PYTYVÔ PYAHERÃ
SÃMBYHYHA
SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapére ko ãga guive
Construyendo el futuro hoy

## CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

### *"Serv. de Mant. y Reparac. de Motobombas, Desmalezdoras, Motomochilas y Otros"*

### *LCO Plurianual N° 05/2021 - ID N° 393340*

| | | | | | Automotive S.A.I.E | Traks-Car | Tornería Mecanica Renacer | S. Pazos | Cantero S.A. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido)** | Precio unitario (IVA incluido)** | Precio unitario (IVA incluido)** | Precio unitario (IVA incluido)** | Precio unitario (IVA incluido)** |
| 1 | **Serv. de Mant. y Reparac. de Motobombas** | | | | | | | | |
| 1.1 | Junta del Cilindros | Unidad | Evento | 1 | 540.400 | 289.000 | 366.700 | 220.000 | 308.800 |
| 1.2 | Pistones, perno y seguro sin aro | Unidad | Evento | 1 | 1.254.634 | 672.000 | 851.359 | 370.000 | 716.934 |
| 1.3 | Juegos de aro | Unidad | Evento | 1 | 688.650 | 368.000 | 467.298 | 310.000 | 393.514 |
| 1.4 | Biela | Unidad | Evento | 1 | 1.260.000 | 675.000 | 855.000 | 380.000 | 720.000 |
| 1.5 | Cabeza de Cilindro | Unidad | Evento | 1 | 633.734 | 339.000 | 430.034 | 340.000 | 362.134 |
| 1.6 | Cigüeñal | Unidad | Evento | 1 | 1.579.666 | 846.000 | 1.071.916 | 520.000 | 902.666 |
| 1.7 | Tapa de válvulas | Unidad | Evento | 1 | 395.734 | 212.000 | 268.534 | 170.000 | 226.134 |
| 1.8 | Válvulas | Unidad | Evento | 1 | 633.734 | 339.000 | 430.034 | 370.000 | 362.134 |
| 1.9 | Resortes de Válvulas | Unidad | Evento | 1 | 265.066 | 141.000 | 179.866 | 110.000 | 151.466 |
| 1.10 | Asientos de Válvulas | Unidad | Evento | 1 | 170.334 | 91.000 | 115.584 | 90.000 | 97.334 |
| 1.11 | Balancines | Unidad | Evento | 1 | 285.134 | 152.000 | 193.484 | 110.000 | 162.934 |
| 1.12 | Pivot | Unidad | Evento | 1 | 143.734 | 77.000 | 97.534 | 50.000 | 82.134 |
| 1.13 | Botadores | Unidad | Evento | 1 | 428.400 | 229.000 | 290.700 | 110.000 | 244.800 |
| 1.14 | Placa Guía | Unidad | Evento | 1 | 259.000 | 138.000 | 175.750 | 110.000 | 148.000 |
| 1.15 | Gobernador Completo | Unidad | Evento | 1 | 988.400 | 529.000 | 670.700 | 390.000 | 564.800 |
| 1.16 | Árbol de levas | Unidad | Evento | 1 | 459.666 | 246.000 | 311.916 | 110.000 | 262.666 |
| 1.17 | Volante | Unidad | Evento | 1 | 1.467.666 | 786.000 | 995.916 | 520.000 | 838.666 |
| 1.18 | Reten de Válvulas | Unidad | Evento | 1 | 288.400 | 154.000 | 195.700 | 120.000 | 164.800 |
| 1.19 | Medidor de Aceites | Unidad | Evento | 1 | 228.666 | 122.000 | 155.166 | 120.000 | 130.666 |

