



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

### SEÑORES Alcaldía de Ubaté

A continuación, se presenta los valores para el servicio y mantenimiento general al siguiente equipo:

| MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120 MODELO 2022                                                         |        |          |                |              |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------|--------------|---------------|
| DESCRIPCIÓN                                                                                        | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL         |
| Suministro de abrazadera filtro liberador aceite                                                   | UND    | 1        | 304.136,16     | 57.786,00    | 361.922,16    |
| Suministro de albestos de la tornamesa curvos.                                                     | UND    | 1        | 483.588,64     | 91.882,00    | 575.470,64    |
| Suministro de albestos de la tornamesa planos.                                                     | UND    | 1        | 712.693,30     | 135.412,00   | 848.105,30    |
| Suministro de arandelas de ajuste pasador eje delantero                                            | UND    | 1        | 33.649,36      | 6.393,00     | 40.042,36     |
| Suministro de arandelas de ajuste y pasadores de la media luna mordaza de sujecion de la vertedera | UND    | 1        | 5.678.365,00   | 1.078.889,00 | 6.757.254,00  |
| Suministro de baquetas tandem trasero derecho y/o izquierdo                                        | UND    | 1        | 1.024.002,00   | 194.560,00   | 1.218.562,00  |
| Suministro de base de direccional                                                                  | UND    | 1        | 4.519.515,00   | 858.708,00   | 5.378.223,00  |
| Suministro de base escalificador                                                                   | UND    | 1        | 218.179,85     | 41.454,00    | 259.633,85    |
| Suministro de bateria 4d 1500                                                                      | UND    | 1        | 1.706.670,00   | 324.267,00   | 2.030.937,00  |
| Suministro de chapa puertas izq o derecha                                                          | UND    | 1        | 1.422.225,00   | 270.223,00   | 1.692.448,00  |
| Suministro de cilindro operado por gas                                                             | UND    | 1        | 3.613.862,30   | 686.634,00   | 4.300.496,30  |
| Suministro de correa alternador                                                                    | UND    | 1        | 345.924,70     | 65.726,00    | 411.650,70    |
| Suministro de correa motor                                                                         | UND    | 1        | 543.417,12     | 103.249,00   | 646.666,12    |
| Suministro de cuchilla 13 huecos                                                                   | UND    | 1        | 1.770.317,14   | 336.360,00   | 2.106.677,14  |
| Suministro de cuchillas limpiabrisas                                                               | UND    | 1        | 226.010,41     | 42.942,00    | 268.952,41    |
| Suministro de cuñas escalificador                                                                  | UND    | 1        | 103.348,35     | 19.636,00    | 122.984,35    |
| Suministro de dientes escalificador                                                                | UND    | 1        | 86.914,30      | 16.514,00    | 103.428,30    |
| Suministro de embolo botella hidraulica vertedera cuchilla (pala)                                  | UND    | 1        | 11.368.318,50  | 2.159.981,00 | 13.528.299,50 |
| Suministro de embolo botella hidraulicas direccion                                                 | UND    | 1        | 3.739.832,51   | 710.568,00   | 4.450.400,51  |
| Suministro de empaquetadura botella hidraulica vertedera cuchilla (pala)                           | UND    | 1        | 932.880,86     | 177.247,00   | 1.110.127,86  |
| Suministro de empaquetadura botella hidraulicas direccion                                          | UND    | 1        | 841.799,70     | 159.942,00   | 1.001.741,70  |
| Suministro de empaquetadura control hidraulico                                                     | UND    | 1        | 8.089.937,10   | 1.537.088,00 | 9.627.025,10  |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                          |     |   |               |               |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|---------------|---------------|
| Suministro de espejo retrovisor derecho / izquierdo                                      | UND | 1 | 716.064,80    | 136.052,00    | 852.116,80    |
| Suministro de esquinera 5h                                                               | UND | 1 | 418.345,40    | 79.486,00     | 497.831,40    |
| Suministro de exploradoras led                                                           | UND | 1 | 648.166,41    | 123.152,00    | 771.318,41    |
| Suministro de extremo barra de direccion botella                                         | UND | 1 | 759.047,30    | 144.219,00    | 903.266,30    |
| Suministro de extremo barra de direccion de equipo derecha                               | UND | 1 | 1.138.517,45  | 216.318,00    | 1.354.835,45  |
| Suministro de extremo barra de direccion de equipo izquierda                             | UND | 1 | 1.138.517,45  | 216.318,00    | 1.354.835,45  |
| Suministro de filtro combustible primario bf7674-d                                       | UND | 1 | 337.918,35    | 64.204,00     | 402.122,35    |
| Suministro de filtro combustible secundario bf7785-d                                     | UND | 1 | 658.368,90    | 125.090,00    | 783.458,90    |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico bt9368 mpg                                     | UND | 1 | 863.555,70    | 164.076,00    | 1.027.631,70  |
| Suministro de filtro de aceite                                                           | UND | 1 | 275.371,99    | 52.321,00     | 327.692,99    |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico bt9367 mpg                                     | UND | 1 | 888.228,72    | 168.763,00    | 1.056.991,72  |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico bt9369 mpg                                     | UND | 1 | 896.453,06    | 170.326,00    | 1.066.779,06  |
| Suministro de filtro de aire cabina redondo                                              | UND | 1 | 652.703,99    | 124.014,00    | 776.717,99    |
| Suministro de filtro de aire cabina plano                                                | UND | 1 | 1.690.720,91  | 321.237,00    | 2.011.957,91  |
| Suministro de filtro de aire interno                                                     | UND | 1 | 1.359.494,28  | 258.304,00    | 1.617.798,28  |
| Suministro de filtro de aire externo                                                     | UND | 1 | 755.692,30    | 143.582,00    | 899.274,30    |
| Suministro de juego de empaquetaduras de botellas de articulacion                        | UND | 1 | 1.473.425,10  | 279.951,00    | 1.753.376,10  |
| Suministro de juego de terminales direccion                                              | UND | 1 | 8.095.465,92  | 1.538.139,00  | 9.633.604,92  |
| Suministro de juego empaquetaduras cilindro y embolo de nivelizacion derecho e izquierdo | UND | 1 | 1.205.730,75  | 229.089,00    | 1.434.819,75  |
| Suministro de llanta 1400 x24                                                            | UND | 1 | 7.242.812,50  | 1.376.134,00  | 8.618.946,50  |
| Suministro de manguera hidraulica 3/8                                                    | UND | 1 | 518.223,20    | 98.462,00     | 616.685,20    |
| Suministro de motor de arranque                                                          | UND | 1 | 16.392.359,88 | 3.114.548,00  | 19.506.907,88 |
| Suministro de neumatico                                                                  | UND | 1 | 558.244,44    | 106.066,00    | 664.310,44    |
| Suministro de o'ring en viton café 454                                                   | UND | 1 | 239.946,06    | 45.590,00     | 285.536,06    |
| Suministro de palanca cambios y/o selector cambios                                       | UND | 1 | 65.827.688,75 | 12.507.261,00 | 78.334.949,75 |
| Suministro de parche pequeño para llanta                                                 | UND | 1 | 117.705,83    | 22.364,00     | 140.069,83    |
| Suministro de parche grande para llanta                                                  | UND | 1 | 154.228,73    | 29.303,00     | 183.531,73    |
| Suministro de parche mediano para llanta                                                 | UND | 1 | 151.345,95    | 28.756,00     | 180.101,95    |
| Suministro de pasadores gatos                                                            | UND | 1 | 1.037.775,20  | 197.177,00    | 1.234.952,20  |
| Suministro de pines pasadores gatos                                                      | UND | 1 | 134.596,37    | 25.573,00     | 160.169,37    |
| Suministro de piñon de ataque giro tornamesa                                             | UND | 1 | 9.386.685,00  | 1.783.470,00  | 11.170.155,00 |
| Suministro de polea loca motor                                                           | UND | 1 | 706.747,65    | 134.282,00    | 841.029,65    |

