



MARZO 02 DE 2022

**PROPUESTA ECONOMICA
SEÑORES
FUERZA AEREA COLOMBIANA
COMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO
MADRID - CUNDINAMARCA**

Se presenta propuesta económica para su consideración.

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo para MAQUINA PLANA marca BROTHER TZ1-B652. 1. Calibración, limpieza, lubricación y engrase de todas las partes fijas y móviles. 2. Revisión y limpieza del sistema eléctrico. 3. Cambio de aceite 4. Cambio de filtro 5. Graduación De Puntada 6. Ajuste y calibración del resorte cónico 7. Se debe realizar cambio de los siguientes componentes (caja bobina, tira hilo, planchuela, correa, platillos tensores de hilo, gancho, caucho del Devanador). 8. Se debe realizar prueba operacional de la máquina. 9. Los repuestos deben ser nuevos con su respectiva trazabilidad y debida documentación donde comprueben la procedencia de los repuestos. 10. El proveedor deberá suministrar los insumos, repuestos nuevos necesarios para el mantenimiento, todo esto con su debida trazabilidad y documentación.	1	\$ 306.723	\$ 306.723
2	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo para MAQUINA PLANA marca PFAFF 563. 1. Calibración, limpieza, lubricación y engrase de todas las partes fijas y móviles. 2. Revisión y limpieza del sistema eléctrico. 3. Cambio de aceite 4. Cambio de filtro 5. Graduación De Puntada 6. Ajuste y calibración del resorte cónico 7. Se debe realizar cambio de los siguientes componentes (caja bobina, tira hilo, planchuela, correa, platillos tensores de hilo, gancho, caucho del Devanador, ajuste semipesado). 8. Se debe realizar prueba operacional de la máquina. 9. Los repuestos deben ser nuevos con su respectiva trazabilidad y debida documentación donde comprueben la procedencia de los repuestos. 10. El proveedor deberá suministrar los insumos, repuestos nuevos necesarios para el mantenimiento, todo esto con su debida trazabilidad y documentación.	1	\$ 306.723	\$ 306.723



3	<p>Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo para MAQUINA PLANA marca JACK A4 Digital</p> <ol style="list-style-type: none">1. Calibración, limpieza, lubricación y engrase de todas las partes fijas y móviles.2. Revisión y limpieza del sistema eléctrico.3. Cambio de aceite4. Cambio de filtro5. Ajuste y calibración del resorte cónico, caja bobina, tira hilo, planchuela, platillos tensores de hilo, gancho,6. Se debe realizar cambio de los siguientes componentes (correa, caucho del Devanador).7. Se debe realizar prueba operacional de la máquina.8. Los repuestos deben ser nuevos con su respectiva trazabilidad y debida documentación donde comprueben la procedencia de los repuestos.9. El proveedor deberá suministrar los insumos, repuestos nuevos necesarios para el mantenimiento, todo esto con su debida trazabilidad y documentación.	1	\$ 210.084	\$ 210.084
4	<p>Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo para MAQUINA FILETEADORA marca PEGASUS MX3216-03</p> <ol style="list-style-type: none">1. Calibración, limpieza, lubricación y engrase de todas las partes fijas y móviles.2. Revisión y limpieza del sistema eléctrico.3. Cambio de aceite4. Cambio de filtro5. Ajuste y calibración del resorte cónico, platillos tensores de hilo6. Graduación de puntada.7. Cambio de los siguientes elementos: (looper inferior, cuchilla superior, cuchilla inferior, correa)8. Se debe realizar prueba operacional de la máquina.9. Los repuestos deben ser nuevos con su respectiva trazabilidad y debida documentación donde comprueben la procedencia de los repuestos.10. El proveedor deberá suministrar los insumos, repuestos nuevos necesarios para el mantenimiento, todo esto con su debida trazabilidad y documentación.	1	\$ 546.218	\$ 546.218
5	<p>Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo para MAQUINA TERMINADORA CHMPION:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Calibración, limpieza, lubricación y engrase de todas las partes fijas y móviles.2. Cambio de aceite3. Revisión y limpieza del sistema eléctrico.4. Ajuste y calibración de todas sus partes.5. Cambio de los siguientes elementos (bolsa extractora, 2 poleas V33, 1 polea V26 y 1 polea V52)6. Se debe realizar prueba operacional de la máquina.7. Los repuestos deben ser nuevos con su respectiva trazabilidad y debida documentación donde comprueben la procedencia de los repuestos.	1	\$ 336.134	\$ 336.134



	8. El proveedor deberá suministrar los insumos, repuestos nuevos necesarios para el mantenimiento, todo esto con su debida trazabilidad y documentación.			
6	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo para MAQUINA LOCA SINGER REF 29K73: 1. Calibración, limpieza, lubricación y engrase de todas las partes fijas y móviles. 2. Cambio de aceite 3. Revisión y limpieza del sistema eléctrico. 4. Ajuste y calibración de todas sus partes. 5. Cambio de los siguientes elementos (lanzadera o bobina, tira hilo, planchuela) 6. Ajuste de la barra de la aguja. 7. Se debe realizar prueba operacional de la máquina. 8. Los repuestos deben ser nuevos con su respectiva trazabilidad y debida documentación donde comprueben la procedencia de los repuestos. 9. El proveedor deberá suministrar los insumos, repuestos nuevos necesarios para el mantenimiento, todo esto con su debida trazabilidad y documentación.	1	\$ 382.353	\$ 382.353
7	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo para MAQUINA SINGER REF 18U322: 1. Calibración, limpieza, lubricación y engrase de todas las partes fijas y móviles. 2. Cambio de aceite 3. Revisión y limpieza del sistema eléctrico. 4. Ajuste y calibración de todas sus partes. 5. Cambio de los siguientes elementos (lanzadera o bobina, tira hilo, planchuela, barra de la aguja). 6. Se debe realizar prueba operacional de la máquina. 7. Los repuestos deben ser nuevos con su respectiva trazabilidad y debida documentación donde comprueben la procedencia de los repuestos. 8. El proveedor deberá suministrar los insumos, repuestos nuevos necesarios para el mantenimiento, todo esto con su debida trazabilidad y documentación.	1	\$ 226.891	\$ 226.891
SUBTOTAL				\$ 2.315.126
IVA 19%				\$ 439.874
TOTAL				\$ 2.755.000

- El valor de la propuesta BÁSICA, incluido IVA asciende a la suma de: DOS MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL PESOS (\$2.755.000) Moneda Corriente.



INGENIERIA AMBIENTAL S.A.S

ELIANA
QUINTAN NÚÑEZ

REPRESENTANTE LEGAL

- El valor de la propuesta BÁSICA, sin IVA asciende a la suma de: DOS MILLONES TRESCIENTOS QUINCE MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS (\$2.315.216) moneda corriente.
- Duración de la oferta: 30 días.

Cordialmente,

GLADYS ELIANA QUITIAN NUÑEZ
C.C 1.100.952.163 DE SAN GIL
Representante legal