ÁVILA OSORIO
INGENIERÍA
GESTIONES GLOBALES

NIT 901578485-8

23 de Enero 2026

Señores
Grupo de Seguridad y Defensa de Bases No. 25
Apiay, Meta

COTIZACIÓN MANTENIMIENTO VIGENCIA 2026

ITEM	CAPITULO	UNI	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO 2026
1.Mantenimiento de guadañadoras FS 291						
1.1	**Mantenimiento preventivo y diagnostico general**					
1.1.1	Limpieza a todo costo del cabezal de aspiración.	GLO	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
1.1.2	Cambio a todo costo filtro de aire.	GLO	1	$ 85.000,00	$ 16.150,00	$ 101.150,00
1.1.3	Cambio a todo costo de bujía Bosh WSR6F	GLO	1	$ 35.000,00	$ 6.650,00	$ 41.650,00
1.1.4	Mantenimiento a cilindro y piston, desmonte, rectificacion, cambio de anillos y empaques de cilindro	GLO	1	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
1.1.5	Cambio a todo costo juego de piezas del carburador	GLO	1	$ 210.000,00	$ 39.900,00	$ 249.900,00
1.1.6	Limpieza a todo costo rodamiento ranurado de bolas 6021	GLO	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
1.1.7	Cambio a todo costo del cable Bowden	GLO	1	$ 85.000,00	$ 16.150,00	$ 101.150,00
1.1.8	Limpieza a todo costo árbol de accionamiento	GLO	1	$ 85.000,00	$ 16.150,00	$ 101.150,00
1.1.9	Mantenimiento a todo costo de la carcasa del embrague	GLO	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
1.1.10	Cambio a todo costo trinquete, arandela y resorte.	GLO	1	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
1.1.11	Cambio a todo costo resorte de tracción	GLO	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
1.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
1.2.1	Cambio a todo costo cilindro con piston 40mm	GLO	1	$ 580.000,00	$ 110.200,00	$ 690.200,00
1.2.2	Cambio a todo costo cigüeñal	GLO	1	$ 350.000,00	$ 66.500,00	$ 416.500,00
1.2.3	Cambio a todo costo carburador C1S-S3H	GLO	1	$ 750.000,00	$ 142.500,00	$ 892.500,00
1.2.4	Cambio a todo costo juego de juntas	GLO	1	$ 65.000,00	$ 12.350,00	$ 77.350,00
1.2.5	Cambio a todo costo juego de piñones	GLO	1	$ 132.000,00	$ 25.080,00	$ 157.080,00
1.2.6	Cambio a todo costo Carter del cigüeñal	GLO	1	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
1.2.7	Cambio a todo costo rodamiento ranurado de bolas 6001, 6001-z	GLO	1	$ 95.000,00	$ 18.050,00	$ 113.050,00
1.2.8	Cambio a todo costo anillo de seguridad 12*1 , anillo de seguridad 32*1.2	GLO	1	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00
1.2.9	Cambio a todo costo vástago 28 mm * 1.55 m	GLO	1	$ 490.000,00	$ 93.100,00	$ 583.100,00