**Taller 1: KM 4.5 Vía Ubaté- Carmen de Carupa Cel. 3208704008**

**Taller 2: CRA 7 N 15ª-43 Ubaté/Cundinamarca Oficina principal Cel.: 3136669653**

**Email: proyecto87inc@gmail.com**



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                              |     |   |               |              |               |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de polea patin tensor motor                                       | UND | 1 | 2.265.371,28  | 430.421,00   | 2.695.792,28  |
| Suministro de racor curvo de manguera del hidraulico.                        | UND | 1 | 84.994,93     | 16.149,00    | 101.143,93    |
| Suministro de retenedor piñon giro tornamesa                                 | UND | 1 | 4.129.683,60  | 784.640,00   | 4.914.323,60  |
| Suministro de retenedores 416070                                             | UND | 1 | 570.649,80    | 108.423,00   | 679.072,80    |
| Suministro de retenedores 416154                                             | UND | 1 | 607.689,00    | 115.461,00   | 723.150,00    |
| Suministro de rodamiento alternador                                          | UND | 1 | 134.596,37    | 25.573,00    | 160.169,37    |
| Suministro de rodamiento piñon giro tornamesa (copa y cono)                  | UND | 1 | 1.024.666,24  | 194.687,00   | 1.219.353,24  |
| Suministro de rodamiento polea alternador                                    | UND | 1 | 308.502,70    | 58.616,00    | 367.118,70    |
| Suministro de rodamiento polea ventilador motor                              | UND | 1 | 942.174,59    | 179.013,00   | 1.121.187,59  |
| Suministro de rodillos k804049                                               | UND | 1 | 822.798,49    | 156.332,00   | 979.130,49    |
| Suministro de rotulas                                                        | UND | 1 | 1.273.634,28  | 241.991,00   | 1.515.625,28  |
| Suministro de strip deslizantes pala (guias)                                 | UND | 1 | 977.240,00    | 185.676,00   | 1.162.916,00  |
| Suministro de tornillos cuchillas 4f3658 (26)                                | UND | 1 | 28.008,72     | 5.322,00     | 33.330,72     |
| Suministro de tuercas cuchillas 4k 0367(26)                                  | UND | 1 | 18.814,95     | 3.575,00     | 22.389,95     |
| Suministro de turbo                                                          | UND | 1 | 24.146.459,40 | 4.587.827,00 | 28.734.286,40 |
| Suministro de valvula del riper o escalificador                              | UND | 1 | 9.443.606,31  | 1.794.285,00 | 11.237.891,31 |
| Suministro abrazadera de cremallera                                          | UND | 1 | 47.769,75     | 9.076,00     | 56.845,75     |
| Suministro abrazadera plastica                                               | UND | 1 | 21.620,50     | 4.108,00     | 25.728,50     |
| Suministro de arandelas 3/8                                                  | UND | 1 | 110.460,60    | 20.988,00    | 131.448,60    |
| Suministro de tornillo 3/4 x 3 1/2 con tureca de seguridad                   | UND | 1 | 26.361,30     | 5.009,00     | 31.370,30     |
| Suministro de tornillos 3/8x3                                                | UND | 1 | 5.240,55      | 996,00       | 6.236,55      |
| Suministro de trabarrosas                                                    | UND | 1 | 184.554,70    | 35.065,00    | 219.619,70    |
| Suministro de wasa 3/8                                                       | UND | 1 | 3.440,88      | 654,00       | 4.094,88      |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                         | UND | 1 | 171.953,28    | 32.671,00    | 204.624,28    |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                    | UND | 1 | 20.084,40     | 3.816,00     | 23.900,40     |
| Suministro de kit herramienta basica                                         | UND | 1 | 3.025.000,00  | 574.750,00   | 3.599.750,00  |
| Servicio de instalacion motor de arranque                                    | UND | 1 | 577.380,96    | 109.702,00   | 687.082,96    |
| Servicio de reparacion bomba sistema de inyeccion combustible motor          | UND | 1 | 11.557.051,80 | 2.195.840,00 | 13.752.891,80 |
| Servicio de mantenimiento riel comun bomba de inyeccion combustible de motor | UND | 1 | 2.037.815,28  | 387.185,00   | 2.425.000,28  |
| Servicio de reparacion inyector combustble de motor                          | UND | 1 | 2.226.600,36  | 423.054,00   | 2.649.654,36  |
| Servicio de mantenimiento de motor y pruebas de funcionamiento               | UND | 1 | 1.188.725,76  | 225.858,00   | 1.414.583,76  |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                              |     |   |              |              |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------------|--------------|--------------|
| Servicio de mantenimiento bornes de la batería.                                              | UND | 1 | 154.251,35   | 29.308,00    | 183.559,35   |
| Servicio de mantenimiento de botella desplazamiento cuchilla.                                | UND | 1 | 814.984,20   | 154.847,00   | 969.831,20   |
| Servicio de mantenimiento sistema electrico                                                  | UND | 1 | 2.241.190,60 | 425.826,00   | 2.667.016,60 |
| Servicio de mantenimientos de las mordazas de la tornamesa.                                  | UND | 1 | 2.717.086,68 | 516.246,00   | 3.233.332,68 |
| Servicio de cambio cuchillas pala                                                            | UND | 1 | 1.682.455,16 | 319.666,00   | 2.002.121,16 |
| Servicio de cambio strip y/o placas deslizantes de la pala                                   | UND | 1 | 1.651.007,40 | 313.691,00   | 1.964.698,40 |
| Servicio de cambio terminales direccion                                                      | UND | 1 | 599.866,24   | 113.975,00   | 713.841,24   |
| Servicio de cambio de amortiguador basculantes                                               | UND | 1 | 947.865,09   | 180.094,00   | 1.127.959,09 |
| Servicio de cambio de manguera giro de tornamesa                                             | UND | 1 | 1.216.792,50 | 231.191,00   | 1.447.983,50 |
| Servicio de cambio general ajuste de tornamesa                                               | UND | 1 | 1.371.122,99 | 260.513,00   | 1.631.635,99 |
| Servicio de remplazo palanca cambios y/o selector de cambios                                 | UND | 1 | 5.100.344,35 | 969.065,00   | 6.069.409,35 |
| Servicio de arreglo de fuga en botella de direccion fuga banco de valvulas y fuga articulado | UND | 1 | 2.132.989,10 | 405.268,00   | 2.538.257,10 |
| Servicio de arreglo graducacion torre de mando y volante                                     | UND | 1 | 2.751.049,44 | 522.699,00   | 3.273.748,44 |
| Servicio de D/M botella hidraulica de la vertedera pala                                      | UND | 1 | 933.999,12   | 177.460,00   | 1.111.459,12 |
| Servicio de D/M botellas hidraulicas de direccion                                            | UND | 1 | 1.902.589,70 | 361.492,00   | 2.264.081,70 |
| Servicio de D/M control hidraulico para revision y cambio empaquetadura                      | UND | 1 | 5.773.809,60 | 1.097.024,00 | 6.870.833,60 |
| Servicio de extraccion de esparragos de las ruedas delantera y rectificada de roscas         | UND | 1 | 1.089.665,50 | 207.036,00   | 1.296.701,50 |
| Servicio de mano de obra bajada turbo                                                        | UND | 1 | 497.635,92   | 94.551,00    | 592.186,92   |
| Servicio de reemplazo de cuchillas de equipo de trabajo, cambio de dientes descalificador    | UND | 1 | 1.277.664,53 | 242.756,00   | 1.520.420,53 |
| Servicio de reemplazo de piñon de giro retenedor rodamiento                                  | UND | 1 | 2.184.385,50 | 415.033,00   | 2.599.418,50 |
| Servicio de reparacion bujes y pasadores eje delantero                                       | UND | 1 | 7.302.169,44 | 1.387.412,00 | 8.689.581,44 |
| Servicio de reparacion control hidraulico (valvula superior o escarificador)                 | UND | 1 | 8.255.038,05 | 1.568.457,00 | 9.823.495,05 |
| Servicio de reparacion ruedas delanteras                                                     | UND | 1 | 2.103.068,95 | 399.583,00   | 2.502.651,95 |
| Servicio de reparacion y empaquetadura turbo                                                 | UND | 1 | 2.910.759,52 | 553.044,00   | 3.463.803,52 |
| Servicio de escaner                                                                          | UND | 1 | 2.392.323,28 | 454.541,00   | 2.846.864,28 |
| Servicio de despinchada (montaje, desmontaje de llanta, parche)                              | UND | 1 | 331.852,50   | 63.052,00    | 394.904,50   |
| Servicio de cambio de aceite                                                                 | UND | 1 | 864.813,40   | 164.315,00   | 1.029.128,40 |



