



**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y MECI**

**ESTUDIO DE PRECIOS DEL MERCADO**

|          |             |
|----------|-------------|
| CÓDIGO:  | FG-GI-CA-13 |
| VERSIÓN: | 3.0         |
| FECHA:   | 1/02/2023   |
| PÁGINA:  | 1 DE 1      |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fecha de elaboración:</b> | 24/03/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Dependencia:</b>          | SECRETARIA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE DISTRITAL DE BUENAVENTURA                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Objeto a contratar</b>    | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO, PREVENCIÓN Y/O CORRECTIVO Y/O SUMINISTRO DE REPUESTOS ORIGINALES Y LLANTAS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR (MOTOS Y VEHÍCULOS) DE PROPIEDAD DE LA SECRETARIA DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE DISTRITAL DE BUENAVENTURA, INCLUIDA MANO DE OBRA BAJO LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE |
| <b>Diligenciado por:</b>     | NICOMEDES TORRES CANDELO                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| ITEM                     | DESCRIPCION                    | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO     |                          |                         |                        |                    |                          |                         |                        |                    |                          |                         |                        |                       |                          |                         |                        | VALOR PARCIAL<br>(CANTIDAD * PROMEDIO) |
|--------------------------|--------------------------------|--------|----------|--------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------------------|
|                          |                                |        |          | VR. COTIZACIÓN 1   |                          |                         |                        | VR. COTIZACIÓN 2   |                          |                         |                        | VR. COTIZACIÓN 3   |                          |                         |                        | PROMEDIO COTIZACIONES |                          |                         |                        |                                        |
|                          |                                |        |          | MOTOCICLETA DR 150 | MOTOCICLETA XR 150NKR125 | MOTOCICLETA AKT 125/180 | VEHICULO Y/O CAMIONETA | MOTOCICLETA DR 150 | MOTOCICLETA XR 150NKR125 | MOTOCICLETA AKT 125/180 | VEHICULO Y/O CAMIONETA | MOTOCICLETA DR 150 | MOTOCICLETA XR 150NKR125 | MOTOCICLETA AKT 125/180 | VEHICULO Y/O CAMIONETA | MOTOCICLETA DR 150    | MOTOCICLETA XR 150NKR125 | MOTOCICLETA AKT 125/180 | VEHICULO Y/O CAMIONETA |                                        |
| <b>Partes eléctricas</b> |                                |        |          |                    |                          |                         |                        |                    |                          |                         |                        |                    |                          |                         |                        |                       |                          |                         |                        |                                        |
| 1                        | Ramal eléctrico                | Und    | 1        | \$ 590.000         | \$ 430.000               | \$ 250.000              | \$ -                   | \$ 649.000         | \$ 387.000               | \$ 225.000              | \$ -                   | \$ 619.500         | \$ 451.500               | \$ 262.500              | \$ -                   | \$ 619.500            | \$ 422.833               | \$ 245.833              | \$ -                   | \$ 429.389                             |
| 2                        | Comando izquierdo              | Und    | 1        | \$ 170.000         | \$ 25.000                | \$ 150.000              | \$ -                   | \$ 135.000         | \$ 22.500                | \$ 150.000              | \$ -                   | \$ 178.500         | \$ 26.250                | \$ 150.000              | \$ -                   | \$ 167.167            | \$ 24.583                | \$ 147.500              | \$ -                   | \$ 113.083                             |
| 3                        | Comando derecho                | Und    | 1        | \$ 150.000         | \$ 120.000               | \$ 140.000              | \$ -                   | \$ 135.000         | \$ 108.000               | \$ 126.000              | \$ -                   | \$ 157.500         | \$ 126.000               | \$ 147.000              | \$ -                   | \$ 147.500            | \$ 118.000               | \$ 137.667              | \$ -                   | \$ 134.389                             |
| 4                        | Bobina de alta                 | Und    | 1        | \$ 120.000         | \$ 119.000               | \$ 140.000              | \$ -                   | \$ 108.000         | \$ 107.100               | \$ 126.000              | \$ -                   | \$ 126.000         | \$ 124.950               | \$ 147.000              | \$ -                   | \$ 118.000            | \$ 117.017               | \$ 137.667              | \$ -                   | \$ 124.228                             |
| 5                        | Plato bobinas                  | Und    | 1        | \$ 358.000         | \$ 498.000               | \$ 260.000              | \$ -                   | \$ 322.200         | \$ 448.200               | \$ 234.000              | \$ -                   | \$ 375.900         | \$ 522.900               | \$ 273.000              | \$ -                   | \$ 352.033            | \$ 489.700               | \$ 255.667              | \$ -                   | \$ 365.800                             |
| 6                        | Motor arranque                 | Und    | 1        | \$ 427.000         | \$ 450.000               | \$ 280.000              | \$ -                   | \$ 384.300         | \$ 405.000               | \$ 252.000              | \$ -                   | \$ 448.350         | \$ 442.500               | \$ 294.000              | \$ -                   | \$ 419.883            | \$ 442.500               | \$ 275.333              | \$ -                   | \$ 379.239                             |
| 7                        | Unidad cdi                     | Und    | 1        | \$ 381.000         | \$ 498.000               | \$ 200.000              | \$ -                   | \$ 342.900         | \$ 448.200               | \$ 180.000              | \$ -                   | \$ 400.050         | \$ 522.900               | \$ 210.000              | \$ -                   | \$ 374.650            | \$ 489.700               | \$ 196.667              | \$ -                   | \$ 353.672                             |
| 8                        | Regulador rectificador         | Und    | 1        | \$ 192.000         | \$ 651.000               | \$ 200.000              | \$ -                   | \$ 172.800         | \$ 585.900               | \$ 180.000              | \$ -                   | \$ 201.600         | \$ 683.500               | \$ 210.000              | \$ -                   | \$ 188.800            | \$ 640.150               | \$ 196.667              | \$ -                   | \$ 341.872                             |
| 9                        | Trompo freno delantero/trasero | Und    | 1        | \$ 190.000         | \$ 150.000               | \$ 38.000               | \$ -                   | \$ 171.000         | \$ 135.000               | \$ 34.200               | \$ -                   | \$ 199.500         | \$ 157.500               | \$ 39.900               | \$ -                   | \$ 186.833            | \$ 147.500               | \$ 37.367               | \$ -                   | \$ 123.900                             |
| 10                       | Trompo freno trasero bomba     | Und    | 1        | \$ -               | \$ -                     | \$ 70.000               | \$ -                   | \$ -               | \$ -                     | \$ 63.000               | \$ -                   | \$ -               | \$ -                     | \$ 73.500               | \$ -                   | \$ -                  | \$ -                     | \$ 68.833               | \$ -                   | \$ 22.944                              |
| 11                       | Pño                            | Und    | 1        | \$ 80.000          | \$ 90.000                | \$ 60.000               | \$ -                   | \$ 72.000          | \$ 81.000                | \$ 54.000               | \$ -                   | \$ 84.000          | \$ 94.500                | \$ 63.000               | \$ -                   | \$ 78.667             | \$ 88.500                | \$ 59.000               | \$ -                   | \$ 75.389                              |
| 12                       | Relay de arranque              | Und    | 1        | \$ 146.000         | \$ 165.000               | \$ 90.000               | \$ -                   | \$ 131.400         | \$ 148.500               | \$ 81.000               | \$ -                   | \$ 153.300         | \$ 173.250               | \$ 94.500               | \$ -                   | \$ 143.567            | \$ 162.250               | \$ 88.500               | \$ -                   | \$ 131.439                             |
| 13                       | Porta fusible                  | Und    | 1        | \$ 350.000         | \$ 50.000                | \$ 30.000               | \$ -                   | \$ 315.000         | \$ 45.000                | \$ 27.000               | \$ -                   | \$ 367.500         | \$ 52.500                | \$ 31.500               | \$ -                   | \$ 344.167            | \$ 49.167                | \$ 29.500               | \$ -                   | \$ 140.944                             |
| 14                       | Bombillería                    | Und    | 1        | \$ 50.000          | \$ 50.000                | \$ 30.000               | \$ -                   | \$ 45.000          | \$ 45.000                | \$ 27.000               | \$ -                   | \$ 52.500          | \$ 52.500                | \$ 31.500               | \$ -                   | \$ 49.167             | \$ 49.167                | \$ 29.500               | \$ -                   | \$ 42.611                              |
| 15                       | Stop trasero                   | Und    | 1        | \$ 166.000         | \$ 219.000               | \$ 122.000              | \$ -                   | \$ 149.400         | \$ 197.100               | \$ 109.800              | \$ -                   | \$ 174.300         | \$ 229.950               | \$ 128.100              | \$ -                   | \$ 163.233            | \$ 215.350               | \$ 119.967              | \$ -                   | \$ 166.183                             |
| 16                       | Direccionales                  | Und    | 1        | \$ 94.000          | \$ 84.000                | \$ 56.000               | \$ -                   | \$ 84.600          | \$ 75.600                | \$ 50.400               | \$ -                   | \$ 98.700          | \$ 88.200                | \$ 58.800               | \$ -                   | \$ 92.433             | \$ 82.600                | \$ 55.067               | \$ -                   | \$ 76.700                              |
| 17                       | Batería                        | Und    | 1        | \$ 262.000         | \$ 259.000               | \$ 180.000              | \$ -                   | \$ 235.800         | \$ 233.100               | \$ 162.000              | \$ -                   | \$ 275.100         | \$ 271.950               | \$ 189.000              | \$ -                   | \$ 257.633            | \$ 254.683               | \$ 177.000              | \$ -                   | \$ 229.772                             |
| 18                       | Kit Swiche encendido completo  | Und    | 1        | \$ 374.000         | \$ 197.000               | \$ 190.000              | \$ -                   | \$ 336.600         | \$ 177.300               | \$ 171.000              | \$ -                   | \$ 392.700         | \$ 206.850               | \$ 199.500              | \$ -                   | \$ 367.767            | \$ 193.717               | \$ 186.833              | \$ -                   | \$ 249.439                             |
| 19                       | Flacher direccionales          | Und    | 1        | \$ 74.000          | \$ 74.000                | \$ 40.000               | \$ -                   | \$ 66.600          | \$ 66.600                | \$ 36.000               | \$ -                   | \$ 77.700          | \$ 77.700                | \$ 42.000               | \$ -                   | \$ 72.767             | \$ 72.767                | \$ 39.333               | \$ -                   | \$ 61.622                              |
| 20                       | Sensor velocímetro             | Und    | 1        | \$ 355.000         | \$ -                     | \$ 120.000              | \$ -                   | \$ 319.500         | \$ -                     | \$ 108.000              | \$ -                   | \$ 372.750         | \$ -                     | \$ 126.000              | \$ -                   | \$ 349.033            | \$ -                     | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 155.694                             |
| 21                       | Sensor gasolina                | Und    | 1        | \$ 100.000         | \$ 65.000                | \$ 70.000               | \$ -                   | \$ 90.000          | \$ 58.500                | \$ 63.000               | \$ -                   | \$ 105.000         | \$ 68.250                | \$ 73.500               | \$ -                   | \$ 98.333             | \$ 63.917                | \$ 68.833               | \$ -                   | \$ 77.028                              |