1.2.10	Cambio a todo costo tubo de alojamiento	GLO	1	$ 490.000,00	$ 93.100,00	$ 583.100,00
1.2.11	Cambio a todo costo caja reductora	GLO	1	$ 450.000,00	$ 85.500,00	$ 535.500,00
1.2.12	Cambio a todo costo de cabezal de engranaje	GLO	1	$ 250.000,00	$ 47.500,00	$ 297.500,00
2.Mantenimiento de Sopladoras						
2.1	**Mantenimiento preventivo y diagnostico general**					
2.1.1	Cambio a todo costo filtro de gasolina	GLO	1	$ 75.000,00	$ 14.250,00	$ 89.250,00
2.1.2	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 125.000,00	$ 23.750,00	$ 148.750,00
2.1.3	Cambio a todo costo bujía NGK CMR6H	GLO	1	$ 65.000,00	$ 12.350,00	$ 77.350,00
2.1.4	Cambio a todo costo carburador 4282-11	GLO	1	$ 600.800,00	$ 114.152,00	$ 714.952,00
2.1.5	Cambio a todo costo juego de juntas	GLO	1	$ 153.000,00	$ 29.070,00	$ 182.070,00
2.1.6	Cambio a todo costo juego de piezas del carburador	GLO	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
2.1.7	Cambio a todo costo tapa del	GLO	1	$ 350.000,00	$ 66.500,00	$ 416.500,00
2.1.8	mantenimiento y restauracion de silenciador	GLO	1	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
2.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
2.2.1	Cambio a todo costo juego tubo soplador	GLO	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
2.2.2	Cambio a todo costo cable Bowden	GLO	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
2.2.3	Cambio a todo costo piston 50mm	GLO	1	$ 380.000,00	$ 72.200,00	$ 452.200,00
2.2.4	Cambio a todo costo módulo de ignición	GLO	1	$ 460.000,00	$ 87.400,00	$ 547.400,00
2.2.5	Cambio a todo costo silenciador	GLO	1	$ 350.000,00	$ 66.500,00	$ 416.500,00
2.2.6	Cambio a todo costo cigüeñal	GLO	1	$ 450.000,00	$ 85.500,00	$ 535.500,00
3. Mantenimiento de motosierras						
3.1	**Mantenimiento de motosierras**					
3.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 75.000,00	$ 14.250,00	$ 89.250,00
3.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina	GLO	1	$ 85.000,00	$ 16.150,00	$ 101.150,00
3.1.3	Cambio a todo costo bujía WSR6F	GLO	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
3.1.4	Limpieza a todo costo rodamiento ranurado de bolas 6202	GLO	1	$ 125.000,00	$ 23.750,00	$ 148.750,00
3.1.5	Cambio a todo costo arandela de seguridad	GLO	1	$ 85.000,00	$ 16.150,00	$ 101.150,00
3.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
3.2.1	Cambio a todo costo cilindro con pistón 52mm	GLO	1	$ 650.000,00	$ 123.500,00	$ 773.500,00
3.2.2	Cambio a todo costo Kit cigüeñal	GLO	1	$ 350.000,00	$ 66.500,00	$ 416.500,00
3.2.3	Cambio a todo costo bomba de aceite	GLO	1	$ 320.000,00	$ 60.800,00	$ 380.800,00
3.2.4	Cambio a todo costo de cadena de aserramiento	GLO	1	$ 450.000,00	$ 85.500,00	$ 535.500,00
4. Mantenimiento de corta seto						
4.1	**Mantenimiento preventivo y diagnostico general**					
4.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 65.000,00	$ 12.350,00	$ 77.350,00
4.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina cada 25 hrs	GLO	1	$ 85.000,00	$ 16.150,00	$ 101.150,00
4.1.3	Cambio a todo costo bujía	GLO	1	$ 35.000,00	$ 6.650,00	$ 41.650,00

4.1.4	Mantenimiento a todo costo a caja de engranaje cada 25 hrs	GLO	1	$ 360.000,00	$ 68.400,00	$ 428.400,00
4.1.5	Cambio a todo costo carburador	GLO	1	$ 650.000,00	$ 123.500,00	$ 773.500,00
4.1.6	Mantenimiento a todo costo filtro del depósito de combustible.	GLO	1	$ 65.000,00	$ 12.350,00	$ 77.350,00
4.1.7	Mantenimiento a todo costo silenciador	GLO	1	$ 78.000,00	$ 14.820,00	$ 92.820,00
4.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
4.2.1	Cambio a todo costo mango arranque y mango delantero, mango control	GLO	1	$ 320.000,00	$ 60.800,00	$ 380.800,00
4.2.2	Cambio a todo costo elementos anti vibración	GLO	1	$ 165.000,00	$ 31.350,00	$ 196.350,00
4.2.3	Cambio a todo costo cuchilla de corte	GLO	1	$ 560.000,00	$ 106.400,00	$ 666.400,00
4.2.4	Cambio a todo costo silenciador	GLO	1	$ 290.000,00	$ 55.100,00	$ 345.100,00
5. Mantenimiento podadora de altura						
5.1	**Mantenimiento preventivo y diagnostico general**					
5.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 95.000,00	$ 18.050,00	$ 113.050,00
5.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina cada 25 hrs	GLO	1	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
5.1.3	Cambio a todo costo bujía	GLO	1	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00
5.1.4	Mantenimiento a todo costo a caja de engranaje cada 25 hrs	GLO	1	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
5.1.5	Cambio a todo costo arandela de seguridad	GLO	1	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
5.1.6	Cambio a todo costo carburador	GLO	1	$ 650.000,00	$ 123.500,00	$ 773.500,00
5.1.7	Mantenimiento a todo costo filtro del depósito de combustible.	GLO	1	$ 83.000,00	$ 15.770,00	$ 98.770,00
5.1.8	Mantenimiento a todo costo silenciador	GLO	1	$ 88.000,00	$ 16.720,00	$ 104.720,00
5.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
5.2.1	Cambio a todo costo mango arranque y mango delantero, mango control	GLO	1	$ 370.000,00	$ 70.300,00	$ 440.300,00
5.2.2	Cambio a todo costo elementos anti vibración	GLO	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00
5.2.3	Cambio a todo costo bomba de aceite	GLO	1	$ 430.000,00	$ 81.700,00	$ 511.700,00
5.2.4	Cambio a todo costo espada	GLO	1	$ 545.000,00	$ 103.550,00	$ 648.550,00
5.2.5	Cambio a todo costo bastago	GLO	1	$ 275.000,00	$ 52.250,00	$ 327.250,00
6	**Diagnostico general equipo**					
6.1	Diagnóstico equipo	GLO	1	$ 215.000,00	$ 40.850,00	$ 255.850,00