G.E PROYECTO 87 INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Servicio de lavada general                                                                         | UND                 | 1        | 366.638,80     | 69.661,00    | 436.299,80   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|--------------|--------------|
| Servicio de mantenimiento sistema electrico                                                        | UND                 | 1        | 2.200.441,68   | 418.084,00   | 2.618.525,68 |
| Servicio de cambio de bronce                                                                       | UND                 | 1        | 642.000,00     | 121.980,00   | 763.980,00   |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                                                       | Garrafa 5 galones   | 1        | 813.181,95     | 0,00         | 813.181,95   |
| Suministro de aceite 15W 40                                                                        | Garrafa 5 galones   | 1        | 874.434,96     | 0,00         | 874.434,96   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140                                          | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.153.660,20   | 0,00         | 1.153.660,20 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                                                               | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.363.370,91   | 0,00         | 1.363.370,91 |
| GARRAFA DE ACEITE HIDRAULICO TELLUS 68                                                             | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.582.123,01   | 0,00         | 1.582.123,01 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                                                             | Garrafa 5 galones   | 1        | 735.736,10     | 0,00         | 735.736,10   |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                                   | Litros              | 1        | 76.450,00      | 0,00         | 76.450,00    |
| Suministro de aceite hidraulico 424                                                                | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.991.115,00   | 0,00         | 1.991.115,00 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                                                    | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.300.763,69   | 0,00         | 1.300.763,69 |
| <b>MOTONIVELADORA JOHN DEERE 670D MODELO 2007</b>                                                  |                     |          |                |              |              |
| DESCRIPCIÓN                                                                                        | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL        |
| Suministro de abrazadera filtro liberador aceite                                                   | UND                 | 1        | 298.555,68     | 56.726,00    | 355.281,68   |
| Suministro de albestos de la tornamesa curvos.                                                     | UND                 | 1        | 1.079.416,10   | 205.089,00   | 1.284.505,10 |
| Suministro de albestos de la tornamesa planos.                                                     | UND                 | 1        | 1.786.314,60   | 339.400,00   | 2.125.714,60 |
| Suministro de arandelas de ajuste pasador eje delantero                                            | UND                 | 1        | 34.278,32      | 6.513,00     | 40.791,32    |
| Suministro de arandelas de ajuste y pasadores de la media luna mordaza de sujecion de la vertedera | UND                 | 1        | 1.106.175,00   | 210.173,00   | 1.316.348,00 |
| Suministro de baquetas tandem trasero derecho y/o izquierdo                                        | UND                 | 1        | 4.206.137,90   | 799.166,00   | 5.005.303,90 |
| Suministro de base de direccional                                                                  | UND                 | 1        | 977.691,10     | 185.761,00   | 1.163.452,10 |
| Suministro de base escalificador                                                                   | UND                 | 1        | 396.084,70     | 75.256,00    | 471.340,70   |
| Suministro de bateria 4d 1500                                                                      | UND                 | 1        | 1.722.472,50   | 327.270,00   | 2.049.742,50 |
| Suministro de chapa puertas izq o derecha                                                          | UND                 | 1        | 2.248.515,50   | 427.218,00   | 2.675.733,50 |
| Suministro de cilindro operado por gas                                                             | UND                 | 1        | 3.613.862,30   | 686.634,00   | 4.300.496,30 |
| Suministro de correa alternador                                                                    | UND                 | 1        | 339.635,16     | 64.531,00    | 404.166,16   |
| Suministro de correa motor                                                                         | UND                 | 1        | 543.417,12     | 103.249,00   | 646.666,12   |
| Suministro de cuchilla 13 huecos                                                                   | UND                 | 1        | 1.809.725,50   | 343.848,00   | 2.153.573,50 |
| Suministro de cuchillas limpiabrisas                                                               | UND                 | 1        | 217.716,45     | 41.366,00    | 259.082,45   |
| Suministro de cuñas escalificador                                                                  | UND                 | 1        | 166.724,80     | 31.678,00    | 198.402,80   |
| Suministro de dientes escalificador                                                                | UND                 | 1        | 260.121,40     | 49.423,00    | 309.544,40   |
| Suministro de embolo botella hidraulica vertedera cuchilla (pala)                                  | UND                 | 1        | 8.302.209,30   | 1.577.420,00 | 9.879.629,30 |
| Suministro de embolo botella hidraulicas direccion                                                 | UND                 | 1        | 4.324.067,00   | 821.573,00   | 5.145.640,00 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                          |     |   |               |               |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|---------------|---------------|
| Suministro de empaquetadura botella hidraulica vertedera cuchilla (pala)                 | UND | 1 | 1.997.718,45  | 379.567,00    | 2.377.285,45  |
| Suministro de empaquetadura botella hidraulicas direccion                                | UND | 1 | 2.018.946,62  | 383.600,00    | 2.402.546,62  |
| Suministro de empaquetadura control hidraulico                                           | UND | 1 | 8.321.078,16  | 1.581.005,00  | 9.902.083,16  |
| Suministro de espejo retrovisor derecho / izquierdo                                      | UND | 1 | 703.045,44    | 133.579,00    | 836.624,44    |
| Suministro de esquinera 5h                                                               | UND | 1 | 542.138,40    | 103.006,00    | 645.144,40    |
| Suministro de exploradoras led                                                           | UND | 1 | 1.044.379,44  | 198.432,00    | 1.242.811,44  |
| Suministro de extremo barra de direccion botella                                         | UND | 1 | 2.767.403,10  | 525.807,00    | 3.293.210,10  |
| Suministro de extremo barra de direccion de equipo derecha                               | UND | 1 | 3.078.735,00  | 584.960,00    | 3.663.695,00  |
| Suministro de extremo barra de direccion de equipo izquierda                             | UND | 1 | 3.078.735,00  | 584.960,00    | 3.663.695,00  |
| Suministro de filtro combustible primario bf7674-d                                       | UND | 1 | 309.374,45    | 58.781,00     | 368.155,45    |
| Suministro de filtro combustible secundario bf7785-d                                     | UND | 1 | 251.737,20    | 47.830,00     | 299.567,20    |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico bt9368 mpg                                     | UND | 1 | 863.555,70    | 164.076,00    | 1.027.631,70  |
| Suministro de filtro de aceite                                                           | UND | 1 | 681.953,80    | 129.571,00    | 811.524,80    |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico bt9367 mpg                                     | UND | 1 | 863.555,70    | 164.076,00    | 1.027.631,70  |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico bt9369 mpg                                     | UND | 1 | 904.677,40    | 171.889,00    | 1.076.566,40  |
| Suministro de filtro de aire externo                                                     | UND | 1 | 747.702,09    | 142.063,00    | 889.765,09    |
| Suministro de filtro de aire interno                                                     | UND | 1 | 292.425,00    | 55.561,00     | 347.986,00    |
| Suministro de juego de empaquetaduras de botellas de articulacion                        | UND | 1 | 2.228.074,45  | 423.334,00    | 2.651.408,45  |
| Suministro de juego de terminales direccion                                              | UND | 1 | 7.909.786,65  | 1.502.859,00  | 9.412.645,65  |
| Suministro de juego empaquetaduras cilindro y embolo de nivelizacion derecho e izquierdo | UND | 1 | 2.913.634,31  | 553.591,00    | 3.467.225,31  |
| Suministro de llanta 1400 x24                                                            | UND | 1 | 6.670.306,17  | 1.267.358,00  | 7.937.664,17  |
| Suministro de manguera hidraulica 3/8                                                    | UND | 1 | 494.667,60    | 93.987,00     | 588.654,60    |
| Suministro de motor de arranque                                                          | UND | 1 | 3.899.089,63  | 740.827,00    | 4.639.916,63  |
| Suministro de neumatico                                                                  | UND | 1 | 568.582,30    | 108.031,00    | 676.613,30    |
| Suministro de o'ring en viton café 454                                                   | UND | 1 | 237.744,72    | 45.171,00     | 282.915,72    |
| Suministro de palanca cambios y/o selector cambios                                       | UND | 1 | 63.411.993,75 | 12.048.279,00 | 75.460.272,75 |
| Suministro de parche pequeño para llanta                                                 | UND | 1 | 116.625,96    | 22.159,00     | 138.784,96    |
| Suministro de parche grande para llanta                                                  | UND | 1 | 158.552,90    | 30.125,00     | 188.677,90    |
| Suministro de parche mediano para llanta                                                 | UND | 1 | 151.345,95    | 28.756,00     | 180.101,95    |
| Suministro de pasadores gatos                                                            | UND | 1 | 1.018.906,56  | 193.592,00    | 1.212.498,56  |
| Suministro de pines pasadores gatos                                                      | UND | 1 | 134.596,37    | 25.573,00     | 160.169,37    |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                              |     |   |               |              |               |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de piñon de ataque giro tornamesa                                 | UND | 1 | 19.213.754,60 | 3.650.613,00 | 22.864.367,60 |
| Suministro de polea loca motor                                               | UND | 1 | 917.016,12    | 174.233,00   | 1.091.249,12  |
| Suministro de polea patin tensor motor                                       | UND | 1 | 2.075.552,60  | 394.355,00   | 2.469.907,60  |
| Suministro de racor curvo de manguera del hidraulico.                        | UND | 1 | 84.215,16     | 16.001,00    | 100.216,16    |
| Suministro de retenedor piñon giro tornamesa                                 | UND | 1 | 3.023.508,60  | 574.467,00   | 3.597.975,60  |
| Suministro de retenedores 416070                                             | UND | 1 | 586.954,08    | 111.521,00   | 698.475,08    |
| Suministro de retenedores 416154                                             | UND | 1 | 590.808,75    | 112.254,00   | 703.062,75    |
| Suministro de rodamiento alternador                                          | UND | 1 | 132.080,55    | 25.095,00    | 157.175,55    |
| Suministro de rodamiento piñon giro tornamesa (copa y cono)                  | UND | 1 | 6.929.874,47  | 1.316.676,00 | 8.246.550,47  |
| Suministro de rodamiento polea alternador                                    | UND | 1 | 297.181,50    | 56.464,00    | 353.645,50    |
| Suministro de rodamiento polea ventilador motor                              | UND | 1 | 959.785,33    | 182.359,00   | 1.142.144,33  |
| Suministro de rodillos k804049                                               | UND | 1 | 815.249,88    | 154.897,00   | 970.146,88    |
| Suministro de rotulas                                                        | UND | 1 | 1.297.220,10  | 246.472,00   | 1.543.692,10  |
| Suministro de strip deslizantes pala (guías)                                 | UND | 1 | 959.472,00    | 182.300,00   | 1.141.772,00  |
| Suministro de tornillos cuchillas 4f3658 (26)                                | UND | 1 | 28.268,06     | 5.371,00     | 33.639,06     |
| Suministro de tuercas cuchillas 4k 0367(26)                                  | UND | 1 | 18.814,95     | 3.575,00     | 22.389,95     |
| Suministro de turbo                                                          | UND | 1 | 18.373.040,00 | 3.490.878,00 | 21.863.918,00 |
| Suministro de valvula del riper o escalificador                              | UND | 1 | 9.356.967,72  | 1.777.824,00 | 11.134.791,72 |
| Suministro abrazadera de cremallera                                          | UND | 1 | 49.134,60     | 9.336,00     | 58.470,60     |
| Suministro abrazadera plastica                                               | UND | 1 | 21.620,50     | 4.108,00     | 25.728,50     |
| Suministro de arandelas 3/8                                                  | UND | 1 | 111.474,00    | 21.180,00    | 132.654,00    |
| Suministro de tornillo 3/4 x 3 1/2 con tureca de seguridad                   | UND | 1 | 26.863,42     | 5.104,00     | 31.967,42     |
| Suministro de tornillos 3/8x3                                                | UND | 1 | 5.490,10      | 1.043,00     | 6.533,10      |
| Suministro de trabarrosas                                                    | UND | 1 | 182.876,93    | 34.747,00    | 217.623,93    |
| Suministro de wasa 3/8                                                       | UND | 1 | 3.472,74      | 660,00       | 4.132,74      |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                         | UND | 1 | 175.167,36    | 33.282,00    | 208.449,36    |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                    | UND | 1 | 20.084,40     | 3.816,00     | 23.900,40     |
| Suministro de kit herramienta basica                                         | UND | 1 | 3.025.000,00  | 574.750,00   | 3.599.750,00  |
| Servicio de instalacion motor de arranque                                    | UND | 1 | 588.073,20    | 111.734,00   | 699.807,20    |
| Servicio de reparacion bomba sistema de inyeccion combustible motor          | UND | 1 | 11.887.253,28 | 2.258.578,00 | 14.145.831,28 |
| Servicio de mantenimiento riel comun bomba de inyeccion combustible de motor | UND | 1 | 2.056.683,94  | 390.770,00   | 2.447.453,94  |
| Servicio de reparacion inyector combustble de motor                          | UND | 1 | 2.205.983,69  | 419.137,00   | 2.625.120,69  |