| 22                       | Socket farola                  | Und    | 1        | \$ 48.000          | \$ 181.000               | \$ 50.000               | \$ -                   | \$ 43.200          | \$ 162.900               | \$ 45.000               | \$ -                   | \$ 50.400          | \$ 190.050               | \$ 52.500               | \$ -                   | \$ 47.200             | \$ 177.983               | \$ 49.167               | \$ -                   | \$ 91.450                              |
| 23                       | Bombillo farola                | Und    | 1        | \$ 85.000          | \$ 45.000                | \$ 35.000               | \$ -                   | \$ 78.500          | \$ 40.500                | \$ 31.500               | \$ -                   | \$ 89.250          | \$ 47.250                | \$ 36.750               | \$ -                   | \$ 83.583             | \$ 44.250                | \$ 34.417               | \$ -                   | \$ 54.083                              |
| 24                       | Capuchón bujía                 | Und    | 1        | \$ 35.000          | \$ 49.000                | \$ 38.000               | \$ -                   | \$ 31.500          | \$ 44.100                | \$ 34.200               | \$ -                   | \$ 36.750          | \$ 51.450                | \$ 39.900               | \$ -                   | \$ 34.417             | \$ 48.183                | \$ 37.367               | \$ -                   | \$ 39.989                              |
| 25                       | Bujía                          | Und    | 1        | \$ 72.000          | \$ 45.000                | \$ 28.000               | \$ -                   | \$ 64.800          | \$ 40.500                | \$ 25.200               | \$ -                   | \$ 75.600          | \$ 47.250                | \$ 28.400               | \$ -                   | \$ 70.800             | \$ 44.250                | \$ 27.533               | \$ -                   | \$ 47.528                              |
| 26                       | Velocímetro                    | Und    | 1        | \$ 1.032.000       | \$ 363.000               | \$ 437.000              | \$ -                   | \$ 734.400         | \$ 928.800               | \$ 324.000              | \$ -                   | \$ 1.083.600       | \$ 378.000               | \$ 458.850              | \$ -                   | \$ 1.014.800          | \$ 364.000               | \$ 429.717              | \$ -                   | \$ 599.506                             |
| 27                       | Escobillas motor arranque      | Und    | 1        | \$ 195.000         | \$ 105.000               | \$ 80.000               | \$ -                   | \$ 175.500         | \$ 94.500                | \$ 72.000               | \$ -                   | \$ 204.750         | \$ 110.250               | \$ 84.000               | \$ -                   | \$ 191.750            | \$ 103.250               | \$ 78.667               | \$ -                   | \$ 124.556                             |
| 28                       | Sistema luces led y sirena     | Und    | 1        | \$ 550.000         | \$ 550.000               | \$ 550.000              | \$ -                   | \$ 495.000         | \$ 495.000               | \$ 495.000              | \$ -                   | \$ 577.500         | \$ 577.500               | \$ 577.500              | \$ -                   | \$ 540.833            | \$ 540.833               | \$ 540.833              | \$ -                   | \$ 540.833                             |
| 29                       | Controles luces                | Und    | 1        | \$ 120.000         | \$ 120.000               | \$ 120.000              | \$ -                   | \$ 108.000         | \$ 108.000               | \$ 108.000              | \$ -                   | \$ 126.000         | \$ 126.000               | \$ 126.000              | \$ -                   | \$ 118.000            | \$ 118.000               | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 118.000                             |
| 30                       | Farola                         | Und    | 1        | \$ 295.000         | \$ 395.000               | \$ 170.000              | \$ -                   | \$ 265.500         | \$ 355.500               | \$ 153.000              | \$ -                   | \$ 309.750         | \$ 414.750               | \$ 178.500              | \$ -                   | \$ 290.083            | \$ 388.417               | \$ 167.167              | \$ -                   | \$ 281.889                             |
| 31                       | Cable velocímetro              | Und    | 1        | \$ -               | \$ 500.000               | \$ 400.000              | \$ -                   | \$ -               | \$ 450.000               | \$ 360.000              | \$ -                   | \$ -               | \$ 525.000               | \$ 420.000              | \$ -                   | \$ -                  | \$ 491.667               | \$ 393.333              | \$ -                   | \$ 295.000                             |
| <b>Partes del motor</b>  |                                |        |          |                    |                          |                         |                        |                    |                          |                         |                        |                    |                          |                         |                        |                       |                          |                         |                        |                                        |
| 32                       | Kit cilindro                   | Und    | 1        | \$ 1.150.000       | \$ 520.000               | \$ 400.000              | \$ -                   | \$ 1.035.000       | \$ 468.000               | \$ 360.000              | \$ -                   | \$ 1.207.500       | \$ 546.000               | \$ 420.000              | \$ -                   | \$ 1.130.833          | \$ 511.333               | \$ 393.333              | \$ -                   | \$ 678.500                             |
| 33                       | Kit válvulas                   | Und    | 1        | \$ 180.000         | \$ 200.000               | \$ 120.000              | \$ -                   | \$ 162.000         | \$ 180.000               | \$ 108.000              | \$ -                   | \$ 189.000         | \$ 210.000               | \$ 126.000              | \$ -                   | \$ 177.000            | \$ 196.667               | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 163.889                             |
| 34                       | Kit empaque                    | Und    | 1        | \$ 210.000         | \$ 180.000               | \$ 90.000               | \$ -                   | \$ 189.000         | \$ 162.000               | \$ 81.000               | \$ -                   | \$ 220.500         | \$ 189.000               | \$ 94.500               | \$ -                   | \$ 206.500            | \$ 177.000               | \$ 88.500               | \$ -                   | \$ 157.333                             |
| 35                       | Kit cadencia                   | Und    | 1        | \$ 390.000         | \$ 240.000               | \$ 236.000              | \$ -                   | \$ 351.000         | \$ 216.000               | \$ 212.400              | \$ -                   | \$ 409.500         | \$ 252.000               | \$ 247.800              | \$ -                   | \$ 383.500            | \$ 236.000               | \$ 232.067              | \$ -                   | \$ 283.856                             |
| 36                       | Campana (manzana) clutch com.  | Und    | 1        | \$ 556.000         | \$ 540.000               | \$ 378.000              | \$ -                   | \$ 509.400         | \$ 486.000               | \$ 340.200              | \$ -                   | \$ 583.800         | \$ 567.000               | \$ 396.900              | \$ -                   | \$ 546.733            | \$ 531.000               | \$ 371.700              | \$ -                   | \$ 483.144                             |
| 37                       | Cigüeñal                       | Und    | 1        | \$ 816.000         | \$ 716.000               | \$ 550.000              | \$ -                   | \$ 734.400         | \$ 644.400               | \$ 495.000              | \$ -                   | \$ 856.800         | \$ 751.800               | \$ 577.500              | \$ -                   | \$ 802.400            | \$ 704.067               | \$ 540.833              | \$ -                   | \$ 682.439                             |
| 38                       | Jco Balneras cigüeñal          | Und    | 1        | \$ 625.000         | \$ 220.000               | \$ 90.000               | \$ -                   | \$ 562.500         | \$ 198.000               | \$ 81.000               | \$ -                   | \$ 656.250         | \$ 231.000               | \$ 94.500               | \$ -                   | \$ 614.583            | \$ 216.333               | \$ 88.500               | \$ -                   | \$ 360.472                             |
| 39                       | Jco Discos de clutch           | Und    | 1        | \$ 292.000         | \$ 70.000                | \$ 98.000               | \$ -                   | \$ 262.800         | \$ 63.000                | \$ 82.200               | \$ -                   | \$ 306.600         | \$ 73.500                | \$ 102.900              | \$ -                   | \$ 287.133            | \$ 68.833                | \$ 98.367               | \$ -                   | \$ 150.778                             |
| 40                       | Volante                        | Und    | 1        | \$ 325.000         | \$ 790.000               | \$ 260.000              | \$ -                   | \$ 292.500         | \$ 711.000               | \$ 234.000              | \$ -                   | \$ 341.250         | \$ 829.500               | \$ 273.000              | \$ -                   | \$ 319.583            | \$ 776.833               | \$ 255.667              | \$ -                   | \$ 450.694                             |
| 41                       | Bendix                         | Und    | 1        | \$ 202.000         | \$ 465.000               | \$ 220.000              | \$ -                   | \$ 181.800         | \$ 418.500               | \$ 198.000              | \$ -                   | \$ 212.100         | \$ 488.250               | \$ 231.000              | \$ -                   | \$ 198.633            | \$ 457.250               | \$ 216.333              | \$ -                   | \$ 290.739                             |
| 42                       | Árbol de levas                 | Und    | 1        | \$ 264.000         | \$ 202.000               | \$ 156.000              | \$ -                   | \$ 237.600         | \$ 181.800               | \$ 140.400              | \$ -                   | \$ 272.200         | \$ 212.100               | \$ 163.800              | \$ -                   | \$ 259.600            | \$ 198.633               | \$ 153.400              | \$ -                   | \$ 203.878                             |
| 43                       | Tensores cadencia              | Und    | 1        | \$ 100.000         | \$ 90.000                | \$ 110.000              | \$ -                   | \$ 90.000          | \$ 81.000                | \$ 99.000               | \$ -                   | \$ 105.000         | \$ 94.500                | \$ 115.500              | \$ -                   | \$ 98.333             | \$ 88.500                | \$ 108.167              | \$ -                   | \$ 98.333                              |
| 44                       | Bomba aceite                   | Und    | 1        | \$ 100.000         | \$ 194.000               | \$ 120.000              | \$ -                   | \$ 90.000          | \$ 174.600               | \$ 108.000              | \$ -                   | \$ 105.000         | \$ 203.700               | \$ 126.000              | \$ -                   | \$ 98.333             | \$ 190.767               | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 135.700                             |
| 45                       | Empaque culatin                | Und    | 1        | \$ 70.000          | \$ 40.000                | \$ 35.000               | \$ -                   | \$ 63.000          | \$ 36.000                | \$ 31.500               | \$ -                   | \$ 73.500          | \$ 42.000                | \$ 36.750               | \$ -                   | \$ 68.833             | \$ 39.333                | \$ 34.417               | \$ -                   | \$ 47.528                              |
| 46                       | Culata                         | Und    | 1        | \$ 688.000         | \$ 698.000               | \$ 493.000              | \$ -                   | \$ 619.200         | \$ 628.200               | \$ 443.700              | \$ -                   | \$ 722.400         | \$ 732.900               | \$ 517.650              | \$ -                   | \$ 676.533            | \$ 686.367               | \$ 484.783              | \$ -                   | \$ 615.894                             |
| 47                       | Caía cambios                   | Und    | 1        | \$ 1.027.000       | \$ 998.000               | \$ 590.000              | \$ -                   | \$ 924.300         |                          |                         |                        |                    |                          |                         |                        |                       |                          |                         |                        |                                        |