Ana María Avila Osorio

Firma representante legal
Nombre: ANA MARIA AVILA OSORIO
Cédula: 1075285881

BERMANC
INGENIEROS CIVILES
NIT 90086255-1

20 de Enero 2026

Señor
EDWIN ANDRES OSPINA LONDOÑO
Grupo de Seguridad y Defensa de Bases No. 25
Apiay, Meta

COTIZACIÓN MANTENIMIENTO VIGENCIA 2026

ITEM	CAPITULO	UNI	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO 2026
1.Mantenimiento de guadañadoras FS 291						
1.1	**Mantenimiento preventivo y diagnostico general**					
1.1.1	Limpieza a todo costo del cabezal de aspiración.	GLO	1	$ 310.000,00	$ 58.900,00	$ 368.900,00
1.1.2	Cambio a todo costo filtro de aire.	GLO	1	$ 105.000,00	$ 19.950,00	$ 124.950,00
1.1.3	Cambio a todo costo de bujía Bosh WSR6F	GLO	1	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
1.1.4	Mantenimiento a cilindro y piston, desmonte, rectificacion, cambio de anillos y empaques de cilindro	GLO	1	$ 415.000,00	$ 78.850,00	$ 493.850,00
1.1.5	Cambio a todo costo juego de piezas del carburador	GLO	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
1.1.6	Limpieza a todo costo rodamiento ranurado de bolas 6021	GLO	1	$ 52.000,00	$ 9.880,00	$ 61.880,00
1.1.7	Cambio a todo costo del cable Bowden	GLO	1	$ 93.000,00	$ 17.670,00	$ 110.670,00
1.1.8	Limpieza a todo costo árbol de accionamiento	GLO	1	$ 88.000,00	$ 16.720,00	$ 104.720,00
1.1.9	Mantenimiento a todo costo de la carcasa del embrague	GLO	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00
1.1.10	Cambio a todo costo trinquete, arandela y resorte.	GLO	1	$ 190.000,00	$ 36.100,00	$ 226.100,00
1.1.11	Cambio a todo costo resorte de tracción	GLO	1	$ 53.000,00	$ 10.070,00	$ 63.070,00
1.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
1.2.1	Cambio a todo costo cilindro con piston 40mm	GLO	1	$ 610.000,00	$ 115.900,00	$ 725.900,00
1.2.2	Cambio a todo costo cigüeñal	GLO	1	$ 385.000,00	$ 73.150,00	$ 458.150,00
1.2.3	Cambio a todo costo carburador C1S-S3H	GLO	1	$ 762.000,00	$ 144.780,00	$ 906.780,00
1.2.4	Cambio a todo costo juego de juntas	GLO	1	$ 93.000,00	$ 17.670,00	$ 110.670,00
1.2.5	Cambio a todo costo juego de piñones	GLO	1	$ 141.000,00	$ 26.790,00	$ 167.790,00
1.2.6	Cambio a todo costo Carter del cigüeñal	GLO	1	$ 195.000,00	$ 37.050,00	$ 232.050,00
1.2.7	Cambio a todo costo rodamiento ranurado de bolas 6001, 6001-z	GLO	1	$ 105.000,00	$ 19.950,00	$ 124.950,00
1.2.8	Cambio a todo costo anillo de seguridad 12*1 , anillo de seguridad 32*1.2	GLO	1	$ 53.000,00	$ 10.070,00	$ 63.070,00
1.2.9	Cambio a todo costo vástago 28 mm * 1.55 m	GLO	1	$ 510.000,00	$ 96.900,00	$ 606.900,00
1.2.10	Cambio a todo costo tubo de alojamiento	GLO	1	$ 520.000,00	$ 98.800,00	$ 618.800,00
1.2.11	Cambio a todo costo caja reductora	GLO	1	$ 460.000,00	$ 87.400,00	$ 547.400,00