**Taller 1: KM 4.5 Vía Ubaté- Carmen de Carupa Cel. 3208704008**

**Taller 2: CRA 7 N 15ª-43 Ubaté/Cundinamarca Oficina principal Cel.: 3136669653**

**Email: proyecto87inc@gmail.com**



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                              |     |   |              |              |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------------|--------------|--------------|
| Servicio de mantenimiento de motor y pruebas de funcionamiento                               | UND | 1 | 1.188.725,76 | 225.858,00   | 1.414.583,76 |
| Servicio de mantenimiento bornes de la batería.                                              | UND | 1 | 148.590,75   | 28.232,00    | 176.822,75   |
| Servicio de mantenimiento de botella desplazamiento cuchilla.                                | UND | 1 | 814.984,20   | 154.847,00   | 969.831,20   |
| Servicio de mantenimiento sistema electrico                                                  | UND | 1 | 2.139.318,30 | 406.470,00   | 2.545.788,30 |
| Servicio de mantenimientos de las mordazas de la tornamesa.                                  | UND | 1 | 2.717.086,68 | 516.246,00   | 3.233.332,68 |
| Servicio de cambio cuchillas pala                                                            | UND | 1 | 1.729.626,80 | 328.629,00   | 2.058.255,80 |
| Servicio de cambio strip y /o placas deslizantes de la pala                                  | UND | 1 | 1.713.902,92 | 325.642,00   | 2.039.544,92 |
| Servicio de cambio terminales direccion                                                      | UND | 1 | 577.852,80   | 109.792,00   | 687.644,80   |
| Servicio de cambio de amortiguador basculantes                                               | UND | 1 | 956.561,10   | 181.747,00   | 1.138.308,10 |
| Servicio de cambio de manguera giro de tornamesa                                             | UND | 1 | 1.274.735,00 | 242.200,00   | 1.516.935,00 |
| Servicio de cambio general ajuste de tormanesa                                               | UND | 1 | 1.383.702,10 | 262.903,00   | 1.646.605,10 |
| Servicio de remplazo palanca cambios y/o selector de cambios                                 | UND | 1 | 5.100.344,35 | 969.065,00   | 6.069.409,35 |
| Servicio de arreglo de fuga en botella de direccion fuga banco de valvulas y fuga articulado | UND | 1 | 2.036.035,05 | 386.847,00   | 2.422.882,05 |
| Servicio de arreglo graduacion torre de mando y volante                                      | UND | 1 | 2.801.994,80 | 532.379,00   | 3.334.373,80 |
| Servicio de D/M botella hidraulica de la vertedera pala                                      | UND | 1 | 942.647,26   | 179.103,00   | 1.121.750,26 |
| Servicio de D/M botellas hidraulicas de direccion                                            | UND | 1 | 1.867.997,16 | 354.919,00   | 2.222.916,16 |
| Servicio de D/M control hidraulico para revision y cambio empaquetadura                      | UND | 1 | 5.827.270,80 | 1.107.181,00 | 6.934.451,80 |
| Servicio de extraccion de esparragos de las ruedas delantera y rectificada de roscas         | UND | 1 | 1.069.853,40 | 203.272,00   | 1.273.125,40 |
| Servicio de mano de obra bajada turbo                                                        | UND | 1 | 493.028,18   | 93.675,00    | 586.703,18   |
| Servicio de reemplazo de cuchillas de equipo de trabajo, cambio de dientes descalificador    | UND | 1 | 1.277.664,53 | 242.756,00   | 1.520.420,53 |
| Servicio de reemplazo de piñon de giro retenedor rodamiento                                  | UND | 1 | 2.085.095,25 | 396.168,00   | 2.481.263,25 |
| Servicio de reparacion bujes y pasadores eje delantero                                       | UND | 1 | 7.234.556,76 | 1.374.566,00 | 8.609.122,76 |
| Servicio de reparacion control hidraulico (valvula superior o escarificador)                 | UND | 1 | 8.255.038,05 | 1.568.457,00 | 9.823.495,05 |
| Servicio de reparacion ruedas delanteras                                                     | UND | 1 | 2.103.068,95 | 399.583,00   | 2.502.651,95 |
| Servicio de reparacion y empaquetadura turbo                                                 | UND | 1 | 2.910.759,52 | 553.044,00   | 3.463.803,52 |
| Servicio de escaner                                                                          | UND | 1 | 2.304.531,60 | 437.861,00   | 2.742.392,60 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Servicio de despinchada (montaje, desmontaje de llanta, parche) | UND                 | 1        | 344.494,50     | 65.454,00    | 409.948,50   |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|--------------|--------------|
| Servicio de cambio de aceite                                    | UND                 | 1        | 864.813,40     | 164.315,00   | 1.029.128,40 |
| Servicio de lavada general                                      | UND                 | 1        | 356.639,56     | 67.762,00    | 424.401,56   |
| Servicio de mantenimiento sistema electrico                     | UND                 | 1        | 2.200.441,68   | 418.084,00   | 2.618.525,68 |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                    | Garrafa 5 galones   | 1        | 813.181,95     | 0,00         | 813.181,95   |
| Suministro de aceite 15W 40                                     | Garrafa 5 galones   | 1        | 850.145,10     | 0,00         | 850.145,10   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140       | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.175.634,68   | 0,00         | 1.175.634,68 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                            | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.313.338,95   | 0,00         | 1.313.338,95 |
| GARRAFA DE ACEITE HIDRAULICO TELLUS 68                          | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.596.637,90   | 0,00         | 1.596.637,90 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                          | Garrafa 5 galones   | 1        | 702.293,55     | 0,00         | 702.293,55   |
| Suministro de refrigerante 50/50                                | Litros              | 1        | 76.450,00      | 0,00         | 76.450,00    |
| Suministro de aceite hidraulico 424                             | Garrafa 5 galones   | 1        | 2.029.041,00   | 0,00         | 2.029.041,00 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                 | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.276.450,35   | 0,00         | 1.276.450,35 |
| Suministro de JOHN DEERE 20-40                                  | Garrafa 5 galones   | 1        | 2.086.792,05   | 0,00         | 2.086.792,05 |
| <b>VIBROCOMPACTADOR CASE SV208 - TURBOCAGADOR MODELO 2007</b>   |                     |          |                |              |              |
| DESCRIPCIÓN                                                     | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL        |
| Suministro de bomba de agua 4btg3286277                         | UND                 | 1        | 1.691.921,00   | 321.465,00   | 2.013.386,00 |
| Suministro de bateria                                           | UND                 | 1        | 1.659.262,50   | 315.260,00   | 1.974.522,50 |
| Suministro de bornes bateria                                    | UND                 | 1        | 42.060,63      | 7.992,00     | 50.052,63    |
| Suministro de correa motor 8pk 1715                             | UND                 | 1        | 279.667,84     | 53.137,00    | 332.804,84   |
| Suministro de correa motor 8pk 1780                             | UND                 | 1        | 285.580,00     | 54.260,00    | 339.840,00   |
| Suministro de coupling nuevo bomba hidraulica motor             | UND                 | 1        | 4.497.029,90   | 854.436,00   | 5.351.465,90 |
| Suministro de elevadores                                        | UND                 | 1        | 242.147,40     | 46.008,00    | 288.155,40   |
| Suministro de empaquetadura motor de translacion del tambor     | UND                 | 1        | 4.074.686,70   | 774.190,00   | 4.848.876,70 |
| Suministro de empaquetadura motor de translacion derecho        | UND                 | 1        | 3.274.132,19   | 622.085,00   | 3.896.217,19 |
| Suministro de empaquetadura motor de translacion izquierdo      | UND                 | 1        | 4.487.108,13   | 852.551,00   | 5.339.659,13 |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico                       | UND                 | 1        | 939.405,50     | 178.487,00   | 1.117.892,50 |
| Suministro de filtro de aceite motor                            | UND                 | 1        | 202.736,10     | 38.520,00    | 241.256,10   |
| Suministro de filtro de aire primario                           | UND                 | 1        | 448.037,89     | 85.127,00    | 533.164,89   |
| Suministro de filtro de aire secundario                         | UND                 | 1        | 380.350,08     | 72.267,00    | 452.617,08   |
| Suministro de filtro de combustible.                            | UND                 | 1        | 174.554,10     | 33.165,00    | 207.719,10   |
| Suministro de guaya acelerador e instalacion                    | UND                 | 1        | 481.952,10     | 91.571,00    | 573.523,10   |
| Suministro de horometro                                         | UND                 | 1        | 1.539.367,50   | 292.480,00   | 1.831.847,50 |
| Suministro de llanta 14,9 -24                                   | UND                 | 1        | 6.726.603,40   | 1.278.055,00 | 8.004.658,40 |
| Suministro de manguera 3500 psi                                 | UND                 | 1        | 1.180.725,74   | 224.338,00   | 1.405.063,74 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                                                                |     |   |               |              |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de manguera codo 2/12                                                                                               | UND | 1 | 304.344,00    | 57.825,00    | 362.169,00    |
| Suministro de manguera hidraulica 1"                                                                                           | UND | 1 | 734.144,43    | 139.487,00   | 873.631,43    |
| Suministro de manometro combustible                                                                                            | UND | 1 | 1.160.894,36  | 220.570,00   | 1.381.464,36  |
| Suministro de neumatico                                                                                                        | UND | 1 | 533.268,74    | 101.321,00   | 634.589,74    |
| Suministro de selenoide de marcha y contramarche                                                                               | UND | 1 | 3.570.434,52  | 678.383,00   | 4.248.817,52  |
