	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
18	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
19	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
20	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
21	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 8 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	368.600,00	7.556.300,00
22	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	374.200,00	7.671.100,00
23	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	374.200,00	7.671.100,00
24	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	374.200,00	7.671.100,00
25	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	374.200,00	7.671.100,00
26	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	374.200,00	7.671.100,00
27	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	374.200,00	7.671.100,00
28	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	374.200,00	7.671.100,00
29	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estándar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
30	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
31	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
32	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
33	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
34	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
35	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
36	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
37	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
38	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
39	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 8 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	540.000,00	11.070.000,00
40	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	767.500,00	15.733.750,00
41	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	767.500,00	15.733.750,00
42	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	767.500,00	15.733.750,00
43	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	783.600,00	16.063.800,00
44	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	783.600,00	16.063.800,00
45	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	783.600,00	16.063.800,00
46	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	783.600,00	16.063.800,00
47	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	783.600,00	16.063.800,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
48	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 1	20.5	Servidor/Mensual	783.600,00	16.063.800,00
49	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Appliance Anti Ddos - Media 22020034488 Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Inspección - 18 Gbps - Paquetes Por Segundo (MPPS) - 15000000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	18.172.300,00	372.532.150,00
50	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Appliance Anti Ddos - Media 22020034488 Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Inspección - 18 Gbps - Paquetes Por Segundo (MPPS) - 15000000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	18.172.300,00	372.532.150,00
51	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Balanceador de Carga Baja 22020034488 Capacidad - Oro - Hosting Físico - Sesiones Capa L4 (entre 1.6 y 14 Millones) - RAM entre 8GB y 32GB - U_Mes - Cantidad: 1	20.5	Unidad/Mes	5.443.600,00	111.593.800,00
52	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Balanceador de Carga Baja 22020034488 Capacidad - Oro - Hosting Físico - Sesiones Capa L4 (entre 1.6 y 14 Millones) - RAM entre 8GB y 32GB - U_Mes - Cantidad: 1	20.5	Unidad/Mes	5.443.600,00	111.593.800,00
53	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Web Application Firewall - 22020034488 Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 5 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	10.823.500,00	221.881.750,00
54	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Web Application Firewall - 22020034488 Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 5 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	10.823.500,00	221.881.750,00
55	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Web Application Firewall - 22020034488 Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Desempeño WAF (Gbps) - 5 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	10.823.500,00	221.881.750,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
56	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Firewall Nueva Generación - 22020034488 Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 100 Gbps - Sesiones Concurrentes - 45000000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	18.473.900,00	378.714.950,00
57	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Firewall Nueva Generación - 22020034488 Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 100 Gbps - Sesiones Concurrentes - 45000000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	18.473.900,00	378.714.950,00
58	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Firewall Nueva Generación - 22020034488 Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 70 Gbps - Sesiones Concurrentes - 20000000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	18.473.900,00	378.714.950,00
59	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Firewall Nueva Generación - 22020034488 Media Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 70 Gbps - Sesiones Concurrentes - 20000000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	18.473.900,00	378.714.950,00
60	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Firewall Nueva Generación - 22020034488 Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 500 Gbps - Sesiones Concurrentes - 150000000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	21.888.400,00	448.712.200,00
61	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Firewall Nueva Generación - 22020034488 Alta Capacidad - Oro - Hosting físico - Rol de Firewall - 500 Gbps - Sesiones Concurrentes - 150000000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	21.888.400,00	448.712.200,00
62	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre VF Windows - Oro - Alta - 22020034488 Servidor de Uso Básico - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	1.285.600,00	26.354.800,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
63	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
64	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
65	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
66	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
67	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
68	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
69	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
70	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
71	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
72	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
73	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
74	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
75	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
76	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
77	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
78	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
79	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
80	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - VF 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
81	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	2.500.000,00	51.250.000,00
82	CDP 21420 npn03--PaaS - MySQL Enterprise Community Edition - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - 7.2x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	808.300,00	16.570.150,00
83	CDP 21420 npn03--PaaS - MySQL Enterprise Community Edition - Oro - Alta - Servidor de Uso Básico - Nube privada - 7.2x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	808.300,00	16.570.150,00