1.2.12	Cambio a todo costo de cabezal de engranaje	GLO	1	$ 270.000,00	$ 51.300,00	$ 321.300,00
2.Mantenimiento de Sopladoras						
2.1	**Mantenimiento preventivo y diagnostico general**					
2.1.1	Cambio a todo costo filtro de gasolina	GLO	1	$ 83.000,00	$ 15.770,00	$ 98.770,00
2.1.2	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$ 172.550,00
2.1.3	Cambio a todo costo bujía NGK CMR6H	GLO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
2.1.4	Cambio a todo costo carburador 4282-11	GLO	1	$ 615.000,00	$ 116.850,00	$ 731.850,00
2.1.5	Cambio a todo costo juego de juntas	GLO	1	$ 171.000,00	$ 32.490,00	$ 203.490,00
2.1.6	Cambio a todo costo juego de piezas del carburador	GLO	1	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
2.1.7	Cambio a todo costo tapa del starter con mecanismo de arranque	GLO	1	$ 365.000,00	$ 69.350,00	$ 434.350,00
2.1.8	mantenimiento y restauracion de silenciador	GLO	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
2.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
2.2.1	Cambio a todo costo juego tubo soplador	GLO	1	$ 176.000,00	$ 33.440,00	$ 209.440,00
2.2.2	Cambio a todo costo cable Bowden	GLO	1	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
2.2.3	Cambio a todo costo piston 50mm	GLO	1	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
2.2.4	Cambio a todo costo módulo de ignición	GLO	1	$ 470.000,00	$ 89.300,00	$ 559.300,00
2.2.5	Cambio a todo costo silenciador	GLO	1	$ 390.000,00	$ 74.100,00	$ 464.100,00
2.2.6	Cambio a todo costo cigüeñal	GLO	1	$ 470.000,00	$ 89.300,00	$ 559.300,00
3. Mantenimiento de motosierras						
3.1	**Mantenimiento de motosierras**					
3.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
3.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina	GLO	1	$ 72.000,00	$ 13.680,00	$ 85.680,00
3.1.3	Cambio a todo costo bujía WSR6F	GLO	1	$ 65.000,00	$ 12.350,00	$ 77.350,00
3.1.4	Limpieza a todo costo rodamiento ranurado de bolas 6202	GLO	1	$ 132.000,00	$ 25.080,00	$ 157.080,00
3.1.5	Cambio a todo costo arandela de seguridad	GLO	1	$ 95.000,00	$ 18.050,00	$ 113.050,00
3.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
3.2.1	Cambio a todo costo cilindro con pistón 52mm	GLO	1	$ 720.000,00	$ 136.800,00	$ 856.800,00
3.2.2	Cambio a todo costo Kit cigüeñal	GLO	1	$ 410.000,00	$ 77.900,00	$ 487.900,00
3.2.3	Cambio a todo costo bomba de aceite	GLO	1	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
3.2.4	Cambio a todo costo de cadena de aserramiento	GLO	1	$ 520.000,00	$ 98.800,00	$ 618.800,00
4. Mantenimiento de corta seto						
4.1	**Mantenimiento preventivo y diagnostico general**					
4.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 72.000,00	$ 13.680,00	$ 85.680,00
4.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina cada 25 hrs	GLO	1	$ 93.000,00	$ 17.670,00	$ 110.670,00
4.1.3	Cambio a todo costo bujía	GLO	1	$ 42.000,00	$ 7.980,00	$ 49.980,00
4.1.4	Mantenimiento a todo costo a caja de engranaje cada 25 hrs	GLO	1	$ 410.000,00	$ 77.900,00	$ 487.900,00
4.1.5	Cambio a todo costo carburador	GLO	1	$ 710.000,00	$ 134.900,00	$ 844.900,00
4.1.6	Mantenimiento a todo costo filtro del depósito de combustible.	GLO	1	$ 73.000,00	$ 13.870,00	$ 86.870,00
4.1.7	Mantenimiento a todo costo silenciador	GLO	1	$ 75.000,00	$ 14.250,00	$ 89.250,00
4.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					