| Suministro de selenoide motor de traslacion                                                                                    | UND | 1 | 4.487.703,48  | 852.664,00   | 5.340.367,48  |
| Suministro de selenoide velocidades                                                                                            | UND | 1 | 3.905.812,44  | 742.104,00   | 4.647.916,44  |
| Suministro switches                                                                                                            | UND | 1 | 982.349,55    | 186.646,00   | 1.168.995,55  |
| Suministro de abrazadera corta                                                                                                 | UND | 1 | 40.156,69     | 7.630,00     | 47.786,69     |
| Suministro de abrazadera larga                                                                                                 | UND | 1 | 55.281,96     | 10.504,00    | 65.785,96     |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                                                                           | UND | 1 | 173.560,32    | 32.976,00    | 206.536,32    |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                                                                      | UND | 1 | 20.658,24     | 3.925,00     | 24.583,24     |
| Suministro de sensor baja presion hidraulica                                                                                   | UND | 1 | 5.046.512,69  | 958.837,00   | 6.005.349,69  |
| Suministro de caudal hidraulico                                                                                                | UND | 1 | 4.212.034,68  | 800.287,00   | 5.012.321,68  |
| Suministro de alternador                                                                                                       | UND | 1 | 8.688.924,20  | 1.650.896,00 | 10.339.820,20 |
| Suministro de sensor revoluciones                                                                                              | UND | 1 | 1.679.429,20  | 319.092,00   | 1.998.521,20  |
| Suministro de kit herramienta basica                                                                                           | UND | 1 | 3.025.000,00  | 574.750,00   | 3.599.750,00  |
| Servicio de arreglo de alternador                                                                                              | UND | 1 | 3.533.156,05  | 671.300,00   | 4.204.456,05  |
| Servicio de arreglo de arranque                                                                                                | UND | 1 | 1.290.616,20  | 245.217,00   | 1.535.833,20  |
| Servicio de calibracion de motor de translacion del tambor                                                                     | UND | 1 | 3.632.216,70  | 690.121,00   | 4.322.337,70  |
| Servicio de calibracion de motor de translacion derecho                                                                        | UND | 1 | 3.566.176,20  | 677.573,00   | 4.243.749,20  |
| Servicio de calibracion de motor de translacion izquierdo                                                                      | UND | 1 | 3.396.359,16  | 645.308,00   | 4.041.667,16  |
| Servicio de reparacion motor de vibracion                                                                                      | UND | 1 | 9.509.802,84  | 1.806.863,00 | 11.316.665,84 |
| Servicio de reparacion motor de vibracion                                                                                      | UND | 1 | 13.880.102,51 | 2.637.219,00 | 16.517.321,51 |
| Servicio de mantenimiento pesas del tambor                                                                                     | UND | 1 | 5.602.977,60  | 1.064.566,00 | 6.667.543,60  |
| Servicio de mantenimiento de las 250 horas, revision general de equipo, valoracion de desgaste y revision de todos los fluidos | UND | 1 | 2.949.057,13  | 560.321,00   | 3.509.378,13  |
| Servicio de mano de obra cambio de manguera codo 2/12                                                                          | UND | 1 | 370.139,75    | 70.327,00    | 440.466,75    |
| Servicio de arreglo y reparacion arnes electrico                                                                               | UND | 1 | 3.163.015,23  | 600.973,00   | 3.763.988,23  |
| Servicio de instalacion manometro combustible                                                                                  | UND | 1 | 577.852,80    | 109.792,00   | 687.644,80    |
| Servicio de reparacion bomba hidraulica principal                                                                              | UND | 1 | 10.723.686,60 | 2.037.500,00 | 12.761.186,60 |
| Servicio de revision electrica general                                                                                         | UND | 1 | 2.248.515,50  | 427.218,00   | 2.675.733,50  |
| Servicio de despinchada (montaje, desmontaje de llanta, parche)                                                                | UND | 1 | 243.955,72    | 46.352,00    | 290.307,72    |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Servicio de mano de obra cambio aceite y filtros                                                                                                                                                       | UND                 | 1        | 825.503,70     | 156.846,00   | 982.349,70    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|--------------|---------------|
| Servicio de lavada general                                                                                                                                                                             | UND                 | 1        | 341.334,00     | 64.853,00    | 406.187,00    |
| Servicio de cambio de aceite                                                                                                                                                                           | UND                 | 1        | 825.503,70     | 156.846,00   | 982.349,70    |
| BOMBA SUSTRAND<br>VIBRACIONCONJUNTO ROTATIVO<br>(BARRIL, KIT DE PISTONES, PLATO<br>GUIA)PLATO VALVULASWASH PLATEKIT<br>DE EMPAQUES ( RETENEDOR Y<br>ORINGS)KIT DE CASQUETESSERVICIO<br>BANCO DE PRUEBA | UND                 | 1        | 14.348.487,50  | 2.726.213,00 | 17.074.700,50 |
| CONJUNTO ROTATIVO (BARRIL, KIT DE<br>PISTONES, PLATO GUIA,SWASH PLATEKIT<br>DE EMPAQUES ( RETENEDOR Y<br>ORINGS)KIT DE CASQUETESSERVICIO<br>BANCO DE PRUEBA                                            | UND                 | 1        | 10.892.563,62  | 2.069.587,00 | 12.962.150,62 |
| PALANCA SELECTORA MARCHA Y<br>CONTRAMARCHA                                                                                                                                                             | UND                 | 1        | 30.438.207,69  | 5.783.259,00 | 36.221.466,69 |
| Suministro de garrafa aceite 80w90<br>Valvulina                                                                                                                                                        | Garrafa 5 galones   | 1        | 836.415,72     | 0,00         | 836.415,72    |
| Suministro de aceite 15W 40                                                                                                                                                                            | Garrafa 5 galones   | 1        | 890.628,20     | 0,00         | 890.628,20    |
| Suministro de garrafa de aceite<br>transmision spirax 85w140                                                                                                                                           | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.153.660,20   | 0,00         | 1.153.660,20  |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                                                                                                                                                                   | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.313.338,95   | 0,00         | 1.313.338,95  |
| Suministro aceite transmision Case<br>Akcela Transaxle SAE 80W140                                                                                                                                      | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.933.568,11   | 0,00         | 1.933.568,11  |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                                                                                                                                                                 | Garrafa 5 galones   | 1        | 735.736,10     | 0,00         | 735.736,10    |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                                                                                                                                       | Litros              | 1        | 75.060,00      | 0,00         | 75.060,00     |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                                                                                                                                       | Tambor 55 galones   | 1        | 4.151.105,20   | 0,00         | 4.151.105,20  |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                                                                                                                                                        | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.325.077,03   | 0,00         | 1.325.077,03  |
| Suministro de Urea                                                                                                                                                                                     | Garrafa 5 galones   | 1        | 264.095,26     | 0,00         | 264.095,26    |
| <b>VIBROCOMPACTADOR BOMAG BW177D</b>                                                                                                                                                                   |                     |          |                |              |               |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                            | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL         |
| Suministro de bomba de agua<br>4btyg3286277                                                                                                                                                            | UND                 | 1        | 747.783,75     | 142.079,00   | 889.862,75    |
| Suministro de bateria                                                                                                                                                                                  | UND                 | 1        | 1.706.670,00   | 324.267,00   | 2.030.937,00  |
| Suministro de bornes bateria                                                                                                                                                                           | UND                 | 1        | 43.239,90      | 8.216,00     | 51.455,90     |