|     |                                |     |   |              |         |            |      |              |              |            |      |              |              |            |      |              |              |            |      |              |
|-----|--------------------------------|-----|---|--------------|---------|------------|------|--------------|--------------|------------|------|--------------|--------------|------------|------|--------------|--------------|------------|------|--------------|
| 74  | Jao radios delanteros          | Und | 1 | \$ 160.000   | 120000  | \$ 120.000 | \$ - | \$ 144.000   | \$ 108.000   | \$ 108.000 | \$ - | \$ 168.000   | \$ 126.000   | \$ 126.000 | \$ - | \$ 157.333   | \$ 118.000   | \$ 118.000 | \$ - | \$ 131.111   |
| 75  | Jao radios traseros            | Und | 1 | \$ 160.000   | 120000  | \$ 120.000 | \$ - | \$ 144.000   | \$ 108.000   | \$ 108.000 | \$ - | \$ 168.000   | \$ 126.000   | \$ 126.000 | \$ - | \$ 157.333   | \$ 118.000   | \$ 118.000 | \$ - | \$ 131.111   |
| 76  | Monochok                       | Und | 1 | \$ 1.039.000 | 1059000 | \$ 490.000 | \$ - | \$ 935.100   | \$ 953.100   | \$ 441.000 | \$ - | \$ 1.090.950 | \$ 1.111.950 | \$ 514.500 | \$ - | \$ 1.021.683 | \$ 1.041.350 | \$ 481.833 | \$ - | \$ 848.289   |
| 77  | Mordaza freno delantero        | Und | 1 | \$ 580.000   | 540000  | \$ 290.000 | \$ - | \$ 522.000   | \$ 486.000   | \$ 261.000 | \$ - | \$ 609.000   | \$ 531.000   | \$ 304.500 | \$ - | \$ 570.333   | \$ 501.000   | \$ 285.167 | \$ - | \$ 462.167   |
| 78  | Manguera de freno              | Und | 1 | \$ 150.000   | 390000  | \$ 140.000 | \$ - | \$ 135.000   | \$ 351.000   | \$ 126.000 | \$ - | \$ 157.500   | \$ 409.500   | \$ 147.000 | \$ - | \$ 147.500   | \$ 383.500   | \$ 137.667 | \$ - | \$ 222.889   |
| 79  | Balneras rodamientos           | Und | 1 | \$ 45.000    | 45000   | \$ 250.000 | \$ - | \$ 40.500    | \$ 40.500    | \$ 225.000 | \$ - | \$ 47.250    | \$ 47.250    | \$ 262.500 | \$ - | \$ 44.250    | \$ 44.250    | \$ 245.333 | \$ - | \$ 111.444   |
| 80  | Cable clutch                   | Und | 1 | \$ 70.000    | 70000   | \$ 45.000  | \$ - | \$ 63.000    | \$ 63.000    | \$ 40.500  | \$ - | \$ 73.500    | \$ 73.500    | \$ 47.250  | \$ - | \$ 68.833    | \$ 68.833    | \$ 44.250  | \$ - | \$ 60.639    |
| 81  | Cable acelerador               | Und | 1 | \$ 60.000    | 80000   | \$ 45.000  | \$ - | \$ 54.000    | \$ 72.000    | \$ 40.500  | \$ - | \$ 63.000    | \$ 84.000    | \$ 47.250  | \$ - | \$ 59.000    | \$ 78.667    | \$ 44.250  | \$ - | \$ 60.639    |
| 82  | Chupas freno                   | Und | 1 | \$ 140.000   | 155000  | \$ 35.000  | \$ - | \$ 126.000   | \$ 139.500   | \$ 31.500  | \$ - | \$ 147.000   | \$ 162.750   | \$ 36.750  | \$ - | \$ 137.667   | \$ 152.417   | \$ 34.417  | \$ - | \$ 108.167   |
| 83  | Mordaza freno trasero          | Und | 1 | \$ -         | 0       | \$ 420.000 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 378.000 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 441.000 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 413.000 | \$ - | \$ 137.667   |
| 84  | Carburador                     | Und | 1 | \$ 656.000   | 610000  | \$ 360.000 | \$ - | \$ 590.400   | \$ 549.000   | \$ 324.000 | \$ - | \$ 688.800   | \$ 640.500   | \$ 378.000 | \$ - | \$ 645.067   | \$ 599.333   | \$ 354.000 | \$ - | \$ 532.967   |
| 85  | Kit carburador                 | Und | 1 | \$ -         | 0       | \$ 129.000 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 116.100 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 136.450 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 126.850 | \$ - | \$ 42.283    |
| 86  | Empaque union mofle            | Und | 1 | \$ 35.000    | 60000   | \$ 25.000  | \$ - | \$ 31.500    | \$ 54.000    | \$ 22.500  | \$ - | \$ 36.750    | \$ 63.000    | \$ 26.250  | \$ - | \$ 34.417    | \$ 59.000    | \$ 24.593  | \$ - | \$ 39.333    |
| 87  | Pata lateral                   | Und | 1 | \$ 70.000    | 159000  | \$ 50.000  | \$ - | \$ 63.000    | \$ 143.100   | \$ 45.000  | \$ - | \$ 73.500    | \$ 166.950   | \$ 52.500  | \$ - | \$ 68.833    | \$ 156.350   | \$ 49.167  | \$ - | \$ 91.450    |
| 88  | Crank encendido                | Und | 1 | \$ 185.000   | 179000  | \$ 80.000  | \$ - | \$ 166.500   | \$ 161.100   | \$ 72.000  | \$ - | \$ 194.250   | \$ 187.950   | \$ 84.000  | \$ - | \$ 181.917   | \$ 176.017   | \$ 78.667  | \$ - | \$ 145.533   |
| 89  | Posapias delanteros            | Und | 1 | \$ 130.000   | 120000  | \$ 50.000  | \$ - | \$ 117.000   | \$ 108.000   | \$ 45.000  | \$ - | \$ 136.500   | \$ 126.000   | \$ 52.500  | \$ - | \$ 127.833   | \$ 118.000   | \$ 49.167  | \$ - | \$ 98.333    |
| 90  | Posapias traseros              | Und | 1 | \$ 159.000   | 140000  | \$ 60.000  | \$ - | \$ 143.100   | \$ 126.000   | \$ 54.000  | \$ - | \$ 166.950   | \$ 147.000   | \$ 63.000  | \$ - | \$ 156.350   | \$ 137.667   | \$ 59.000  | \$ - | \$ 117.672   |
| 91  | Vanilla freno                  | Und | 1 | \$ 40.000    | 60000   | \$ 35.000  | \$ - | \$ 36.000    | \$ 54.000    | \$ 31.500  | \$ - | \$ 42.000    | \$ 63.000    | \$ 36.750  | \$ - | \$ 39.333    | \$ 59.000    | \$ 34.417  | \$ - | \$ 44.250    |
| 92  | Porta bandas freno             | Und | 1 | \$ 190.000   | 388000  | \$ 210.000 | \$ - | \$ 171.000   | \$ 349.200   | \$ 189.000 | \$ - | \$ 199.500   | \$ 407.400   | \$ 220.500 | \$ - | \$ 186.833   | \$ 381.533   | \$ 206.500 | \$ - | \$ 258.289   |
| 93  | Campana delantera              | Und | 1 | \$ 370.000   | 410000  | \$ 290.000 | \$ - | \$ 333.000   | \$ 369.000   | \$ 261.000 | \$ - | \$ 388.500   | \$ 430.500   | \$ 304.500 | \$ - | \$ 363.833   | \$ 403.167   | \$ 285.167 | \$ - | \$ 350.722   |
| 94  | Campana trasera                | Und | 1 | \$ 610.000   | 520000  | \$ 440.000 | \$ - | \$ 549.000   | \$ 468.000   | \$ 396.000 | \$ - | \$ 640.500   | \$ 546.000   | \$ 462.000 | \$ - | \$ 599.833   | \$ 511.333   | \$ 432.667 | \$ - | \$ 514.611   |
| 95  | Guardabarros delantero         | Und | 1 | \$ 194.000   | 210000  | \$ 440.000 | \$ - | \$ 174.600   | \$ 189.000   | \$ 396.000 | \$ - | \$ 203.700   | \$ 220.500   | \$ 462.000 | \$ - | \$ 190.767   | \$ 206.500   | \$ 432.667 | \$ - | \$ 276.644   |
| 96  | Guardabarros trasero           | Und | 1 | \$ 164.000   | 162000  | \$ 140.000 | \$ - | \$ 147.600   | \$ 145.800   | \$ 126.000 | \$ - | \$ 172.200   | \$ 170.100   | \$ 147.000 | \$ - | \$ 161.267   | \$ 159.300   | \$ 137.667 | \$ - | \$ 152.744   |
| 97  | Jao cubiertas traseras         | Und | 1 | \$ 190.000   | 240000  | \$ 210.000 | \$ - | \$ 171.000   | \$ 216.000   | \$ 189.000 | \$ - | \$ 199.500   | \$ 252.000   | \$ 220.500 | \$ - | \$ 186.833   | \$ 236.000   | \$ 206.500 | \$ - | \$ 209.778   |
| 98  | Jao tapas laterales            | Und | 1 | \$ 190.000   | 210000  | \$ 180.000 | \$ - | \$ 171.000   | \$ 189.000   | \$ 189.000 | \$ - | \$ 199.500   | \$ 220.500   | \$ 220.500 | \$ - | \$ 186.833   | \$ 206.500   | \$ 177.000 | \$ - | \$ 190.111   |
| 99  | Jao tapas tanque               | Und | 1 | \$ 205.000   | 260000  | \$ 220.000 | \$ - | \$ 185.500   | \$ 220.000   | \$ 198.000 | \$ - | \$ 215.250   | \$ 252.000   | \$ 215.250 | \$ - | \$ 201.583   | \$ 242.833   | \$ 221.250 | \$ - | \$ 221.250   |
| 100 | Tanque gasolina                | Und | 1 | \$ 666.400   | 780000  | \$ 590.000 | \$ - | \$ 599.760   | \$ 702.000   | \$ 531.000 | \$ - | \$ 699.720   | \$ 819.000   | \$ 619.500 | \$ - | \$ 655.293   | \$ 767.000   | \$ 580.167 | \$ - | \$ 667.487   |
| 101 | Defensa                        | Und | 1 | \$ 294.000   | 230000  | \$ 180.000 | \$ - | \$ 264.600   | \$ 207.000   | \$ 162.000 | \$ - | \$ 308.700   | \$ 241.500   | \$ 189.000 | \$ - | \$ 289.100   | \$ 226.167   | \$ 177.000 | \$ - | \$ 230.756   |