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.20 | Silenciador | Unidad | Evento | 1 | 478.334 | 256.000 | 324.584 | 120.000 | 273.334 |
| 1.21 | Protector silenciador | Unidad | Evento | 1 | 333.666 | 178.000 | 226.416 | 120.000 | 190.666 |
| 1.22 | Juego de Juntas motor | Unidad | Evento | 1 | 1.017.334 | 545.000 | 690.334 | 370.000 | 581.334 |
| 1.23 | Junta de Cilindro | Unidad | Evento | 1 | 447.066 | 239.000 | 303.366 | 260.000 | 255.466 |
| 1.24 | Junta de Tapa Válvulas | Unidad | Evento | 1 | 181.066 | 96.000 | 122.866 | 110.000 | 103.466 |
| 1.25 | Junta de Carter | Unidad | Evento | 1 | 258.066 | 138.000 | 175.116 | 110.000 | 147.466 |
| 1.26 | Junta de Escape | Unidad | Evento | 1 | 240.334 | 128.000 | 163.084 | 80.000 | 137.334 |
| 1.27 | Junta Carburador | Unidad | Evento | 1 | 207.666 | 111.000 | 140.916 | 90.000 | 118.666 |
| 1.28 | Junta aislador de calor | Unidad | Evento | 1 | 405.066 | 216.000 | 274.866 | 110.000 | 231.466 |
| 1.29 | Separador | Unidad | Evento | 1 | 504.000 | 270.000 | 342.000 | 190.000 | 288.000 |
| 1.30 | Placa Separador | Unidad | Evento | 1 | 531.066 | 284.000 | 360.366 | 170.000 | 303.466 |
| 1.31 | Bobina de Ignición | Unidad | Evento | 1 | 693.000 | 371.000 | 470.250 | 330.000 | 396.000 |
| 1.32 | Motor de Arranque | Unidad | Evento | 1 | 2.762.666 | 1.479.000 | 1.874.666 | 990.000 | 1.578.666 |
| 1.33 | Conjunto caja control | Unidad | Evento | 1 | 2.542.866 | 1.362.000 | 1.725.516 | 990.000 | 1.453.066 |
| 1.34 | Alerta de Aceite | Unidad | Evento | 1 | 420.000 | 225.000 | 285.000 | 220.000 | 240.000 |
| 1.35 | Sensor de aceite | Unidad | Evento | 1 | 461.066 | 246.000 | 312.866 | 180.000 | 263.466 |
| 1.36 | Switch stop | Unidad | Evento | 1 | 478.334 | 256.000 | 324.584 | 180.000 | 273.334 |
| 1.37 | Capuchon bujía | Unidad | Evento | 1 | 51.334 | 27.000 | 34.834 | 30.000 | 29.334 |
| 1.38 | Reparacion de Carburador | Unidad | Evento | 1 | 344.400 | 184.000 | 233.700 | 110.000 | 196.800 |
| 1.39 | Agua admisión y resorte | Unidad | Evento | 1 | 478.334 | 256.000 | 324.584 | 190.000 | 273.334 |
| 1.40 | Kit reparación completo | Unidad | Evento | 1 | 5.686.334 | 3.046.000 | 3.858.584 | 990.000 | 3.249.334 |
| 1.41 | Tanque de combustible | Unidad | Evento | 1 | 867.066 | 464.000 | 588.366 | 330.000 | 495.466 |
| 1.42 | Filtro de Combustible (superior) | Unidad | Evento | 1 | 413.000 | 221.000 | 280.250 | 170.000 | 236.000 |
| 1.43 | Tapa Combustible | Unidad | Evento | 1 | 255.734 | 137.000 | 173.534 | 110.000 | 146.134 |
| 1.44 | Tapa de arranque completa | Unidad | Evento | 1 | 428.400 | 229.000 | 290.700 | 140.000 | 244.800 |
| 1.45 | Cordón de arranque | Unidad | Evento | 1 | 214.666 | 114.000 | 145.666 | 110.000 | 122.666 |
| 1.46 | Polea de arranque | Unidad | Evento | 1 | 336.000 | 180.000 | 228.000 | 130.000 | 192.000 |
| 1.47 | Resorte de arranque | Unidad | Evento | 1 | 150.734 | 80.000 | 102.284 | 110.000 | 86.134 |