| Suministro de correa motor 8pk 1715                                                                                                                                                                    | UND                 | 1        | 279.667,84     | 53.137,00    | 332.804,84    |
| Suministro de correa motor 8pk 1780                                                                                                                                                                    | UND                 | 1        | 282.960,00     | 53.762,00    | 336.722,00    |
| Suministro de coupling nuevo bomba<br>hidraulica motor                                                                                                                                                 | UND                 | 1        | 4.497.029,90   | 854.436,00   | 5.351.465,90  |
| Suministro de elevadores                                                                                                                                                                               | UND                 | 1        | 242.147,40     | 46.008,00    | 288.155,40    |
| Suministro de empaquetadura motor de<br>translacion del tambor                                                                                                                                         | UND                 | 1        | 3.770.586,86   | 716.412,00   | 4.486.998,86  |
| Suministro de empaquetadura motor de<br>translacion derecho                                                                                                                                            | UND                 | 1        | 3.304.170,10   | 627.792,00   | 3.931.962,10  |
| Suministro de empaquetadura motor de<br>translacion izquierdo                                                                                                                                          | UND                 | 1        | 4.497.029,90   | 854.436,00   | 5.351.465,90  |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                            |     |   |               |              |               |
|------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de filtro de aceite hidraulico                  | UND | 1 | 896.705,25    | 170.374,00   | 1.067.079,25  |
| Suministro de filtro de aceite motor                       | UND | 1 | 212.390,20    | 40.354,00    | 252.744,20    |
| Suministro de filtro de aire primario                      | UND | 1 | 439.663,35    | 83.536,00    | 523.199,35    |
| Suministro de filtro de aire secundario                    | UND | 1 | 376.828,32    | 71.597,00    | 448.425,32    |
| Suministro de filtro de combustible.                       | UND | 1 | 755.255,22    | 143.498,00   | 898.753,22    |
| Suministro de guaya acelerador e instalacion               | UND | 1 | 491.132,14    | 93.315,00    | 584.447,14    |
| Suministro de horometro                                    | UND | 1 | 1.525.373,25  | 289.821,00   | 1.815.194,25  |
| Suministro de llanta 14,9 -24                              | UND | 1 | 6.543.150,58  | 1.243.199,00 | 7.786.349,58  |
| Suministro de manguera 3500 psi                            | UND | 1 | 1.158.656,10  | 220.145,00   | 1.378.801,10  |
| Suministro de manguera codo 2/12                           | UND | 1 | 307.162,00    | 58.361,00    | 365.523,00    |
| Suministro de manguera hidraulica 1"                       | UND | 1 | 734.144,43    | 139.487,00   | 873.631,43    |
| Suministro de manometro combustible                        | UND | 1 | 1.171.743,84  | 222.631,00   | 1.394.374,84  |
| Suministro de neumatico                                    | UND | 1 | 533.268,74    | 101.321,00   | 634.589,74    |
| Suministro de selenoide de marcha y contramarche           | UND | 1 | 3.570.434,52  | 678.383,00   | 4.248.817,52  |
| Suministro de selenoide motor de traslacion                | UND | 1 | 4.487.703,48  | 852.664,00   | 5.340.367,48  |
| Suministro de selenoide velocidades                        | UND | 1 | 3.978.142,30  | 755.847,00   | 4.733.989,30  |
| Suministro switches                                        | UND | 1 | 1.001.060,97  | 190.202,00   | 1.191.262,97  |
| Suministro de abrazadera corta                             | UND | 1 | 39.419,87     | 7.490,00     | 46.909,87     |
| Suministro de abrazadera larga                             | UND | 1 | 55.281,96     | 10.504,00    | 65.785,96     |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                       | UND | 1 | 168.739,20    | 32.060,00    | 200.799,20    |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa  | UND | 1 | 21.040,80     | 3.998,00     | 25.038,80     |
| Suministro de sensor baja presion hidraulica               | UND | 1 | 5.046.512,69  | 958.837,00   | 6.005.349,69  |
| Suministro de caudal hidraulico                            | UND | 1 | 4.212.034,68  | 800.287,00   | 5.012.321,68  |
| Suministro de alternador                                   | UND | 1 | 8.688.924,20  | 1.650.896,00 | 10.339.820,20 |
| Suministro de sensor revoluciones                          | UND | 1 | 1.679.429,20  | 319.092,00   | 1.998.521,20  |
| Suministro solenoide de encendido                          | UND | 1 | 3.019.035,13  | 573.617,00   | 3.592.652,13  |
| Suministro de kit herramienta basica                       | UND | 1 | 3.025.000,00  | 574.750,00   | 3.599.750,00  |
| Servicio de arreglo de alternador                          | UND | 1 | 3.632.216,50  | 690.121,00   | 4.322.337,50  |
| Servicio de arreglo de arranque                            | UND | 1 | 1.278.666,05  | 242.947,00   | 1.521.613,05  |
| Servicio de calibracion de motor de translacion del tambor | UND | 1 | 3.632.216,70  | 690.121,00   | 4.322.337,70  |
| Servicio de calibracion de motor de translacion derecho    | UND | 1 | 3.632.216,50  | 690.121,00   | 4.322.337,50  |
| Servicio de calibracion de motor de translacion izquierdo  | UND | 1 | 3.459.254,70  | 657.258,00   | 4.116.512,70  |
| Servicio de reparacion motor de vibracion                  | UND | 1 | 9.509.802,84  | 1.806.863,00 | 11.316.665,84 |
| Servicio de reparacion motor de vibracion                  | UND | 1 | 13.880.102,51 | 2.637.219,00 | 16.517.321,51 |
| Servicio de mantenimiento pesas del tambor                 | UND | 1 | 5.501.105,28  | 1.045.210,00 | 6.546.315,28  |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                                                                |                     |   |               |              |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---------------|--------------|---------------|
| Servicio de mantenimiento de las 250 horas, revision general de equipo, valoracion de desgaste y revision de todos los fluidos | UND                 | 1 | 2.949.057,13  | 560.321,00   | 3.509.378,13  |
| Servicio de mano de obra cambio de manguera codo 2/12                                                                          | UND                 | 1 | 363.221,25    | 69.012,00    | 432.233,25    |
| Servicio de arreglo y reparacion arnes electrico                                                                               | UND                 | 1 | 3.192.576,12  | 606.589,00   | 3.799.165,12  |
| Servicio de instalacion manometro combustible                                                                                  | UND                 | 1 | 605.369,60    | 115.020,00   | 720.389,60    |
| Servicio de reparacion bomba hidraulica principal                                                                              | UND                 | 1 | 10.626.198,54 | 2.018.978,00 | 12.645.176,54 |
| Servicio de revision electrica general                                                                                         | UND                 | 1 | 2.228.074,45  | 423.334,00   | 2.651.408,45  |
| Servicio de despinchada (montaje, desmontaje de llanta, parche)                                                                | UND                 | 1 | 250.795,60    | 47.651,00    | 298.446,60    |
| Servicio de mano de obra cambio aceite y filtros                                                                               | UND                 | 1 | 864.813,40    | 164.315,00   | 1.029.128,40  |
| Servicio de lavada general                                                                                                     | UND                 | 1 | 331.852,50    | 63.052,00    | 394.904,50    |
| Servicio de cambio de aceite                                                                                                   | UND                 | 1 | 856.951,46    | 162.821,00   | 1.019.772,46  |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                                                                                   | Garrafa 5 galones   | 1 | 828.671,13    | 0,00         | 828.671,13    |
| Suministro de aceite 15W 40                                                                                                    | Garrafa 5 galones   | 1 | 890.628,20    | 0,00         | 890.628,20    |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140                                                                      | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.208.596,40  | 0,00         | 1.208.596,40  |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                                                                                           | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.363.370,91  | 0,00         | 1.363.370,91  |
| Suministro aceite transmision Case Akcela Transaxle SAE 80W140                                                                 | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.933.568,11  | 0,00         | 1.933.568,11  |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                                                                                         | Garrafa 5 galones   | 1 | 715.670,57    | 0,00         | 715.670,57    |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                                                               | Litros              | 1 | 76.450,00     | 0,00         | 76.450,00     |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                                                               | Tambor 55 galones   | 1 | 3.962.418,60  | 0,00         | 3.962.418,60  |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                                                                                | Cuñete de 35 libras | 1 | 1.300.763,69  | 0,00         | 1.300.763,69  |
| Suministro de Urea                                                                                                             | Garrafa 5 galones   | 1 | 269.031,62    | 0,00         | 269.031,62    |

