SERVIMANTENIMIENTO LTDA.



NIT. 900 049 525 - 1

Santiago de Cali, 21 de Julio de 2023

Señores
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
DIRECCION GENERAL MARÍTIMA
Bogotá

REF: PROPUESTA ECONOMICA

Cordial saludo:

Por medio la presente es para nosotros satisfactorio poder ofrecer a Usted(s) el portafolio de servicios para alquiler de Equipos Multifuncionales en calidad de Outsourcing.

Nuestros servicios en alquiler incluyen:

- Ofrecemos soporte
- Nuestros insumos y repuestos son de alta calidad garantizados por los mejores proveedores.
- Personal capacitado.
- Instalación.
- Inducción.
- Configuración.
- Insumos (tinta y/o tóner repuestos, papel), mantenimientos preventivos y correctivos.

A continuación, encontraran adjunto nuestra propuesta económica cumpliendo con sus requerimientos y necesidades.

Quedamos atentos a cualquier inquietud.

Ayda Millán

Atentamente,

Ayda Millán
SERVIMANTENIMIENTO Y EQUIPOS DE OFICINA LTDA.
Departamento Comercial
Comercial.servimantenimiento@gmail.com
Celular 310-6864053

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

SEDE CENTRAL:

COMPUTADORES:

Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
Computador de Escritorio.	366	servicio	$ 16.000	$ 3.040	$ 19.040	$ 6.968.640
Portátiles.	13		$ 16.000	$ 3.040	$ 19.040	$ 247.520

IMPRESORAS:

Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
Impresoras de Etiquetas.	3	servicio	$ 21.000	$ 3.990	$ 24.990	$ 74.970
Plotter	2		$ 151.000	$ 28.690	$ 179.690	$ 359.380
Impresoras Láser.	8		$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 523.600

SERVIDORES:

Marca	Modelo		Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA
IBM	SYSYEM	X3200 M3	1	servicio	$ 155.000,00	$ 29.450	$ 184.450

SERVIDOR DE COMUNICACIONES TELEFONÍA IP:

Descripción	Cantidades	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
Tarjeta IP E1 de voz.	1	servicio	$ 105.000,00	$ 19.950	$ 124.950	$ 124.950
Tarjeta Ip para 4 Primarios.	1		$ 105.000,00	$ 19.950	$ 124.950	$ 124.950

UPS:

Marca	Referencia	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
CDP.	80-100 KVA	1	servicio	$ 850.000,00	$ 161.500	$ 1.011.500	$ 1.011.500
TITAN.	60 KVA	1		$ 560.000,00	$ 106.400	$ 666.400	$ 666.400

CAPITANIA DE PUERTO CARREÑO:

Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
Computador de Escritorio.	7	Servicio	$ 65.000,00	$ 12.350	$ 77.350	$ 541.450
Portátiles.	1		$ 65.000,00	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350
Impresoras.	2		$ 125.000,00	$ 23.750	$ 148.750	$ 297.500
Escáner.	1		$ 125.000,00	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750
Planta Telefónica.	1		$ 100.000,00	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000

CAPITANIA DE PUERTO LETICIA:

Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
Computador de Escritorio.	7	Servicio	$ 65.000,00	Exento	$ 65.000	$ 455.000
Portátiles.	1		$ 65.000,00	Exento	$ 65.000	$ 65.000
Impresoras.	3		$ 125.000,00	Exento	$ 125.000	$ 375.000
Escáner.	1		$ 125.000,00	Exento	$ 125.000	$ 125.000
Planta Telefónica.	1		$ 100.000,00	Exento	$ 100.000	$ 100.000

CAPITANIA DE PUERTO INIRIDA:

Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
Computador de Escritorio.	4	Servicio	$ 65.000,00	$ 12.350	$ 77.350	$ 309.400
Portátiles.	1		$ 65.000,00	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350
Impresoras.	1		$ 125.000,00	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750
Escáner.	1		$ 125.000,00	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750
Planta Telefónica.	1		$ 100.000,00	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000

CAPITANIA DE PUERTO LEGUIZAMO:

Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
Computador de Escritorio.	6	Servicio	$ 65.000,00	$ 12.350	$ 77.350	$ 464.100
Portátiles.	1		$ 65.000,00	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350
Impresoras.	4		$ 125.000,00	$ 23.750	$ 148.750	$ 595.000
Escáner.	1		$ 125.000,00	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750
Planta Telefónica.	1		$ 100.000,00	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000

G. CAPITANIA DE PUERTO ARAUCA:

Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL incluido IVA
Computador de Escritorio.	6	Servicio	$ 65.000,00	$ 12.350	$ 77.350	$ 464.100
Portátiles.	1		$ 65.000,00	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350
Impresoras.	1		$ 125.000,00	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750
Escáner.	1		$ 125.000,00	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750
Planta Telefónica.	1		$ 100.000,00	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000