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.48 | Kit de reparación de arranque | Unidad | Evento | 1 | 618.334 | 331.000 | 419.584 | 330.000 | 353.334 |
| 1.49 | Manija de arranque | Unidad | Evento | 1 | 186.666 | 99.000 | 126.666 | 80.000 | 106.666 |
| 1.50 | Filtro de aire con pre filtro | Unidad | Evento | 1 | 465.734 | 249.000 | 316.034 | 170.000 | 266.134 |
| 1.51 | Conjunto de filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 478.334 | 256.000 | 324.584 | 190.000 | 273.334 |
| 1.52 | Control acelerador | Unidad | Evento | 1 | 492.334 | 263.000 | 334.084 | 190.000 | 281.334 |
| 1.53 | Varilla de Regulación | Unidad | Evento | 1 | 254.334 | 136.000 | 172.584 | 110.000 | 145.334 |
| 1.54 | Resorte de regulación | Unidad | Evento | 1 | 105.000 | 56.000 | 71.250 | 50.000 | 60.000 |
| 1.55 | Resorte Gobernador | Unidad | Evento | 1 | 109.666 | 58.000 | 74.416 | 50.000 | 62.666 |
| 1.56 | Correa | Unidad | Evento | 1 | 217.000 | 116.000 | 147.250 | 90.000 | 124.000 |
| 1.57 | Segmento de compresión | Unidad | Evento | 1 | 573.066 | 306.000 | 388.866 | 220.000 | 327.466 |
| 1.58 | Cambio de bujía | Unidad | Evento | 1 | 87.734 | 47.000 | 59.534 | 50.000 | 50.134 |
| | | | | | | | | | |
| 2 | ***Serv. de Mant. y Reparac. de Desmalezadoras*** | | | | | | | | |
| 2.1 | Carter del cigüeñal | Unidad | Evento | 1 | 198.334 | 106.000 | 134.584 | 110.000 | 113.334 |
| 2.2 | Mecanismo de arranque, silenciador | Unidad | Evento | 1 | 1.002.400 | 537.000 | 680.200 | 210.000 | 572.800 |
| 2.3 | Sistema de encendido | Unidad | Evento | 1 | 433.066 | 231.000 | 293.866 | 190.000 | 247.466 |
| 2.4 | Carcasa de deposito | Unidad | Evento | 1 | 433.066 | 231.000 | 293.866 | 160.000 | 247.466 |
| 2.5 | Filtro de Aire | Unidad | Evento | 1 | 149.334 | 80.000 | 101.334 | 80.000 | 85.334 |
| 2.6 | Cambio de aceite | Unidad | Evento | 1 | 79.334 | 42.000 | 53.834 | 40.000 | 45.334 |
| 2.7 | Junta de cilindro | Unidad | Evento | 1 | 122.734 | 65.000 | 83.284 | 50.000 | 70.134 |
| 2.8 | Carcasa de embrague, vástago | Unidad | Evento | 1 | 248.734 | 133.000 | 168.784 | 110.000 | 142.134 |
| 2.9 | Empuñadura de mando | Unidad | Evento | 1 | 517.066 | 276.000 | 350.866 | 180.000 | 295.466 |
| 2.10 | Manillar Tubular | Unidad | Evento | 1 | 315.000 | 168.000 | 213.750 | 180.000 | 180.000 |
| 2.11 | Caja reductora | Unidad | Evento | 1 | 477.400 | 255.000 | 323.950 | 210.000 | 272.800 |
| 2.12 | Protector | Unidad | Evento | 1 | 177.334 | 95.000 | 120.334 | 90.000 | 101.334 |
| 2.13 | Protector para el transporte | Unidad | Evento | 1 | 169.400 | 90.000 | 114.950 | 90.000 | 96.800 |
| 2.14 | Protector para cuchilla trituradora. | Unidad | Evento | 1 | 361.666 | 193.000 | 245.416 | 180.000 | 206.666 |