### RETROEXCAVADORA CASE 580N MODELO 2012

| DESCRIPCIÓN                                             | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL         |
|---------------------------------------------------------|--------|----------|----------------|--------------|---------------|
| Suministro buje equipo trasero (incluye la instalacion) | UND    | 1        | 1.607.951,40   | 305.511,00   | 1.913.462,40  |
| Suministro de balde trasero                             | UND    | 1        | 10.675.910,70  | 2.028.423,00 | 12.704.333,70 |
| Suministro de bomba de agua                             | UND    | 1        | 1.457.329,65   | 276.893,00   | 1.734.222,65  |
| Suministro de bomba hidraulica principal                | UND    | 1        | 13.301.491,00  | 2.527.283,00 | 15.828.774,00 |
| Suministro de botella boom                              | UND    | 1        | 14.849.002,42  | 2.821.310,00 | 17.670.312,42 |
| Suministro de botella de balde                          | UND    | 1        | 8.828.914,98   | 1.677.494,00 | 10.506.408,98 |
| Suministro de carga de gas aire acondicionado           | UND    | 1        | 852.603,40     | 161.995,00   | 1.014.598,40  |
| Suministro de chip de ajuste transmision                | UND    | 1        | 1.057.368,60   | 200.900,00   | 1.258.268,60  |
| Suministro de compresor aire acondicionado              | UND    | 1        | 4.395.632,85   | 835.170,00   | 5.230.802,85  |
| Suministro de corona y speed eje delantero              | UND    | 1        | 8.702.417,85   | 1.653.459,00 | 10.355.876,85 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                 |     |   |               |              |               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de corona y speed eje trasero                                        | UND | 1 | 6.094.855,80  | 1.158.023,00 | 7.252.878,80  |
| Suministro de correa motor                                                      | UND | 1 | 336.469,92    | 63.929,00    | 400.398,92    |
| Suministro de correa patin                                                      | UND | 1 | 344.213,10    | 65.400,00    | 409.613,10    |
| Suministro de cromar embolo                                                     | UND | 1 | 1.046.949,20  | 198.920,00   | 1.245.869,20  |
| Suministro de cruceta cardan delantero                                          | UND | 1 | 999.034,05    | 189.816,00   | 1.188.850,05  |
| Suministro de cruceta cardan trasero                                            | UND | 1 | 980.703,15    | 186.334,00   | 1.167.037,15  |
| Suministro de dientes balde                                                     | UND | 1 | 110.238,24    | 20.945,00    | 131.183,24    |
| Suministro de embolo gatos boom                                                 | UND | 1 | 4.221.520,22  | 802.089,00   | 5.023.609,22  |
| Suministro de empaquetadura banco de valvulas delantera                         | UND | 1 | 3.883.983,60  | 737.957,00   | 4.621.940,60  |
| Suministro de empaquetadura banco de valvulas trasera                           | UND | 1 | 9.004.163,70  | 1.710.791,00 | 10.714.954,70 |
| Suministro de empaquetadura botella boom                                        | UND | 1 | 1.147.261,50  | 217.980,00   | 1.365.241,50  |
| Suministro de empaquetadura botella brazo de arrastre                           | UND | 1 | 1.095.113,25  | 208.072,00   | 1.303.185,25  |
| Suministro de empaquetadura botella de balde                                    | UND | 1 | 922.805,45    | 175.333,00   | 1.098.138,45  |
| Suministro de empaquetadura para botella de estabilizadores derecha / izquierda | UND | 1 | 2.001.476,73  | 380.281,00   | 2.381.757,73  |
| Suministro de empaquetadura splot de accionamiento                              | UND | 1 | 860.683,62    | 163.530,00   | 1.024.213,62  |
| Suministro de filtro aceite motor bt7237                                        | UND | 1 | 182.734,60    | 34.720,00    | 217.454,60    |
| Suministro de filtro combustible / agua.                                        | UND | 1 | 155.114,40    | 29.472,00    | 184.586,40    |
| Suministro de filtro combustible.                                               | UND | 1 | 167.605,20    | 31.845,00    | 199.450,20    |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico ref p576047                           | UND | 1 | 572.537,74    | 108.782,00   | 681.319,74    |
| Suministro de filtro de aire acondicionado                                      | UND | 1 | 861.903,19    | 163.762,00   | 1.025.665,19  |
| Suministro de filtro de aire primario ref rs3544                                | UND | 1 | 292.010,25    | 55.482,00    | 347.492,25    |
| Suministro de filtro de aire secundario ref rs3545                              | UND | 1 | 212.742,75    | 40.421,00    | 253.163,75    |
| Suministro de filtro hidraulico                                                 | UND | 1 | 722.751,75    | 137.323,00   | 860.074,75    |
| Suministro de filtros de aceite.                                                | UND | 1 | 164.216,85    | 31.201,00    | 195.417,85    |
| Suministro de filtros de aire externo.                                          | UND | 1 | 300.353,40    | 57.067,00    | 357.420,40    |
| Suministro de filtros de aire interno.                                          | UND | 1 | 214.731,00    | 40.799,00    | 255.530,00    |
| Suministro de jgo empaque vidrios traseros                                      | UND | 1 | 286.261,56    | 54.390,00    | 340.651,56    |
| Suministro de juego embolos gatos estabilizadores                               | UND | 1 | 6.191.941,20  | 1.176.469,00 | 7.368.410,20  |
| Suministro de kit pasadores y bujes equipo delantero                            | UND | 1 | 14.249.027,10 | 2.707.315,00 | 16.956.342,10 |
| Suministro de kit pasadores y bujes equipo trasero                              | UND | 1 | 13.676.385,80 | 2.598.513,00 | 16.274.898,80 |
| Suministro de llanta 19,5L-24                                                   | UND | 1 | 8.425.096,05  | 1.600.768,00 | 10.025.864,05 |
| Suministro de llanta 11L x 16 / 12x 16.5                                        | UND | 1 | 2.665.355,00  | 506.417,00   | 3.171.772,00  |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                        |     |   |               |              |               |
|--------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de manguera con racores de 5/8 x 1,5 r12    | UND | 1 | 498.445,20    | 94.705,00    | 593.150,20    |
| Suministro de manguera con racores.                    | UND | 1 | 501.055,56    | 95.201,00    | 596.256,56    |
| Suministro de manguera grafada 1/2                     | UND | 1 | 725.852,40    | 137.912,00   | 863.764,40    |
| Suministro de manguera grafada 3/4                     | UND | 1 | 843.692,70    | 160.302,00   | 1.003.994,70  |
| Suministro de manguera hidraulica 5000psi              | UND | 1 | 2.362.306,86  | 448.838,00   | 2.811.144,86  |
| Suministro de manguera pie de giro del hidráulico      | UND | 1 | 491.804,10    | 93.443,00    | 585.247,10    |
| Suministro de manguera radiador                        | UND | 1 | 238.434,84    | 45.303,00    | 283.737,84    |
| Suministro de manguera 3/8                             | UND | 1 | 435.871,80    | 82.816,00    | 518.687,80    |
| Suministro de neumático delantero 12-16,5              | UND | 1 | 355.256,28    | 67.499,00    | 422.755,28    |
| Suministro de neumático trasero 19,5 l-24              | UND | 1 | 534.798,72    | 101.612,00   | 636.410,72    |
| Suministro de o-ring sistema hidraulico                | UND | 1 | 73.292,69     | 13.926,00    | 87.218,69     |
| Suministro de parche pequeño para llanta               | UND | 1 | 118.785,70    | 22.569,00    | 141.354,70    |
| Suministro de parche grande para llanta                | UND | 1 | 161.501,55    | 30.685,00    | 192.186,55    |
| Suministro de parche mediano para llanta               | UND | 1 | 125.155,80    | 23.780,00    | 148.935,80    |
| Suministro de pasador cardan                           | UND | 1 | 279.200,90    | 53.048,00    | 332.248,90    |
| Suministro de pasador central                          | UND | 1 | 1.166.577,12  | 221.650,00   | 1.388.227,12  |
| Suministro de patin tensor motor                       | UND | 1 | 1.743.957,00  | 331.352,00   | 2.075.309,00  |
| Suministro de portadientes                             | UND | 1 | 402.094,46    | 76.398,00    | 478.492,46    |
| Suministro de protector de mangueras de equipo trasero | UND | 1 | 413.956,20    | 78.652,00    | 492.608,20    |
| Suministro de racor tipo t                             | UND | 1 | 128.778,30    | 24.468,00    | 153.246,30    |
| Suministro de rodamiento transmision                   | UND | 1 | 803.044,20    | 152.578,00   | 955.622,20    |
| Suministro de sello pasador central                    | UND | 1 | 370.010,30    | 70.302,00    | 440.312,30    |
| Suministro de tornillo angular                         | UND | 1 | 47.206,81     | 8.969,00     | 56.175,81     |
| Suministro de tornillo zapata 5/8x2                    | UND | 1 | 8.205,84      | 1.559,00     | 9.764,84      |
| Suministro de turbo                                    | UND | 1 | 11.097.355,20 | 2.108.497,00 | 13.205.852,20 |
| Suministro de vidrio basculante izquierdo              | UND | 1 | 1.969.145,61  | 374.138,00   | 2.343.283,61  |
| Suministro de vidrio camisa corredera                  | UND | 1 | 1.813.686,38  | 344.600,00   | 2.158.286,38  |
| Suministro de vidrio lado trasero izquierdo inferior   | UND | 1 | 2.209.187,20  | 419.746,00   | 2.628.933,20  |
| Suministro de vidrio lado trasero izquierdo superior   | UND | 1 | 2.140.709,55  | 406.735,00   | 2.547.444,55  |
| Suministro de vidrio puerta superior                   | UND | 1 | 1.740.216,61  | 330.641,00   | 2.070.857,61  |