4.2.1	Cambio a todo costo mango arranque y mango delantero, mango control	GLO	1	$ 340.000,00	$ 64.600,00	$ 404.600,00
4.2.2	Cambio a todo costo elementos anti vibración	GLO	1	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
4.2.3	Cambio a todo costo cuchilla de corte	GLO	1	$ 420.000,00	$ 79.800,00	$ 499.800,00
4.2.4	Cambio a todo costo silenciador	GLO	1	$ 350.000,00	$ 66.500,00	$ 416.500,00
5. Mantenimiento podadora de altura						
5.1	**Mantenimiento preventivo y diagnostico general**					
5.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 115.000,00	$ 21.850,00	$ 136.850,00
5.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina cada 25 hrs	GLO	1	$ 75.000,00	$ 14.250,00	$ 89.250,00
5.1.3	Cambio a todo costo bujía	GLO	1	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
5.1.4	Mantenimiento a todo costo a caja de engranaje cada 25 hrs	GLO	1	$ 360.000,00	$ 68.400,00	$ 428.400,00
5.1.5	Cambio a todo costo arandela de seguridad	GLO	1	$ 165.000,00	$ 31.350,00	$ 196.350,00
5.1.6	Cambio a todo costo carburador	GLO	1	$ 730.000,00	$ 138.700,00	$ 868.700,00
5.1.7	Mantenimiento a todo costo filtro del depósito de combustible.	GLO	1	$ 68.000,00	$ 12.920,00	$ 80.920,00
5.1.8	Mantenimiento a todo costo silenciador	GLO	1	$ 76.000,00	$ 14.440,00	$ 90.440,00
5.2	**Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos**					
5.2.1	Cambio a todo costo mango arranque y mango delantero, mango control	GLO	1	$ 415.000,00	$ 78.850,00	$ 493.850,00
5.2.2	Cambio a todo costo elementos anti vibración	GLO	1	$ 178.000,00	$ 33.820,00	$ 211.820,00
5.2.3	Cambio a todo costo bomba de aceite	GLO	1	$ 390.000,00	$ 74.100,00	$ 464.100,00
5.2.4	Cambio a todo costo espada	GLO	1	$ 450.000,00	$ 85.500,00	$ 535.500,00
5.2.5	Cambio a todo costo bastago	GLO	1	$ 290.000,00	$ 55.100,00	$ 345.100,00
6	Diagnostico general equipo					
6.1	Diagnóstico equipo	GLO	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00

Firma representante legal
DAVID MAURICIO MEDINA MUÑOZ
Tel. 310 2543493

22 DE ENERO 2026

Señor
EDWIN ANDRES OSPINA LONDOÑO
Grupo de Seguridad y Defensa de Bases No. 25
Apiay, Meta