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.15 | Cambio de Bujía | Unidad | Evento | 1 | 95.666 | 51.000 | 64.916 | 50.000 | 54.666 |
| 2.16 | Aro | Unidad | Evento | 1 | 283.734 | 152.000 | 192.534 | 170.000 | 162.134 |
| 2.17 | Pistón | Unidad | Evento | 1 | 464.334 | 248.000 | 315.084 | 210.000 | 265.334 |
| 2.18 | Cabo de acelerador | Unidad | Evento | 1 | 277.666 | 148.000 | 188.416 | 110.000 | 158.666 |
| 2.19 | Cabezal de corte Nylon | Unidad | Evento | 1 | 573.066 | 306.000 | 388.866 | 260.000 | 327.466 |
| 2.20 | Cuchillas de tres puntas | Unidad | Evento | 1 | 428.400 | 229.000 | 290.700 | 150.000 | 244.800 |
| 2.21 | Rollo de hilo 3.3 mm de 591 mts. | Unidad | Evento | 1 | 428.400 | 229.000 | 290.700 | 270.000 | 244.800 |
| 2.22 | Aceite de 2T de 1 lt. | Unidad | Evento | 1 | 91.000 | 48.000 | 61.750 | 50.000 | 52.000 |
| 2.23 | Reparación de Carburador | Unidad | Evento | 1 | 234.734 | 125.000 | 159.284 | 110.000 | 134.134 |
| 2.24 | Rulemanes de motor | Unidad | Evento | 1 | 175.000 | 93.000 | 118.750 | 110.000 | 100.000 |
| 2.25 | Rulemanes para Cabezal | Unidad | Evento | 1 | 232.400 | 124.000 | 157.700 | 110.000 | 132.800 |
| 2.26 | Cambio de Embrague | Unidad | Evento | 1 | 289.800 | 155.000 | 196.650 | 120.000 | 165.600 |
| 2.27 | Segmento de compresión | Unidad | Evento | 1 | 247.334 | 132.000 | 167.834 | 130.000 | 141.334 |
| 2.28 | Tubería de combustible | Unidad | Evento | 1 | 122.734 | 65.000 | 83.284 | 50.000 | 70.134 |
| **3** | ***Serv. de Mant. y Reparac. de Motomochila*** | | | | | | | | |
| 3.1 | Cigüeñal | Unidad | Evento | 1 | 921.476 | 493.000 | 625.287 | 330.000 | 526.558 |
| 3.2 | Junta del Cilindro | Unidad | Evento | 1 | 221.498 | 118.000 | 150.302 | 110.000 | 126.570 |
| 3.3 | Silenciador | Unidad | Evento | 1 | 325.734 | 174.000 | 221.034 | 140.000 | 186.134 |
| 3.4 | Sistema de Encendido | Unidad | Evento | 1 | 383.302 | 205.000 | 260.098 | 140.000 | 219.030 |
| 3.5 | Mecanismo de arranque | Unidad | Evento | 1 | 891.258 | 477.000 | 604.782 | 310.000 | 509.290 |
| 3.6 | Brida interna – Filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 245.650 | 131.000 | 166.691 | 110.000 | 140.371 |
| 3.7 | Reparación de Carburador | Unidad | Evento | 1 | 472.752 | 253.000 | 320.796 | 170.000 | 270.144 |
| 3.8 | Depósito de combustible –Sistema AV | Unidad | Evento | 1 | 386.606 | 207.000 | 262.340 | 150.000 | 220.918 |
| 3.9 | Carcasa del ventilador - Cubierta | Unidad | Evento | 1 | 208.123 | 111.000 | 141.226 | 110.000 | 118.927 |
| 3.10 | Placa del espaldar – recipiente | Unidad | Evento | 1 | 204.389 | 109.000 | 138.692 | 110.000 | 116.794 |
| 3.11 | Tubo flexible tipo acordeon – tubo de so | Unidad | Evento | 1 | 293.066 | 156.000 | 198.866 | 130.000 | 167.466 |
| 3.12 | Empuñadura de mando | Unidad | Evento | 1 | 114.930 | 61.000 | 77.988 | 50.000 | 65.674 |