84	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
85	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
86	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
87	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
88	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
89	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
90	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
91	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet VF Information Server - Oro - 22020034488 Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
92	CDP 21420 npn03--PaaS - Active VF Directory - Oro - Alta - 22020034488 Servidor de Uso Básico - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	501.900,00	10.288.950,00
93	CDP 21420 npn03--PaaS - Active VF Directory - Oro - Alta - 22020034488 Servidor de Uso Básico - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	501.900,00	10.288.950,00
94	CDP 21420 npn03--PaaS - Tomcat - Oro VF - Alta - Servidor de Uso 22020034488 Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
95	CDP 21420 npn03--PaaS - Tomcat - Oro VF - Alta - Servidor de Uso 22020034488 Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
96	CDP 21420 npn03--PaaS - Tomcat - Oro VF - Alta - Servidor de Uso 22020034488 Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
97	CDP 21420 npn03--PaaS - Tomcat - Oro VF - Alta - Servidor de Uso 22020034488 Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
98	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Master - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 80	4.5	Hora/Mes	2.736.000,00	12.312.000,00
99	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Servicios 22020034488 de Preparación para Migración - Oro - Alta - Hora/M - Cantidad: 1984	1.0	Hora/Mes	18.848.000,00	18.848.000,00
100	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - 22020034488 Certificado Digital Sitio Seguro - Varios Servidores - 2 años - Instalar en ambientes Windows, Linux, Unix, Solaris, HP-UX, AIX. - SSL Avanzado EV - U_Mes - Cantidad: 5	1.0	Unidad/Mes	0,00	0,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
101	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 320	4.5	Hora/Mes	8.224.000,00	37.008.000,00
102	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 80	4.5	Hora/Mes	2.056.000,00	9.252.000,00
103	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	4.5	Hora/Mes	4.112.000,00	18.504.000,00
104	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	4.5	Hora/Mes	4.112.000,00	18.504.000,00
105	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	4.5	Hora/Mes	4.112.000,00	18.504.000,00
106	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 240	4.5	Hora/Mes	6.168.000,00	27.756.000,00
107	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	20.5	Hora/Mes	4.112.000,00	84.296.000,00
108	CDP 21420 npn03--Servicios VF Complementarios - Experto 22020034488 Senior - Región 1 - Hora/M - Cantidad: 160	20.5	Hora/Mes	4.112.000,00	84.296.000,00
109	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 6	20.5	Servidor/Mensual	2.245.200,00	46.026.600,00
110	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 64 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 8	20.5	Servidor/Mensual	6.268.800,00	128.510.400,00
111	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre VF Windows - Oro - Alta - 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 8	20.5	PaaS/Mes	20.000.000,00	410.000.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
112	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet VF Information Server - Oro - 22020034488 Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
113	CDP 21420 npn03--IaaS Seguridad - VF Firewall Nueva Generación - 22020034488 Virtual - Oro - Hosting Virtual - Rol de Firewall - 1,5 Gbps - Sesiones Concurrentes - 900000 - Mes - Cantidad: 1	20.5	Mes	1.558.600,00	31.951.300,00
114	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet VF Information Server - Oro - 22020034488 Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 1	20.5	PaaS/Mes	897.000,00	18.388.500,00
115	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Replicación Geográfica de Datos - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 50TB a <100TB - 6 Gbps - Restauración: 4TB / hora - GB/Mes - Cantidad: 20000	20.5	Gigabyte / Mes	2.440.000,00	50.020.000,00
116	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 3	1.5	Servidor/Mensual	1.122.600,00	1.683.900,00
117	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Básico - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 4 - Según ficha técnica - 16 GB - 240 GB - Ser/M - Cantidad: 3	1.5	Servidor/Mensual	1.122.600,00	1.683.900,00
118	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 9	1.5	Servidor/Mensual	6.907.500,00	10.361.250,00
119	CDP 21420 npn03--IaaS Procesamiento VF - Servidor de Uso Estandar - 22020034488 Oro - Alta - Hosting Nube Privada - 16 - Según ficha técnica - 32 GB - 480 GB - Ser/M - Cantidad: 9	1.5	Servidor/Mensual	6.907.500,00	10.361.250,00
120	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre VF Windows - Oro - Alta - 22020034488 Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 14	1.5	PaaS/Mes	35.000.000,00	52.500.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
121	CDP 21420 npn03--PaaS - SQL Sobre Windows - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - SQL Server 2012 R2 o superior - PaaS/M - Cantidad: 14	1.5	PaaS/Mes	35.000.000,00	52.500.000,00
122	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 3	1.5	PaaS/Mes	2.691.000,00	4.036.500,00
123	CDP 21420 npn03--PaaS - Internet Information Server - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - PaaS/M - Cantidad: 3	1.5	PaaS/Mes	2.691.000,00	4.036.500,00
124	CDP 21420 npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 4	1.5	PaaS/Mes	3.588.000,00	5.382.000,00
125	CDP 21420 npn03--PaaS - Tomcat - Oro - Alta - Servidor de Uso Estandar - Nube privada - 6.0x o superior - PaaS/M - Cantidad: 4	1.5	PaaS/Mes	3.588.000,00	5.382.000,00
126	CDP 21420 npn03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 400000	20.5	Gigabyte / Mes	11.600.000,00	237.800.000,00
127	CDP 21420 npn03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	18.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	107.300.000,00
128	CDP 21420 npn03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	16.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	95.700.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
129	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	14.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	84.100.000,00
130	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	12.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	72.500.000,00
131	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	10.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	60.900.000,00
132	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	8.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	49.300.000,00
133	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	6.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	37.700.000,00
134	CDP 21420 npn03--IaaS VF almacenamiento - 22020034488 Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	4.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	26.100.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
135 CDP 21420 VF 22020034488	nnp03--IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Alto Rendimiento - Oro - Alta - Nube Privada - Capacidad: 100TB a <200TB - FC >= 8 Gbps - SSD - RAID: 5 - IOPS READ 72000 / WRITE 30000 - GB/Mes - Cantidad: 200000	2.5	Gigabyte / Mes	5.800.000,00	14.500.000,00
136 CDP 21420 VF 22020034488	nnp03--IVA	1.0	Unidad	1.073.804.332,50	1.073.804.332,50
137 CDP 21420 VF 22020034488	nnp03--Instalación	1.0	Unidad	0,00	0,00
				9.171.303.432,50	COP