| 102 | Carenafe farola                | Und | 1 | \$ 180.000   | 285000  | \$ 75.000  | \$ - | \$ 162.000   | \$ 256.500   | \$ 67.500  | \$ - | \$ 189.000   | \$ 299.250   | \$ 78.750  | \$ - | \$ 177.000   | \$ 280.250   | \$ 73.750  | \$ - | \$ 177.000   |
| 103 | Llave gasolina                 | Und | 1 | \$ 90.000    | 95000   | \$ 70.000  | \$ - | \$ 81.000    | \$ 85.500    | \$ 63.000  | \$ - | \$ 94.500    | \$ 99.750    | \$ 73.500  | \$ - | \$ 88.500    | \$ 93.417    | \$ 68.833  | \$ - | \$ 83.583    |
| 104 | Filtro aceite                  | Und | 1 | \$ -         | 49000   | \$ 35.000  | \$ - | \$ -         | \$ 44.100    | \$ 31.500  | \$ - | \$ -         | \$ 51.450    | \$ 36.750  | \$ - | \$ -         | \$ 48.183    | \$ 34.417  | \$ - | \$ 27.533    |
| 105 | Filtro gasolina                | Und | 1 | \$ 28.000    | 30000   | \$ 15.000  | \$ - | \$ 25.200    | \$ 27.000    | \$ 13.500  | \$ - | \$ 29.400    | \$ 31.500    | \$ 15.750  | \$ - | \$ 27.533    | \$ 29.500    | \$ 14.750  | \$ - | \$ 23.928    |
| 106 | Palanca cambios                | Und | 1 | \$ 120.000   | 92000   | \$ 55.000  | \$ - | \$ 108.000   | \$ 82.800    | \$ 49.500  | \$ - | \$ 126.000   | \$ 96.600    | \$ 57.750  | \$ - | \$ 118.000   | \$ 90.467    | \$ 54.083  | \$ - | \$ 87.517    |
| 107 | Kit retenes barras             | Und | 1 | \$ 180.000   | 150000  | \$ 76.000  | \$ - | \$ 162.000   | \$ 135.000   | \$ 68.400  | \$ - | \$ 189.000   | \$ 157.500   | \$ 79.800  | \$ - | \$ 177.000   | \$ 147.500   | \$ 74.733  | \$ - | \$ 133.078   |
| 108 | Parrilla trasera               | Und | 1 | \$ 510.000   | 259000  | \$ 190.000 | \$ - | \$ 459.000   | \$ 233.100   | \$ 171.000 | \$ - | \$ 535.500   | \$ 271.950   | \$ 199.500 | \$ - | \$ 501.500   | \$ 254.683   | \$ 186.833 | \$ - | \$ 314.339   |
| 109 | Disco freno delantero          | Und | 1 | \$ 238.000   | 349000  | \$ 180.000 | \$ - | \$ 214.200   | \$ 314.100   | \$ 162.000 | \$ - | \$ 249.900   | \$ 366.450   | \$ 189.000 | \$ - | \$ 234.033   | \$ 343.183   | \$ 177.000 | \$ - | \$ 251.406   |
| 110 | Tensor cadena                  | Und | 1 | \$ 55.000    | 75000   | \$ 140.000 | \$ - | \$ 49.500    | \$ 67.500    | \$ 126.000 | \$ - | \$ 57.750    | \$ 79.750    | \$ 147.000 | \$ - | \$ 54.083    | \$ 73.750    | \$ 137.667 | \$ - | \$ 88.500    |
| 111 | Ejes rueda                     | Und | 1 | \$ 120.000   | 198000  | \$ 49.000  | \$ - | \$ 108.000   | \$ 178.200   | \$ 44.100  | \$ - | \$ 126.000   | \$ 207.900   | \$ 51.450  | \$ - | \$ 114.833   | \$ 194.117   | \$ 137.667 | \$ - | \$ 161.922   |
| 112 | Kit bujes tijera               | Und | 1 | \$ 170.000   | 150000  | \$ 145.000 | \$ - | \$ 153.000   | \$ 135.000   | \$ 130.500 | \$ - | \$ 178.500   | \$ 157.500   | \$ 152.250 | \$ - | \$ 167.167   | \$ 147.500   | \$ 142.583 | \$ - | \$ 152.417   |
| 113 | Guardacadena                   | Und | 1 | \$ 75.000    | 85000   | \$ 65.000  | \$ - | \$ 67.500    | \$ 58.500    | \$ 58.500  | \$ - | \$ 78.750    | \$ 89.250    | \$ 68.250  | \$ - | \$ 73.750    | \$ 83.583    | \$ 63.917  | \$ - | \$ 73.750    |
| 114 | Deslizador de cadena           | Und | 1 | \$ -         | 79000   | \$ 80.000  | \$ - | \$ -         | \$ 71.100    | \$ 72.000  | \$ - | \$ -         | \$ 82.950    | \$ 84.000  | \$ - | \$ -         | \$ 77.683    | \$ 78.667  | \$ - | \$ 52.117    |
| 115 | Horquilla inferior             | Und | 1 | \$ 360.000   | 320000  | \$ 160.000 | \$ - | \$ 324.000   | \$ 288.000   | \$ 144.000 | \$ - | \$ 378.000   | \$ 336.000   | \$ 168.000 | \$ - | \$ 354.000   | \$ 314.667   | \$ 157.333 | \$ - | \$ 275.333   |
| 116 | Horquilla superior             | Und | 1 | \$ 415.000   | 270000  | \$ 185.000 | \$ - | \$ 373.500   | \$ 243.000   | \$ 166.500 | \$ - | \$ 435.750   | \$ 283.500   | \$ 194.250 | \$ - | \$ 408.083   | \$ 265.500   | \$ 181.917 | \$ - | \$ 285.167   |
| 117 | Forro sillin                   | Und | 1 | \$ 80.000    | 98000   | \$ 60.000  | \$ - | \$ 72.000    | \$ 88.200    | \$ 54.000  | \$ - | \$ 84.000    | \$ 102.900   | \$ 63.000  | \$ - | \$ 78.667    | \$ 96.367    | \$ 59.000  | \$ - | \$ 78.011    |
| 118 | Bujes monochok                 | Und | 1 | \$ -         | 0       | \$ 70.000  | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 63.000  | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 73.500  | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 68.833  | \$ - | \$ 22.944    |
| 119 | Suspension delantera derecha   | Und | 1 | \$ 1.350.000 | 1278000 | \$ 560.000 | \$ - | \$ 1.215.000 | \$ 1.150.200 | \$ 504.000 | \$ - | \$ 1.417.500 | \$ 1.341.900 | \$ 588.000 | \$ - | \$ 1.327.500 | \$ 1.256.700 | \$ 550.667 | \$ - | \$ 1.044.956 |
| 120 | Suspension delantera izquierda | Und | 1 | \$ 1.350.000 | 1278000 | \$ 560.000 | \$ - | \$ 1.215.000 | \$ 1.150.200 | \$ 504.000 | \$ - | \$ 1.417.500 | \$ 1.341.900 | \$ 588.000 | \$ - | \$ 1.327.500 | \$ 1.256.700 | \$ 550.667 | \$ - | \$ 1.044.956 |
| 121 | Tapas gasolina                 | Und | 1 | \$ 160.000   | 0       | \$ -       | \$ - | \$ 144.000   | \$ -         | \$ -       | \$ - | \$ 168.000   | \$ -         | \$ -       | \$ - | \$ 157.333   | \$ -         | \$ -       | \$ - | \$ 52.444    |
| 122 | Exosto                         | Und | 1 | \$ 688.000   | 730000  | \$ 580.000 | \$ - | \$ 619.200   | \$ 657.000   | \$ 522.000 | \$ - | \$ 722.400   | \$ 766.500   | \$ 609.000 | \$ - | \$ 676.533   | \$ 717.833   | \$ 570.333 | \$ - | \$ 654.900   |
| 123 | Sillin                         | Und | 1 | \$ 467.000   | 490000  | \$ 390.000 | \$ - | \$ 420.300   | \$ 441.000   | \$ 342.000 | \$ - | \$ 490.350   | \$ 514.500   | \$ 399.000 | \$ - | \$ 459.217   | \$ 481.833   | \$ 373.667 | \$ - | \$ 438.239   |
| 124 | Pedal freno                    | Und | 1 | \$ 191.000   | 170000  | \$ 49.000  | \$ - | \$ 169.000   | \$ 155.700   | \$ 44.100  | \$ - | \$ 190.050   | \$ 181.650   | \$ 147.000 | \$ - | \$ 177.983   | \$ 170.117   | \$ 137.667 | \$ - | \$ 161.922   |
| 125 | Acete motor                    | Und | 1 | \$ 45.000    | 45000   | \$ 45.000  | \$ - | \$ 40.500    | \$ 40.500    | \$ 40.500  | \$ - | \$ 47.250    | \$ 47.250    | \$ 47.250  | \$ - | \$ 44.250    | \$ 44.250    | \$ 44.250  | \$ - | \$ 44.250    |
| 126 | Liquido freno                  | Und | 1 | \$ 18.000    | 18000   | \$ 18.000  | \$ - | \$ 16.200    | \$ 16.200    | \$ 16.200  | \$ - | \$ 18.900    | \$ 18.900    | \$ 18.900  | \$ - | \$ 17.700    | \$ 17.700    | \$ 17.700  | \$ - | \$ 17.700    |
| 127 | Acete barras                   | Und | 1 | \$ 25.000    | 25000   | \$ 25.000  | \$ - | \$ 22.500    | \$ 22.500    | \$ 22.500  | \$ - | \$ 26.250    | \$ 26.250    | \$ 26.250  | \$ - | \$ 24.583    | \$ 24.583    | \$ 24.583  | \$ - | \$ 24.583    |
| 128 | Maletero                       | Und | 1 | \$ 260.000   | 260000  | \$ 260.000 | \$ - | \$ 234.000   | \$ 234.000   | \$ 234.000 | \$ - | \$ 273.000   | \$ 273.000   | \$ 273.000 | \$ - | \$ 255.667   | \$ 255.667   | \$ 255.667 | \$ - | \$ 255.667   |
| 129 | Pastillas freno trasera        | Und | 1 | \$ -         | 0       | \$ 40.000  | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 36.000  | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 42.000  | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 39.333  | \$ - | \$ 13.111    |
| 130 | Disco freno trasero            | Und | 1 | \$ -         | 0       | \$ 220.000 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 198.000 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 231.000 | \$ - | \$ -         | \$ -         | \$ 216.333 | \$ - | \$ 72.111    |
| 131 | Cadena                         | Und | 1 | \$ 130.000   | 168000  | \$ 70.000  | \$ - | \$ 117.000   | \$ 151.200   | \$ 63.000  | \$ - | \$ 136.500   | \$ 176.400   |            |      |              |              |            |      |              |