COTIZACIÓN MANTENIMIENTO VIGENCIA 2026

ITEM	CAPITULO	UNI	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1.Mantenimiento de guadañadoras FS 291						
1.1	Mantenimiento preventivo y diagnostico general					
1.1.1	Limpieza a todo costo del cabezal de aspiración.	GLO	1	$ 340.000,00	$ 64.600,00	$ 404.600,00
1.1.2	Cambio a todo costo filtro de aire.	GLO	1	$ 130.000,00	$ 24.700,00	$ 154.700,00
1.1.3	Cambio a todo costo de bujia Bosh WSR6F	GLO	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
1.1.4	Mantenimiento a cilindro y piston, desmonte, rectificacion, cambio de anillos y empaques de cilindro	GLO	1	$ 500.000,00	$ 95.000,00	$ 595.000,00
1.1.5	Cambio a todo costo juego de piezas del carburador	GLO	1	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
1.1.6	Limpieza a todo costo rodamiento ranurado de bolas 6021	GLO	1	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00
1.1.7	Cambio a todo costo del cable Bowden	GLO	1	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
1.1.8	Limpieza a todo costo árbol de accionamiento	GLO	1	$ 98.000,00	$ 18.620,00	$ 116.620,00
1.1.9	Mantenimiento a todo costo de la carcasa del embrague	GLO	1	$ 170.000,00	$ 32.300,00	$ 202.300,00
1.1.10	Cambio a todo costo trinquete, arandela y resorte.	GLO	1	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
1.1.11	Cambio a todo costo resorte de tracción	GLO	1	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00
1.2	Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos					
1.2.1	Cambio a todo costo cilindro con piston 40mm	GLO	1	$ 610.000,00	$ 115.900,00	$ 725.900,00
1.2.2	Cambio a todo costo cigüeñal	GLO	1	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
1.2.3	Cambio a todo costo carburador C1S-S3H	GLO	1	$ 800.000,00	$ 152.000,00	$ 952.000,00
1.2.4	Cambio a todo costo juego de juntas	GLO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
1.2.5	Cambio a todo costo juego de piñones	GLO	1	$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
1.2.6	Cambio a todo costo Carter del cigüeñal	GLO	1	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
1.2.7	Cambio a todo costo rodamiento ranurado de bolas	GLO	1	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
1.2.8	Cambio a todo costo anillo de seguridad 12*1, anillo de seguridad 32*1.2	GLO	1	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00
1.2.9	Cambio a todo costo vástago 28 mm * 1.55 m	GLO	1	$ 530.000,00	$ 100.700,00	$ 630.700,00
1.2.10	Cambio a todo costo tubo de alojamiento	GLO	1	$ 550.000,00	$ 104.500,00	$ 654.500,00

1.2.11	Cambio a todo costo caja reductora	GLO	1	$ 500.000,00	$ 95.000,00	$ 595.000,00
1.2.12	Cambio a todo costo de cabezal de engranaje	GLO	1	$ 310.000,00	$ 58.900,00	$ 368.900,00
2.Mantenimiento de Sopladoras						
2.1	Mantenimiento preventivo y diagnostico general					
2.1.1	Cambio a todo costo filtro de gasolina	GLO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
2.1.2	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
2.1.3	Cambio a todo costo bujia NGK CMR6H	GLO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
2.1.4	Cambio a todo costo carburador 4282-11	GLO	1	$ 752.000,00	$ 142.880,00	$ 894.880,00
2.1.5	Cambio a todo costo juego de juntas	GLO	1	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
2.1.6	Cambio a todo costo juego de piezas del carburador	GLO	1	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
2.1.7	Cambio a todo costo tapa del starter con mecanismo de arranque	GLO	1	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
2.1.8	mantenimiento y restauracion de silenciador	GLO	1	$ 210.000,00	$ 39.900,00	$ 249.900,00
2.2	Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos					
2.2.1	Cambio a todo costo juego tubo soplador	GLO	1	$ 190.000,00	$ 36.100,00	$ 226.100,00
2.2.2	Cambio a todo costo cable Bowden	GLO	1	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
2.2.3	Cambio a todo costo piston 50mm	GLO	1	$ 410.000,00	$ 77.900,00	$ 487.900,00
2.2.4	Cambio a todo costo módulo de ignición	GLO	1	$ 520.000,00	$ 98.800,00	$ 618.800,00
2.2.5	Cambio a todo costo silenciador	GLO	1	$ 410.000,00	$ 77.900,00	$ 487.900,00
2.2.6	Cambio a todo costo cigüeñal	GLO	1	$ 520.000,00	$ 98.800,00	$ 618.800,00
3. Mantenimiento de motosierras						
3.1	Mantenimiento de motosierras					
3.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
3.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina	GLO	1	$ 106.000,00	$ 20.140,00	$ 126.140,00
3.1.3	Cambio a todo costo bujia WSR6F	GLO	1	$ 66.000,00	$ 12.540,00	$ 78.540,00
3.1.4	Limpieza a todo costo rodamiento ranurado de bolas 6202	GLO	1	$ 132.000,00	$ 25.080,00	$ 157.080,00
3.1.5	Cambio a todo costo arandela de seguridad	GLO	1	$ 103.000,00	$ 19.570,00	$ 122.570,00
3.2	Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos					
3.2.1	Cambio a todo costo cilindro con pistón 52mm	GLO	1	$ 702.000,00	$ 133.380,00	$ 835.380,00
3.2.2	Cambio a todo costo Kit cigüeñal	GLO	1	$ 403.000,00	$ 76.570,00	$ 479.570,00
3.2.3	Cambio a todo costo bomba de aceite	GLO	1	$ 366.000,00	$ 69.540,00	$ 435.540,00
3.2.4	Cambio a todo costo de cadena de aserramiento	GLO	1	$ 502.000,00	$ 95.380,00	$ 597.380,00
4. Mantenimiento de corta seto						
4.1	Mantenimiento preventivo y diagnostico general					
4.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
4.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina cada 25 hrs	GLO	1	$ 110.000,00	$ 20.900,00	$ 130.900,00
4.1.3	Cambio a todo costo bujia	GLO	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00