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3.13 | Dispositivo de pulverizar y esparcir | Unidad | Evento | 1 | 375.402 | 201.000 | 254.737 | 150.000 | 214.515 |
| 3.14 | Bomba de presión | Unidad | Evento | 1 | 470.418 | 252.000 | 319.212 | 240.000 | 268.810 |
| 3.15 | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 86.538 | 46.000 | 58.722 | 50.000 | 49.450 |
| 3.16 | Cambio de Embrague | Unidad | Evento | 1 | 230.716 | 123.000 | 156.557 | 110.000 | 131.838 |
| 3.17 | Cambio de aceite | Unidad | Evento | 1 | 119.482 | 64.000 | 81.077 | 50.000 | 68.275 |
| 3.18 | Cambio de bujía | Unidad | Evento | 1 | 93.538 | 50.000 | 63.472 | 50.000 | 53.450 |
| 3.19 | Tubo flexible | Unidad | Evento | 1 | 212.166 | 113.000 | 143.970 | 110.000 | 121.238 |
| | | | | | | | | | |
| 4 | ***Serv. de Mant. y Reparac. de Motosierras*** | | | | | | | | |
| 4.1 | Carter del cigüeñal | Unidad | Evento | 1 | 74.666 | 39.000 | 50.666 | 50.000 | 42.666 |
| 4.2 | Junta de Cilindro | Unidad | Evento | 1 | 148.400 | 79.000 | 100.700 | 90.000 | 84.800 |
| 4.3 | Silenciador | Unidad | Evento | 1 | 157.734 | 84.000 | 107.034 | 70.000 | 90.134 |
| 4.4 | Bomba de aceite | Unidad | Evento | 1 | 354.666 | 189.000 | 240.666 | 110.000 | 202.666 |
| 4.5 | Embrague, freno de cadena | Unidad | Evento | 1 | 284.666 | 152.000 | 193.166 | 110.000 | 162.666 |
| 4.6 | Sistema de Encendido | Unidad | Evento | 1 | 169.866 | 90.000 | 115.266 | 80.000 | 97.066 |
| 4.7 | Mecanismo de arranque – protector salva manos | Unidad | Evento | 1 | 122.734 | 65.000 | 83.284 | 70.000 | 70.134 |
| 4.8 | Carcasa de deposito | Unidad | Evento | 1 | 105.000 | 56.000 | 71.250 | 60.000 | 60.000 |
| 4.9 | Filtro de aceite- manillar tubular | Unidad | Evento | 1 | 105.000 | 56.000 | 71.250 | 50.000 | 60.000 |
| 4.10 | Reparación de Carburador | Unidad | Evento | 1 | 175.000 | 93.000 | 118.750 | 90.000 | 100.000 |
| 4.11 | Sistema AV – Cubierta | Unidad | Evento | 1 | 155.400 | 83.000 | 105.450 | 80.000 | 88.800 |
| 4.12 | Dispositivo tensor de cadena | Unidad | Evento | 1 | 212.334 | 113.000 | 144.084 | 80.000 | 121.334 |
| 4.13 | Tapas de arranque | Unidad | Evento | 1 | 87.734 | 47.000 | 59.534 | 40.000 | 50.134 |
| 4.14 | Espiral de arranque | Unidad | Evento | 1 | 153.534 | 82.000 | 104.184 | 80.000 | 87.734 |
| 4.15 | Manijas | Unidad | Evento | 1 | 112.000 | 60.000 | 76.000 | 50.000 | 64.000 |
| 4.16 | Cambio de Cadena | Unidad | Evento | 1 | 487.666 | 261.000 | 330.916 | 290.000 | 278.666 |
| 4.17 | Cambio de Espada. | Unidad | Evento | 1 | 1.129.334 | 605.000 | 766.334 | 300.000 | 645.334 |
| 4.18 | Anillo | Unidad | Evento | 1 | 42.934 | 23.000 | 29.134 | 20.000 | 24.534 |
| 4.19 | Cambio de Aros | Unidad | Evento | 1 | 295.400 | 158.000 | 200.450 | 160.000 | 168.800 |

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.20 | Limas de 3/8 | Unidad | Evento | 1 | 56.000 | 30.000 | 38.000 | 30.000 | 32.000 |
| 4.21 | Limas triangulado | Unidad | Evento | 1 | 70.000 | 37.000 | 47.500 | 30.000 | 40.000 |
| 4.22 | Silenciadores con soporte y tornillo | Unidad | Evento | 1 | 242.666 | 129.000 | 164.666 | 90.000 | 138.666 |
| 4.23 | Tapas cubiertas de cilindro | Unidad | Evento | 1 | 146.066 | 78.000 | 99.116 | 80.000 | 83.466 |
| 4.24 | Pares de amortiguadores | Unidad | Evento | 1 | 148.400 | 79.000 | 100.700 | 85.000 | 84.800 |
| 4.25 | Bomba de presión | Unidad | Evento | 1 | 178.734 | 95.000 | 121.284 | 83.000 | 102.134 |
| 4.26 | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 85.400 | 45.000 | 57.950 | 40.000 | 48.800 |
| 4.27 | Cambio de Embrague | Unidad | Evento | 1 | 106.400 | 57.000 | 72.200 | 45.000 | 60.800 |
| 4.28 | Cambio de aceite | Unidad | Evento | 1 | 72.334 | 38.000 | 49.084 | 36.000 | 41.334 |
| 4.29 | Cambio de bujía | Unidad | Evento | 1 | 59.734 | 32.000 | 40.534 | 35.000 | 34.134 |
| 4.30 | Tubo flexible | Unidad | Evento | 1 | 122.734 | 65.000 | 83.284 | 56.000 | 70.134 |
| 4.31 | Cambio de filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 49.000 | 26.000 | 33.250 | 20.000 | 28.000 |
| **Total Gs.** | | | | | **57.344.534** | **30.657.000** | **38.912.362** | **22.000.000** | **32.768.306** |

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA • SECRETARIA DE EMERGENCIA • Unidad Operativa de Contrataciones

**Lic. Reinaldo Maciel**
**Director de la UOC**
**Secretaría de Emergencia Nacional**