SOPORTE TÉCNICO

Ítem	Descripción	Valor mensual antes de IVA	IVA	Valor Mensual Total (incluido IVA)
1	Requerimientos Cualitativos de servicios comunes mesa de ayuda y soporte técnico- DIMAR, ubicada en la ciudad de Bogotá, D.C., así como en la Capitania Puerto Carreño (Vichada) - CP15; puerto Inírida (Guainía) - CP17; Puerto Leguízamo (Putumayo) - CP19 y en la Capitanía de Puerto de Arauca (Arauca) - CP20".	$ 15.200.000,00	$ 2.888.000	$ 18.088.000
2	Requerimientos Cualitativos de servicios comunes mesa de ayuda y soporte técnico de la sede central de la Dirección General Marítima – DIMAR, ubicada en ; Leticia (Amazonas) CP16.	$ 1.050.000,00	EXENTO	$ 1.050.000
VALOR TOTAL POR MES DEL SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO				$ 19.138.000

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor incluido IVA	TOTAL, incluido IVA
1	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo MONITOR.	Unidad	$ 640.000	$ 121.600	$ 761.600	$ 761.600
2	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo TECLADO.	Unidad	$ 50.500	$ 9.595	$ 60.095	$ 60.095
3	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo MOUSE.	Unidad	$ 41.000	$ 7.790	$ 48.790	$ 48.790
4	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo TARJETA DE RED.	Unidad	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 154.700
5	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo TARJETA DE SONIDO.	Unidad	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 154.700
6	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo TARJETA DE VIDEO.	Unidad	$ 260.000	$ 49.400	$ 309.400	$ 309.400

7	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo BOAR O PLACA MADRE.	Unidad	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	$ 749.700
8	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo PROCESADOR.	Unidad	$ 1.550.000	$ 294.500	$ 1.844.500	$ 1.844.500
9	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo FUENTE DE PODER.	Unidad	$ 260.000	$ 49.400	$ 309.400	$ 309.400
10	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo MEMORIA RAM 8GB EQUIPO DE ESCRITORIO.	Unidad	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750
11	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo MEMORIA RAM 8GB PARA PORTATILES.	Unidad	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750
12	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo DISCO DURO 500GB SSD PC DE ESCRITORIO	Unidad	$ 285.000	$ 54.150	$ 339.150	$ 339.150

13	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo DISCO DURO 500GB SSD PORTATIL	Unidad	$ 285.000	$ 54.150	$ 339.150	$ 339.150
14	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo KIT DE ARRASTRE IMPRESORA.	Unidad	$ 310.000	$ 58.900	$ 368.900	$ 368.900
15	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo TARJETA IP E1 DE VOZ.	Unidad	$ 1.650.000	$ 313.500	$ 1.963.500	$ 1.963.500
16	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo TARJETA IP PARA 4 PRIMARIOS.	Unidad	$ 2.350.000	$ 446.500	$ 2.796.500	$ 2.796.500
17	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo KIT DE ARRASTRE ESCANER	Unidad	$ 245.000	$ 46.550	$ 291.550	$ 291.550

18	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CONVERTIDOR DE VGA A HDMI	Unidad	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 65.450
19	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo BANCO DE BATERIAS PARA UPS CDP 15 KVA	Unidad	$ 6.500.000	$ 1.235.000	$ 7.735.000	$ 7.735.000
20	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo TELEFONO IP	Unidad	$ 295.000	$ 56.050	$ 351.050	$ 351.050
21	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo DIADEMA USB	Unidad	$ 155.000	$ 29.450	$ 184.450	$ 184.450
22	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CAMARA WEB CONEXIÓN USB	Unidad	$ 145.000	$ 27.550	$ 172.550	$ 172.550

23	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo TARJETA DE RED PARA IMPRESORA	Unidad	$ 310.000	$ 58.900	$ 368.900	$ 368.900
24	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo MICROFONO USB	Unidad	$ 125.000	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750
25	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CABLE HDMI DE 10 METROS	Unidad	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100
26	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CONVERTIDOR VGA A HDMI	Unidad	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550
27	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CONVERTIDOR DISPLAY PORT A HDMI	Unidad	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550
28	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CONVERTIDOR USB A RJ45	Unidad	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550

29	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CONVERTIDOR VGA A DISPLAY PORT	Unidad	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550
30	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CONVERTIDOR DE USB A VGA	Unidad	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350
31	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CONVERTIDOR DE USB A HDMI	Unidad	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	$ 124.950
32	Cambio, suministro, instalación, puesta en funcionamiento, personal requerido, instalación de software, mano de obra y todas las demás necesarias para que el equipo quede en funcionamiento y operativo CONVERTIDOR DE USB A DISPLAY PORT	Unidad	$ 125.000	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750
VALOR TOTAL POR DEL SERVICIO MANTENIMIENTO CORRECTIVO						$ 20.725.635

Resumen			
Cantidad	**Descripción**	**total**	**total por cantidad**
2	**Mantenimiento Preventivo**	**$ 15.755.810**	**$ 31.511.620**
6	**Mantenimiento Correctivo**	**$ 20.725.635**	**$ 20.725.635**
6	**Soporte Técnico**	**$ 19.138.000**	**$ 114.828.000**
Total, Oferta			**$ 167.065.255**