4.1.4	Mantenimiento a todo costo a caja de engranaje cada 25 hrs	GLO	1	$ 430.000,00	$ 81.700,00	$ 511.700,00
4.1.5	Cambio a todo costo carburador	GLO	1	$ 720.000,00	$ 136.800,00	$ 856.800,00
4.1.6	Mantenimiento a todo costo filtro del depósito de combustible.	GLO	1	$ 72.000,00	$ 13.680,00	$ 85.680,00
4.1.7	Mantenimiento a todo costo silenciador	GLO	1	$ 92.000,00	$ 17.480,00	$ 109.480,00
4.2	Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos					
4.2.1	Cambio a todo costo mango arranque y mango delantero, mango control	GLO	1	$ 410.000,00	$ 77.900,00	$ 487.900,00
4.2.2	Cambio a todo costo elementos anti vibración	GLO	1	$ 172.000,00	$ 32.680,00	$ 204.680,00
4.2.3	Cambio a todo costo cuchilla de corte	GLO	1	$ 610.000,00	$ 115.900,00	$ 725.900,00
4.2.4	Cambio a todo costo silenciador	GLO	1	$ 340.000,00	$ 64.600,00	$ 404.600,00
5. Mantenimiento podadora de altura						
5.1	Mantenimiento preventivo y diagnostico general					
5.1.1	Cambio a todo costo filtro de aire	GLO	1	$ 130.000,00	$ 24.700,00	$ 154.700,00
5.1.2	Cambio a todo costo filtro de gasolina cada 25 hrs	GLO	1	$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
5.1.3	Cambio a todo costo bujia	GLO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
5.1.4	Mantenimiento a todo costo a caja de engranaje cada 25 hrs	GLO	1	$ 480.000,00	$ 91.200,00	$ 571.200,00
5.1.5	Cambio a todo costo arandela de seguridad			$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
5.1.6	Cambio a todo costo carburador	GLO	1	$ 750.000,00	$ 142.500,00	$ 892.500,00
5.1.7	Mantenimiento a todo costo filtro del depósito de combustible.	GLO	1	$ 92.000,00	$ 17.480,00	$ 109.480,00
5.1.8	Mantenimiento a todo costo silenciador	GLO	1	$ 98.000,00	$ 18.620,00	$ 116.620,00
5.2	Mantenimiento correctivo a todo costo incluye repuestos					
5.2.1	Cambio a todo costo mango arranque y mango delantero, mango control	GLO	1	$ 560.000,00	$ 106.400,00	$ 666.400,00
5.2.2	Cambio a todo costo elementos anti vibración	GLO	1	$ 202.000,00	$ 38.380,00	$ 240.380,00
5.2.3	Cambio a todo costo bomba de aceite	GLO	1	$ 480.000,00	$ 91.200,00	$ 571.200,00
5.2.4	Cambio a todo costo espada	GLO	1	$ 610.000,00	$ 115.900,00	$ 725.900,00
5.2.5	Cambio a todo costo bastago	GLO	1	$ 340.000,00	$ 64.600,00	$ 404.600,00
6	Diagnostico general equipo					
6.1	Diagnóstico equipo	GLO	1	$ 250.000,00	$ 47.500,00	$ 297.500,00



Firma representante legal
Nombre: RUBEN DARIO MORA VANEGAS