**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y MECI**

**PRESUPUESTO OFICIAL**

CÓDIGO: FG-GI-CA-64  
 VERSIÓN: 2.0  
 FECHA: 1/02/2023  
 PÁGINA: 1 DE 1

**Fecha de elaboración:** 24/03/2026

**Dependencia:** SECRETARÍA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE DISTRITAL DE BUENAVENTURA

**Objeto a contratar**  
 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO, PREVENCIÓN Y/O CORRECTIVO Y/O SUMINISTRO DE REPUESTOS ORIGINALES Y LLANTAS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR (MOTOS Y VEHÍCULOS) DE PROPIEDAD DE LA SECRETARÍA DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE DISTRITAL DE BUENAVENTURA, INCLUIDA MANO DE OBRA BAJO LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE

**Diligenciado por:** NICOMEDES TORRES CANDELO

De conformidad con los resultados del estudio de precios del mercado se establece el siguiente presupuesto oficial:

| ITEM                     | DESCRIPCION                     | UNIDAD | CANTIDAD | PROMEDIO COTIZACIONES |                           |                         |                        | VALOR PARCIAL         |
|--------------------------|---------------------------------|--------|----------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|
|                          |                                 |        |          | MOTOCICLETA DR 150    | MOTOCICLETA XR 150/NKR125 | MOTOCICLETA AKT 125/180 | VEHICULO Y/O CAMIONETA | (CANTIDAD * PROMEDIO) |
| <b>Partes eléctricas</b> |                                 |        |          |                       |                           |                         |                        |                       |
| 1                        | Ramal eléctrico                 | Und    | 1        | \$ 619.500            | \$ 422.833                | \$ 245.833              | \$ -                   | \$ 429.389            |
| 2                        | Comando izquierdo               | Und    | 1        | \$ 167.167            | \$ 24.583                 | \$ 147.500              | \$ -                   | \$ 113.083            |
| 3                        | Comando derecho                 | Und    | 1        | \$ 147.500            | \$ 118.000                | \$ 137.667              | \$ -                   | \$ 134.389            |
| 4                        | Bobina de alta                  | Und    | 1        | \$ 118.000            | \$ 117.017                | \$ 137.667              | \$ -                   | \$ 124.228            |
| 5                        | Plato bobinas                   | Und    | 1        | \$ 352.033            | \$ 489.700                | \$ 255.667              | \$ -                   | \$ 365.800            |
| 6                        | Motor arranque                  | Und    | 1        | \$ 419.883            | \$ 442.500                | \$ 275.333              | \$ -                   | \$ 379.239            |
| 7                        | Unidad cdi                      | Und    | 1        | \$ 374.650            | \$ 489.700                | \$ 196.667              | \$ -                   | \$ 353.672            |
| 8                        | Regulador rectificador          | Und    | 1        | \$ 188.800            | \$ 640.150                | \$ 196.667              | \$ -                   | \$ 341.872            |
| 9                        | Trompo freno delantero/trasero  | Und    | 1        | \$ 186.833            | \$ 147.500                | \$ 37.367               | \$ -                   | \$ 123.900            |
| 10                       | Trompo freno trasero bomba      | Und    | 1        | \$ -                  | \$ -                      | \$ 68.833               | \$ -                   | \$ 22.944             |
| 11                       | Pto                             | Und    | 1        | \$ 78.667             | \$ 88.500                 | \$ 59.000               | \$ -                   | \$ 75.389             |
| 12                       | Relay de arranque               | Und    | 1        | \$ 143.567            | \$ 162.250                | \$ 88.500               | \$ -                   | \$ 131.439            |
| 13                       | Porte fusible                   | Und    | 1        | \$ 344.167            | \$ 49.167                 | \$ 29.500               | \$ -                   | \$ 140.944            |
| 14                       | Bombillería                     | Und    | 1        | \$ 49.167             | \$ 49.167                 | \$ 29.500               | \$ -                   | \$ 42.611             |
| 15                       | Stop trasero                    | Und    | 1        | \$ 163.233            | \$ 215.350                | \$ 119.967              | \$ -                   | \$ 166.183            |
| 16                       | Direccionales                   | Und    | 1        | \$ 92.433             | \$ 82.600                 | \$ 55.067               | \$ -                   | \$ 76.700             |
| 17                       | Batería                         | Und    | 1        | \$ 257.633            | \$ 254.683                | \$ 177.000              | \$ -                   | \$ 229.772            |
| 18                       | Kit Swiche encendido completo   | Und    | 1        | \$ 367.767            | \$ 193.717                | \$ 186.833              | \$ -                   | \$ 249.439            |
| 19                       | Flasher direccionales           | Und    | 1        | \$ 72.767             | \$ 72.767                 | \$ 39.333               | \$ -                   | \$ 61.622             |
| 20                       | Sensor velocímetro              | Und    | 1        | \$ 349.083            | \$ -                      | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 155.694            |
| 21                       | Sensor gasolina                 | Und    | 1        | \$ 98.333             | \$ 63.917                 | \$ 68.833               | \$ -                   | \$ 77.028             |
| 22                       | Socket farola                   | Und    | 1        | \$ 47.200             | \$ 177.983                | \$ 49.167               | \$ -                   | \$ 91.450             |
| 23                       | Bombillo farola                 | Und    | 1        | \$ 83.583             | \$ 44.250                 | \$ 34.417               | \$ -                   | \$ 54.083             |
| 24                       | Capuchón bujía                  | Und    | 1        | \$ 34.417             | \$ 48.183                 | \$ 37.367               | \$ -                   | \$ 39.989             |
| 25                       | Bujía                           | Und    | 1        | \$ 70.800             | \$ 44.250                 | \$ 27.533               | \$ -                   | \$ 47.528             |
| 26                       | Velocímetro                     | Und    | 1        | \$ 1.014.800          | \$ 354.000                | \$ 429.717              | \$ -                   | \$ 599.506            |
| 27                       | Escobillas motor arranque       | Und    | 1        | \$ 191.750            | \$ 103.250                | \$ 78.667               | \$ -                   | \$ 124.556            |
| 28                       | Sistema luces led y sirena      | Und    | 1        | \$ 540.833            | \$ 540.833                | \$ 540.833              | \$ -                   | \$ 540.833            |
| 29                       | Controles luces                 | Und    | 1        | \$ 118.000            | \$ 118.000                | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 118.000            |
| 30                       | Farola                          | Und    | 1        | \$ 290.083            | \$ 388.417                | \$ 167.167              | \$ -                   | \$ 281.889            |
| 31                       | Cable velocímetro               | Und    | 1        | \$ -                  | \$ 491.667                | \$ 393.333              | \$ -                   | \$ 295.000            |
| <b>Partes del motor</b>  |                                 |        |          |                       |                           |                         |                        |                       |
| 32                       | Kit cilindro                    | Und    | 1        | \$ 1.130.833          | \$ 511.333                | \$ 393.333              | \$ -                   | \$ 678.500            |
| 33                       | Kit válvulas                    | Und    | 1        | \$ 177.000            | \$ 196.667                | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 163.889            |
| 34                       | Kit empaque                     | Und    | 1        | \$ 206.500            | \$ 177.000                | \$ 88.500               | \$ -                   | \$ 157.333            |
| 35                       | Kit cadencia                    | Und    | 1        | \$ 383.500            | \$ 236.000                | \$ 232.067              | \$ -                   | \$ 283.856            |
| 36                       | Campaña (manzana) clutch com.   | Und    | 1        | \$ 546.733            | \$ 531.000                | \$ 371.700              | \$ -                   | \$ 483.144            |
| 37                       | Cigüeñal                        | Und    | 1        | \$ 802.400            | \$ 704.067                | \$ 540.833              | \$ -                   | \$ 682.433            |
| 38                       | Jgo Balineras cigüeñal          | Und    | 1        | \$ 614.583            | \$ 216.333                | \$ 88.500               | \$ -                   | \$ 306.472            |
| 39                       | Jgo Discos de clutch            | Und    | 1        | \$ 287.133            | \$ 68.833                 | \$ 96.367               | \$ -                   | \$ 150.778            |
| 40                       | Volante                         | Und    | 1        | \$ 319.583            | \$ 776.833                | \$ 255.667              | \$ -                   | \$ 450.694            |
| 41                       | Bendix                          | Und    | 1        | \$ 198.633            | \$ 457.250                | \$ 216.333              | \$ -                   | \$ 290.739            |
| 42                       | Árbol de levas                  | Und    | 1        | \$ 259.600            | \$ 198.633                | \$ 153.400              | \$ -                   | \$ 203.878            |
| 43                       | Tensores cadencia               | Und    | 1        | \$ 98.333             | \$ 88.500                 | \$ 108.167              | \$ -                   | \$ 98.333             |
| 44                       | Bomba aceite                    | Und    | 1        | \$ 98.333             | \$ 190.767                | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 135.700            |
| 45                       | Empaque culatin                 | Und    | 1        | \$ 68.833             | \$ 39.333                 | \$ 34.417               | \$ -                   | \$ 47.528             |
| 46                       | Culata                          | Und    | 1        | \$ 676.533            | \$ 686.367                | \$ 484.783              | \$ -                   | \$ 615.894            |
| 47                       | Caja cambios                    | Und    | 1        | \$ 1.009.883          | \$ 981.367                | \$ 580.167              | \$ -                   | \$ 857.139            |
| 48                       | Kit retenes de motor            | Und    | 1        | \$ 219.283            | \$ 236.000                | \$ 157.333              | \$ -                   | \$ 204.206            |
| 49                       | Filtro centrífugo               | Und    | 1        | \$ 147.500            | \$ 98.333                 | \$ 68.833               | \$ -                   | \$ 104.899            |
| 50                       | Esótraxos                       | Und    | 1        | \$ 93.417             | \$ 49.167                 | \$ 143.567              | \$ -                   | \$ 95.383             |
| 51                       | Ká Balineras carcaza            | Und    | 1        | \$ 472.000            | \$ 296.967                | \$ 383.500              | \$ -                   | \$ 384.156            |
| 52                       | Eje salida                      | Und    | 1        | \$ 118.000            | \$ 294.017                | \$ 275.333              | \$ -                   | \$ 229.117            |
| 53                       | Eje clutch                      | Und    | 1        | \$ 127.833            | \$ 244.850                | \$ 314.667              | \$ -                   | \$ 229.117            |
| 54                       | Eje Crank completo              | Und    | 1        | \$ 211.417            | \$ 251.733                | \$ 177.000              | \$ -                   | \$ 213.383            |
| 55                       | Jgo piñonera                    | Und    | 1        | \$ -                  | \$ -                      | \$ 290.083              | \$ -                   | \$ 96.694             |
| 56                       | Presionador discos clutch       | Und    | 1        | \$ 78.667             | \$ 98.333                 | \$ 118.000              | \$ -                   | \$ 98.333             |
| 57                       | Portadiscos de clutch           | Und    | 1        | \$ 98.333             | \$ 88.500                 | \$ 78.667               | \$ -                   | \$ 88.500             |
| 58                       | Tambor selector cambios         | Und    | 1        | \$ 108.167            | \$ 83.583                 | \$ 177.000              | \$ -                   | \$ 122.917            |
| 59                       | Estrella selector               | Und    | 1        | \$ 88.500             | \$ 78.667                 | \$ 34.417               | \$ -                   | \$ 67.194             |
| 60                       | Balancines inferiores           | Und    | 1        | \$ 132.750            | \$ -                      | \$ 137.667              | \$ -                   | \$ 90.139             |
| <b>Repuestos</b>         |                                 |        |          |                       |                           |                         |                        |                       |
| 61                       | Filtro aire                     | Und    | 1        | \$ 59.000             | \$ 59.000                 | \$ 54.083               | \$ -                   | \$ 57.361             |
| 62                       | Llanta delantera                | Und    | 1        | \$ 481.833            | \$ 399.233                | \$ 245.833              | \$ -                   | \$ 375.633            |
| 63                       | Llanta trasera                  | Und    | 1        | \$ 599.833            | \$ 510.350                | \$ 275.333              | \$ -                   | \$ 461.839            |
| 64                       | Neumáticos                      | Und    | 1        | \$ 78.667             | \$ 78.667                 | \$ 59.000               | \$ -                   | \$ 72.111             |
| 65                       | Kit arrastre                    | Und    | 1        | \$ 447.417            | \$ 293.033                | \$ 186.833              | \$ -                   | \$ 309.094            |
| 66                       | Pastillas freno delantero       | Und    | 1        | \$ 260.583            | \$ 194.700                | \$ 59.000               | \$ -                   | \$ 171.428            |
| 67                       | Banda freno trasero             | Und    | 1        | \$ 212.400            | \$ 194.700                | \$ 688.333              | \$ -                   | \$ 365.144            |
| 68                       | Kit cunas dirección             | Und    | 1        | \$ 275.333            | \$ 177.000                | \$ 127.833              | \$ -                   | \$ 193.389            |
| 69                       | Manubrio                        | Und    | 1        | \$ 186.833            | \$ 194.700                | \$ 157.333              | \$ -                   | \$ 179.622            |
| 70                       | Porta maniqueta clutch completa | Und    | 1        | \$ 103.250            | \$ 157.333                | \$ 51.133               | \$ -                   | \$ 103.906            |
| 71                       | Bomba freno delantero           | Und    | 1        | \$ 271.400            | \$ 486.750                | \$ 216.333              | \$ -                   | \$ 324.828            |
| 72                       | Maniqueta freno                 | Und    | 1        | \$ 59.000             | \$ 107.183                | \$ 393.333              | \$ -                   | \$ 186.506            |
| 73                       | Jgo espejos                     | Und    | 1        | \$ 186.833            | \$ 181.917                | \$ 68.833               | \$ -                   | \$ 145.861            |

|                                             |                                |     |   |              |              |            |            |              |
|---------------------------------------------|--------------------------------|-----|---|--------------|--------------|------------|------------|--------------|
| 74                                          | Jgo radios delanteros          | Und | 1 | \$ 157.333   | \$ 118.000   | \$ 118.000 | \$ -       | \$ 131.111   |
| 75                                          | Jgo radios traseros            | Und | 1 | \$ 157.333   | \$ 118.000   | \$ 118.000 | \$ -       | \$ 131.111   |
| 76                                          | Monochok                       | Und | 1 | \$ 1.021.683 | \$ 1.041.350 | \$ 481.833 | \$ -       | \$ 848.289   |
| 77                                          | Mordaza freno delantero        | Und | 1 | \$ 570.333   | \$ 531.000   | \$ 285.167 | \$ -       | \$ 462.167   |
| 78                                          | Manguera de freno              | Und | 1 | \$ 147.500   | \$ 383.500   | \$ 137.667 | \$ -       | \$ 222.889   |
| 79                                          | Balneras rodamientos           | Und | 1 | \$ 44.250    | \$ 44.250    | \$ 245.833 | \$ -       | \$ 111.444   |
| 80                                          | Cable clutch                   | Und | 1 | \$ 68.833    | \$ 68.833    | \$ 44.250  | \$ -       | \$ 60.639    |
| 81                                          | Cable acelerador               | Und | 1 | \$ 59.000    | \$ 78.667    | \$ 44.250  | \$ -       | \$ 60.639    |
| 82                                          | Chupas freno                   | Und | 1 | \$ 137.667   | \$ 152.417   | \$ 34.417  | \$ -       | \$ 108.167   |
| 83                                          | Mordaza freno trasero          | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ 413.000 | \$ -       | \$ 137.667   |
| 84                                          | Carburador                     | Und | 1 | \$ 645.067   | \$ 599.833   | \$ 354.000 | \$ -       | \$ 532.967   |
| 85                                          | Kit carburador                 | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ 126.850 | \$ -       | \$ 42.283    |
| 86                                          | Empaque union mofle            | Und | 1 | \$ 34.417    | \$ 59.000    | \$ 24.583  | \$ -       | \$ 39.333    |
| 87                                          | Pata lateral                   | Und | 1 | \$ 68.833    | \$ 156.350   | \$ 49.167  | \$ -       | \$ 91.450    |
| 88                                          | Crank encendido                | Und | 1 | \$ 181.917   | \$ 176.017   | \$ 78.667  | \$ -       | \$ 145.533   |
| 89                                          | Posapijes delanteros           | Und | 1 | \$ 127.833   | \$ 118.000   | \$ 49.167  | \$ -       | \$ 98.333    |
| 90                                          | Posapijes traseros             | Und | 1 | \$ 156.350   | \$ 137.667   | \$ 59.000  | \$ -       | \$ 117.672   |
| 91                                          | Varilla freno                  | Und | 1 | \$ 39.333    | \$ 59.000    | \$ 34.417  | \$ -       | \$ 44.250    |
| 92                                          | Porta bandas freno             | Und | 1 | \$ 186.833   | \$ 381.533   | \$ 206.500 | \$ -       | \$ 258.289   |
| 93                                          | Campana delantera              | Und | 1 | \$ 363.833   | \$ 403.167   | \$ 285.167 | \$ -       | \$ 350.722   |
| 94                                          | Campana trasera                | Und | 1 | \$ 599.833   | \$ 511.333   | \$ 432.667 | \$ -       | \$ 514.611   |
| 95                                          | Guardabarros delantero         | Und | 1 | \$ 190.767   | \$ 206.500   | \$ 432.667 | \$ -       | \$ 276.644   |
| 96                                          | Guardabarros trasero           | Und | 1 | \$ 161.267   | \$ 159.300   | \$ 137.667 | \$ -       | \$ 152.744   |
| 97                                          | Jgo cubiertas traseras         | Und | 1 | \$ 186.833   | \$ 236.000   | \$ 206.500 | \$ -       | \$ 209.778   |
| 98                                          | Jgo tapas laterales            | Und | 1 | \$ 186.833   | \$ 206.500   | \$ 177.000 | \$ -       | \$ 190.111   |
| 99                                          | Jgo tapas tanque               | Und | 1 | \$ 245.833   | \$ 216.333   | \$ -       | \$ -       | \$ 231.250   |
| 100                                         | Tanque gasolina                | Und | 1 | \$ 655.293   | \$ 767.000   | \$ 580.167 | \$ -       | \$ 667.487   |
| 101                                         | Defensa                        | Und | 1 | \$ 289.100   | \$ 226.167   | \$ 177.000 | \$ -       | \$ 230.756   |
| 102                                         | Carenate farola                | Und | 1 | \$ 177.000   | \$ 280.250   | \$ 73.750  | \$ -       | \$ 177.000   |
| 103                                         | Llave gasolina                 | Und | 1 | \$ 88.500    | \$ 93.417    | \$ 68.833  | \$ -       | \$ 83.583    |
| 104                                         | Filtro aceite                  | Und | 1 | \$ -         | \$ 48.183    | \$ 34.417  | \$ -       | \$ 27.533    |
| 105                                         | Filtro gasolina                | Und | 1 | \$ 27.533    | \$ 29.500    | \$ 14.750  | \$ -       | \$ 23.928    |
| 106                                         | Palanca cambios                | Und | 1 | \$ 118.000   | \$ 90.467    | \$ 54.083  | \$ -       | \$ 87.517    |
| 107                                         | Kit retenes barras             | Und | 1 | \$ 177.000   | \$ 147.500   | \$ 74.733  | \$ -       | \$ 133.078   |
| 108                                         | Parrilla trasera               | Und | 1 | \$ 501.500   | \$ 254.683   | \$ 186.833 | \$ -       | \$ 314.339   |
| 109                                         | Disco freno delantero          | Und | 1 | \$ 234.033   | \$ 343.183   | \$ 177.000 | \$ -       | \$ 251.406   |
| 110                                         | Tensol cadena                  | Und | 1 | \$ 54.083    | \$ 73.750    | \$ 137.667 | \$ -       | \$ 88.500    |
| 111                                         | Ejes rueda                     | Und | 1 | \$ 118.000   | \$ 194.700   | \$ 48.183  | \$ -       | \$ 120.294   |
| 112                                         | Kit bujes tiera                | Und | 1 | \$ 167.167   | \$ 147.500   | \$ 142.583 | \$ -       | \$ 152.417   |
| 113                                         | Guardacadena                   | Und | 1 | \$ 73.750    | \$ 83.583    | \$ 63.917  | \$ -       | \$ 73.750    |
| 114                                         | Deslizador de cadena           | Und | 1 | \$ -         | \$ 77.883    | \$ 78.667  | \$ -       | \$ 52.117    |
| 115                                         | Horquilla inferior             | Und | 1 | \$ 354.000   | \$ 314.667   | \$ 157.333 | \$ -       | \$ 275.333   |
| 116                                         | Horquilla superior             | Und | 1 | \$ 408.083   | \$ 265.500   | \$ 181.917 | \$ -       | \$ 285.167   |
| 117                                         | Forro sillin                   | Und | 1 | \$ 78.667    | \$ 96.367    | \$ 59.000  | \$ -       | \$ 78.011    |
| 118                                         | Bujes monochok                 | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ 68.833  | \$ -       | \$ 22.944    |
| 119                                         | Suspension delantera derecha   | Und | 1 | \$ 1.327.500 | \$ 1.256.700 | \$ 550.667 | \$ -       | \$ 1.044.956 |
| 120                                         | Suspension delantera izquierda | Und | 1 | \$ 1.327.500 | \$ 1.256.700 | \$ 550.667 | \$ -       | \$ 1.044.956 |
| 121                                         | Tapa gasolina                  | Und | 1 | \$ 157.333   | \$ -         | \$ -       | \$ -       | \$ 52.444    |
| 122                                         | Exosto                         | Und | 1 | \$ 676.533   | \$ 717.833   | \$ 570.333 | \$ -       | \$ 654.900   |
| 123                                         | Sillin                         | Und | 1 | \$ 459.217   | \$ 481.833   | \$ 373.667 | \$ -       | \$ 438.239   |
| 124                                         | Pedal freno                    | Und | 1 | \$ 177.983   | \$ 170.117   | \$ 137.667 | \$ -       | \$ 161.922   |
| 125                                         | Acete motor                    | Und | 1 | \$ 44.250    | \$ 44.250    | \$ 44.250  | \$ -       | \$ 44.250    |
| 126                                         | Liquido freno                  | Und | 1 | \$ 17.700    | \$ 17.700    | \$ 17.700  | \$ -       | \$ 17.700    |
| 127                                         | Acete barras                   | Und | 1 | \$ 24.583    | \$ 24.583    | \$ 24.583  | \$ -       | \$ 24.583    |
| 128                                         | Maletero                       | Und | 1 | \$ 255.667   | \$ 255.667   | \$ 255.667 | \$ -       | \$ 255.667   |
| 129                                         | Pastillas freno trasera        | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ 39.333  | \$ -       | \$ 13.111    |
| 130                                         | Disco freno trasero            | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ 216.333 | \$ -       | \$ 72.111    |
| 131                                         | Cadena                         | Und | 1 | \$ 127.833   | \$ 165.200   | \$ 68.833  | \$ -       | \$ 120.622   |
| 132                                         | Sensor gasolina                | Und | 1 | \$ 93.417    | \$ 127.833   | \$ 78.667  | \$ -       | \$ 99.972    |
| 133                                         | Tjera                          | Und | 1 | \$ 668.667   | \$ 639.167   | \$ 285.167 | \$ -       | \$ 531.000   |
| <b>Mano de obra</b>                         |                                |     |   |              |              |            |            |              |
| 134                                         | Desarme motor                  | Und | 1 | \$ 295.000   | \$ 295.000   | \$ 295.000 | \$ -       | \$ 295.000   |
| 135                                         | Revisión cabeza fuerza         | Und | 1 | \$ 216.333   | \$ 216.333   | \$ 216.333 | \$ -       | \$ 216.333   |
| 136                                         | Asentada culeta                | Und | 1 | \$ 98.333    | \$ 98.333    | \$ 98.333  | \$ -       | \$ 98.333    |
| 137                                         | Rectificada                    | Und | 1 | \$ 118.000   | \$ 118.000   | \$ 118.000 | \$ -       | \$ 118.000   |
| 138                                         | Servicio tomo                  | Und | 1 | \$ 147.500   | \$ 147.500   | \$ 147.500 | \$ -       | \$ 147.500   |
| 139                                         | Soldadura                      | Und | 1 | \$ 147.500   | \$ 147.500   | \$ 147.500 | \$ -       | \$ 147.500   |
| 140                                         | Arreglo pistas carcaza         | Und | 1 | \$ 177.000   | \$ 177.000   | \$ 177.000 | \$ -       | \$ 177.000   |
| 141                                         | Cobalada de rines              | Und | 1 | \$ 78.667    | \$ 78.667    | \$ 78.667  | \$ -       | \$ 78.667    |
| 142                                         | Enderezada chasis              | Und | 1 | \$ 275.333   | \$ 275.333   | \$ 275.333 | \$ -       | \$ 275.333   |
| 143                                         | Enderezada barras              | Und | 1 | \$ 137.667   | \$ 137.667   | \$ 137.667 | \$ -       | \$ 137.667   |
| 144                                         | Servicio cambio llanta         | Und | 1 | \$ 24.583    | \$ 24.583    | \$ 24.583  | \$ -       | \$ 24.583    |
| 145                                         | Limpieza tanque                | Und | 1 | \$ 78.667    | \$ 78.667    | \$ 78.667  | \$ -       | \$ 78.667    |
| 146                                         | Peritaje moto                  | Und | 1 | \$ 118.000   | \$ 118.000   | \$ 118.000 | \$ -       | \$ 118.000   |
| 147                                         | Tecno mecánica                 | Und | 1 | \$ 360.000   | \$ 360.000   | \$ 360.000 | \$ -       | \$ 360.000   |
| 148                                         | Purga de frenos                | Und | 1 | \$ 59.000    | \$ 59.000    | \$ 49.167  | \$ -       | \$ 55.722    |
| 149                                         | Sincronizada                   | Und | 1 | \$ 88.500    | \$ 88.500    | \$ 88.500  | \$ -       | \$ 88.500    |
| 150                                         | Revisión sistema eléctrico     | Und | 1 | \$ 147.500   | \$ 147.500   | \$ 147.500 | \$ -       | \$ 147.500   |
| 151                                         | Mantenimiento general          | Und | 1 | \$ 255.667   | \$ 255.667   | \$ 255.667 | \$ -       | \$ 255.667   |
| 152                                         | Mantenimiento preventivo       | Und | 1 | \$ 177.000   | \$ 177.000   | \$ 177.000 | \$ -       | \$ 177.000   |
| 153                                         | Servicio pintura moto completa | Und | 1 | \$ 668.667   | \$ 668.667   | \$ 668.667 | \$ -       | \$ 668.667   |
| 154                                         | Escobillas arranque            | Und | 1 | \$ 68.833    | \$ 78.667    | \$ -       | \$ -       | \$ 49.167    |
| 155                                         | Reparacion arranque            | Und | 1 | \$ 118.000   | \$ 147.500   | \$ 177.000 | \$ -       | \$ 147.500   |
| 156                                         | Pños                           | Und | 1 | \$ 88.500    | \$ 87.517    | \$ 83.583  | \$ -       | \$ 86.533    |
| 157                                         | Bombas aceite                  | Und | 1 | \$ 491.667   | \$ 540.833   | \$ 452.333 | \$ -       | \$ 494.944   |
| 158                                         | Reren aqueñal                  | Und | 1 | \$ 88.500    | \$ 84.567    | \$ 73.750  | \$ -       | \$ 82.272    |
| 159                                         | Adictivo limpia                | Und | 1 | \$ 78.667    | \$ 68.833    | \$ 59.000  | \$ -       | \$ 68.833    |
| 160                                         | Manajos                        | Und | 1 | \$ 49.167    | \$ 393.333   | \$ 442.500 | \$ -       | \$ 295.000   |
| 161                                         | Emblema y logos moto           | Und | 1 | \$ 196.667   | \$ 177.000   | \$ 275.333 | \$ -       | \$ 216.333   |
| 162                                         | Jvo Calcomanias moto           | Und | 1 | \$ 98.333    | \$ 118.000   | \$ 157.333 | \$ -       | \$ 124.556   |
| 163                                         | Guardabarro del platina        | Und | 1 | \$ 127.833   | \$ 147.500   | \$ 118.000 | \$ -       | \$ 131.111   |
| 164                                         | Mantenimiento motor arranque   | Und | 1 | \$ 196.667   | \$ 177.000   | \$ 177.000 | \$ -       | \$ 183.556   |
| 165                                         | Conector carburador            | Und | 1 | \$ 88.500    | \$ 95.383    | \$ 83.583  | \$ -       | \$ 89.156    |
| 166                                         | Tapa clust volante             | Und | 1 | \$ 78.667    | \$ 68.833    | \$ 47.200  | \$ -       | \$ 64.900    |
| 167                                         | Revision chasis                | Und | 1 | \$ 88.500    | \$ 118.000   | \$ 88.500  | \$ -       | \$ 98.333    |
| <b>Repuestos del vehiculo y/o camioneta</b> |                                |     |   |              |              |            |            |              |
| 168                                         | pastillas freno                | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ -       | \$ 188.800 | \$ 188.800   |
| 169                                         | bandas freno                   | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ -       | \$ 162.250 | \$ 162.250   |
| 170                                         | llanta                         | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ -       | \$ 904.667 | \$ 904.667   |
| 171                                         | filtro aire                    | Und | 1 | \$ -         | \$ -         | \$ -       | \$ 47.200  | \$ 47.200    |

|     |                              |     |   |    |   |    |   |    |   |    |           |    |           |
|-----|------------------------------|-----|---|----|---|----|---|----|---|----|-----------|----|-----------|
| 172 | filtro aire acondicionado    | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 59.000    | \$ | 59.000    |
| 173 | aceite motor                 | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 320.567   | \$ | 320.567   |
| 174 | aceite caja                  | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 201.593   | \$ | 201.593   |
| 175 | aceite transmision           | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 92.433    | \$ | 92.433    |
| 176 | plumillas                    | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 84.567    | \$ | 84.567    |
| 177 | liquido freno                | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 39.333    | \$ | 39.333    |
| 178 | liquido refrigerante         | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 41.300    | \$ | 41.300    |
| 179 | alineacion y balanceo        | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 191.750   | \$ | 191.750   |
| 180 | kit clutch                   | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 1.440.583 | \$ | 1.440.583 |
| 181 | soporte cardan               | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 143.567   | \$ | 143.567   |
| 182 | barra direccion              | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 487.733   | \$ | 487.733   |
| 183 | rotulas                      | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 90.467    | \$ | 90.467    |
| 184 | filtro aceite                | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 59.000    | \$ | 59.000    |
| 185 | empaquete culata             | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 157.333   | \$ | 157.333   |
| 186 | bujie muelle                 | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 290.083   | \$ | 290.083   |
| 187 | casquete biela               | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 206.500   | \$ | 206.500   |
| 188 | bujes amortiguador           | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 157.333   | \$ | 157.333   |
| 189 | cruceata direccion           | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 103.250   | \$ | 103.250   |
| 190 | brazo exillar                | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 231.083   | \$ | 231.083   |
| 191 | espejo luna                  | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 194.700   | \$ | 194.700   |
| 192 | campana freno                | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 385.467   | \$ | 385.467   |
| 193 | emblemas y logo              | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 275.333   | \$ | 275.333   |
| 194 | ciqueñal                     | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 3.540.000 | \$ | 3.540.000 |
| 195 | biela                        | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 487.733   | \$ | 487.733   |
| 196 | anillos                      | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 570.333   | \$ | 570.333   |
| 197 | bujes biela                  | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 257.633   | \$ | 257.633   |
| 198 | casqueteria bancada          | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 448.400   | \$ | 448.400   |
| 199 | medie luna                   | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 157.333   | \$ | 157.333   |
| 200 | bombillo farola              | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 63.917    | \$ | 63.917    |
| 201 | bombillo stop                | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 9.833     | \$ | 9.833     |
| 202 | kit correas transmision      | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 383.500   | \$ | 383.500   |
| 203 | bomba aqua                   | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 401.200   | \$ | 401.200   |
| 204 | stop                         | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 222.233   | \$ | 222.233   |
| 205 | farola                       | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 900.733   | \$ | 900.733   |
| 206 | bateria                      | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 678.500   | \$ | 678.500   |
| 207 | bomba freno                  | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 382.517   | \$ | 382.517   |
| 208 | radiador de agua             | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 1.018.733 | \$ | 1.018.733 |
| 209 | caja auxiliar                | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 767.000   | \$ | 767.000   |
| 210 | caja transmision             | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 1.652.000 | \$ | 1.652.000 |
| 211 | disco freno                  | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 383.500   | \$ | 383.500   |
| 212 | sensor tpc                   | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 212.400   | \$ | 212.400   |
| 213 | bomba direccion hidraulica   | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 892.867   | \$ | 892.867   |
| 214 | alternador completo          | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 511.333   | \$ | 511.333   |
| 215 | revison electrica            | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 255.667   | \$ | 255.667   |
| 216 | reparacion motor             | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 1.770.000 | \$ | 1.770.000 |
| 217 | lavada general y brillada    | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 98.333    | \$ | 98.333    |
| 218 | recargada aire acondicionado | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 177.000   | \$ | 177.000   |
| 219 | circulada biela              | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 245.833   | \$ | 245.833   |
| 220 | engrasada rodamientos        | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 236.000   | \$ | 236.000   |
| 221 | cromada barras               | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 177.000   | \$ | 177.000   |
| 222 | reparacion caja direccion    | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 580.167   | \$ | 580.167   |
| 223 | reparacion bomba hidraulica  | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 698.167   | \$ | 698.167   |
| 224 | engrase graseras             | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 39.333    | \$ | 39.333    |
| 225 | revison frenos               | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 118.000   | \$ | 118.000   |
| 226 | electro ventilador           | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 747.333   | \$ | 747.333   |
| 227 | mantenimiento general        | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 590.000   | \$ | 590.000   |
| 228 | cilindro clutch              | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 202.567   | \$ | 202.567   |
| 229 | bomba inyeccion              | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 2.930.333 | \$ | 2.930.333 |
| 230 | Tecno mecánica               | Und | 1 | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 469.000   | \$ | 469.000   |

|  |  |  |  |                           |                      |                      |                      |                      |  |
|--|--|--|--|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--|
|  |  |  |  | <b>VALOR COTIZACIONES</b> | <b>\$ 39.082.093</b> | <b>\$ 38.205.550</b> | <b>\$ 29.646.617</b> | <b>\$ 29.832.317</b> |  |
|--|--|--|--|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--|

|                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |                     |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------|
| <b>TOTAL VALOR COTIZACIONES</b> |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>\$65.477.070</b> |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------|

|                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |
|------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|
| <b>TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL DE REFERENCIA</b> |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>\$113.808.825</b> |
|------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|

**CONSTANCIAS**

1) Los valores unitarios aquí determinados son el resultado del promedio de los precios del estudio del mercado obtenidos a partir de las diferentes cotizaciones solicitadas. 2) Las especificaciones técnicas de cada uno de los ítems son las definidas en el formato de Ficha técnica de productos o Servicios que hace parte integral del presente presupuesto. 3) Los precios indicados en la tabla anterior incluyen los diferentes impuestos distritales, nacionales o departamentales a que haya lugar 4) Los valores unitarios del presupuesto oficial corresponden al promedio de los precios de cada ítem en las cotizaciones analizadas. 5) 5) Que en consideración a que el valor oficial aquí determinado se entiende como el precio de referencia en el mercado, no se podrán aceptar ofertas cuyo valor total exceda el presente presupuesto. El monto subtotal del sumados los precios unitarios, es por el valor de \$65.477.070 (se tendrá como mínimo este valor de referencia, toda vez que la modalidad de contratación es de mínima cuantía y prima la oferta que se presente con el menor valor). No obstante como el precio del contrato se configura a monto agotable, el valor total del mismo será **(CIENTO TRECE MILLONES OCHOCIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE \$113.808.825).**

Aprobado por:

**NICOMEDES TORRES CANDELO**  
Secretario de Tránsito y Transporte