| Suministro de vidrio trasero superior                  | UND | 1 | 3.225.119,70  | 612.773,00   | 3.837.892,70  |
| Suministro de abrazadera metálica.                     | UND | 1 | 92.291,85     | 17.535,00    | 109.826,85    |
| Suministro de abrazadera plástica grande               | UND | 1 | 21.030,85     | 3.996,00     | 25.026,85     |
| Suministro de abrazadera plástica mediana              | UND | 1 | 16.951,00     | 3.221,00     | 20.172,00     |
| Suministro de abrazadera plástica pequeña              | UND | 1 | 13.585,32     | 2.581,00     | 16.166,32     |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                              |     |   |               |              |               |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de tornillos 3/4 x 2 1/2                                          | UND | 1 | 7.274,30      | 1.382,00     | 8.656,30      |
| Suministro de tuerca alta 3/4                                                | UND | 1 | 8.684,55      | 1.650,00     | 10.334,55     |
| Suministro de tuerca bajita 3/4 g 8                                          | UND | 1 | 6.673,70      | 1.268,00     | 7.941,70      |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                         | UND | 1 | 175.167,36    | 33.282,00    | 208.449,36    |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                    | UND | 1 | 21.040,80     | 3.998,00     | 25.038,80     |
| Suministro de guaya de aceleración                                           | UND | 1 | 765.542,97    | 145.453,00   | 910.995,97    |
| Suministro de kit herramienta basica                                         | UND | 1 | 3.025.000,00  | 574.750,00   | 3.599.750,00  |
| Servicio de mantenimiento pos enfriador de aceite                            | UND | 1 | 928.587,73    | 176.432,00   | 1.105.019,73  |
| Servicio de d/m patin tensor y correa                                        | UND | 1 | 406.934,28    | 77.318,00    | 484.252,28    |
| Servicio de reparacion fugas en sistema de inyeccion del motor               | UND | 1 | 1.846.407,96  | 350.818,00   | 2.197.225,96  |
| Servicio de mano de obra cambio correas                                      | UND | 1 | 339.635,16    | 64.531,00    | 404.166,16    |
| Servicio de reparacion bomba de agua                                         | UND | 1 | 774.138,20    | 147.086,00   | 921.224,20    |
| Servicio de mantenimiento radiador                                           | UND | 1 | 1.069.226,39  | 203.153,00   | 1.272.379,39  |
| Servicio de manteneiminto intercoller                                        | UND | 1 | 1.115.249,10  | 211.897,00   | 1.327.146,10  |
| Servicio de mantenimiento botella brazo.                                     | UND | 1 | 869.001,00    | 165.110,00   | 1.034.111,00  |
| Servicio de mantenimiento del turbo                                          | UND | 1 | 1.484.827,05  | 282.117,00   | 1.766.944,05  |
| Servicio de mantenimiento diferencial                                        | UND | 1 | 1.904.235,90  | 361.805,00   | 2.266.040,90  |
| Servicio de mantenimiento general a depositos de tanque de combustible       | UND | 1 | 1.101.757,65  | 209.334,00   | 1.311.091,65  |
| Servicio de mantenimiento general a depositos de tanque hidraulico           | UND | 1 | 1.476.691,70  | 280.571,00   | 1.757.262,70  |
| Servicio revision y reparacion alternador                                    | UND | 1 | 635.441,76    | 120.734,00   | 756.175,76    |
| Servicio de mantenimiento y cambio de empaques en banco de valvula delantera | UND | 1 | 1.567.870,56  | 297.895,00   | 1.865.765,56  |
| Servicio de mantenimiento y limpieza sistema hidraulico                      | UND | 1 | 2.220.219,72  | 421.842,00   | 2.642.061,72  |
| Servicio de d/m equipo trasero y delantero para cambio de bujes y pasadores  | UND | 1 | 13.711.224,45 | 2.605.133,00 | 16.316.357,45 |
| Servicio de cambio cuchilla valde delantero                                  | UND | 1 | 3.215.282,00  | 610.904,00   | 3.826.186,00  |
| Servicio de cambio de bateria                                                | UND | 1 | 166.127,99    | 31.564,00    | 197.691,99    |
| Servicio de cambio de buje equipo delantero (incluye la instalacion)         | UND | 1 | 6.233.598,82  | 1.184.384,00 | 7.417.982,82  |
| Servicio de cambio de bujes.                                                 | UND | 1 | 6.119.220,86  | 1.162.652,00 | 7.281.872,86  |
| Servicio de cambio de o-ring                                                 | UND | 1 | 140.481,37    | 26.691,00    | 167.172,37    |
| Servicio de cambio de o-ring de reductor trasero izq.                        | UND | 1 | 1.100.930,25  | 209.177,00   | 1.310.107,25  |
| Servicio de cambio de pasador                                                | UND | 1 | 958.347,64    | 182.086,00   | 1.140.433,64  |
| Servicio de cambio de patin tensor                                           | UND | 1 | 445.306,18    | 84.608,00    | 529.914,18    |
| Servicio de cambio de sello manguera principal del mando.                    | UND | 1 | 317.326,68    | 60.292,00    | 377.618,68    |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                     |     |   |               |              |               |
|---------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Servicio de cambio diente y cuchillas frontales                     | UND | 1 | 958.793,76    | 182.171,00   | 1.140.964,76  |
| Servicio de cambio rodamiento patin                                 | UND | 1 | 284.385,60    | 54.033,00    | 338.418,60    |
| Servicio de ajuste transmision                                      | UND | 1 | 3.359.556,58  | 638.316,00   | 3.997.872,58  |
| Servicio de D/M botella de balde                                    | UND | 1 | 1.771.909,65  | 336.663,00   | 2.108.572,65  |
| Servicio de desmontada y destapada de los pasadores de la pala.     | UND | 1 | 576.434,10    | 109.522,00   | 685.956,10    |
| Servicio de empaquetada botella brazo de arrastre                   | UND | 1 | 942.647,26    | 179.103,00   | 1.121.750,26  |
| Servicio de instalacion protector mangueras d equipo trasero        | UND | 1 | 754.116,50    | 143.282,00   | 897.398,50    |
| Servicio de mano de obra revisión fuga valvulina                    | UND | 1 | 504.736,12    | 95.900,00    | 600.636,12    |
| Servicio de montaje transmision trasera                             | UND | 1 | 3.302.015,85  | 627.383,00   | 3.929.398,85  |
| Servicio de Monte/Demsonste de botella boom                         | UND | 1 | 1.769.369,40  | 336.180,00   | 2.105.549,40  |
| Servicio de remplazo botella de balde                               | UND | 1 | 936.541,04    | 177.943,00   | 1.114.484,04  |
| Servicio de remplazo crucetas cardan                                | UND | 1 | 514.170,44    | 97.692,00    | 611.862,44    |
| Servicio de remplazo de bujes y pasadores equipo de excavacion      | UND | 1 | 6.918.507,20  | 1.314.516,00 | 8.233.023,20  |
| Servicio de remplazo de bujes y pasadores frontales                 | UND | 1 | 6.604.029,60  | 1.254.766,00 | 7.858.795,60  |
| Servicio de remplazo empaquetadura banco de valvulas trasera        | UND | 1 | 3.085.024,82  | 586.155,00   | 3.671.179,82  |
| Servicio de remplazo empaquetadura botella boom                     | UND | 1 | 748.313,64    | 142.180,00   | 890.493,64    |
| Servicio de remplazo empaquetadura para botella estabilizadora      | UND | 1 | 2.015.754,30  | 382.993,00   | 2.398.747,30  |
| Servicio de remplazo pasador cardan                                 | UND | 1 | 691.850,50    | 131.452,00   | 823.302,50    |
| Servicio de remplazo terminal y axial de direccion                  | UND | 1 | 817.446,83    | 155.315,00   | 972.761,83    |
| Servicio de reparacion balde frontal                                | UND | 1 | 10.917.255,30 | 2.074.279,00 | 12.991.534,30 |
| Servicio de reparacion base bottella por fuga, bicelada y soldadura | UND | 1 | 3.282.160,04  | 623.610,00   | 3.905.770,04  |
| Servicio de reparacion bomba de induccion                           | UND | 1 | 8.320.280,65  | 1.580.853,00 | 9.901.133,65  |
| Servicio de reparacion botella del boom                             | UND | 1 | 1.831.471,92  | 347.980,00   | 2.179.451,92  |
| Servicio de reparación cilindro frenos                              | UND | 1 | 497.580,84    | 94.540,00    | 592.120,84    |
| Servicio de reparacion de terminales.                               | UND | 1 | 507.794,70    | 96.481,00    | 604.275,70    |
| Servicio de reparacion del reductor mandos finales                  | UND | 1 | 3.271.847,04  | 621.651,00   | 3.893.498,04  |
| Servicio de reparacion del turbo                                    | UND | 1 | 3.214.560,30  | 610.766,00   | 3.825.326,30  |
| Servicio de revision aire acondicionado                             | UND | 1 | 845.947,20    | 160.730,00   | 1.006.677,20  |
| Servicio de soldadura balde - refuerzo estructura                   | UND | 1 | 1.498.472,85  | 284.710,00   | 1.783.182,85  |
| Servicio de soldadura del gancho de brazo cuchara.                  | UND | 1 | 707.357,74    | 134.398,00   | 841.755,74    |
| Servicio de despinchada.                                            | UND | 1 | 162.102,60    | 30.799,00    | 192.901,60    |
| Servicio de montaje llanta trasera                                  | UND | 1 | 222.628,14    | 42.299,00    | 264.927,14    |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Servicio de carga de batería                                      | UND                 | 1        | 72.584,52      | 13.791,00    | 86.375,52     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|--------------|---------------|
| Servicio de lavada general                                        | UND                 | 1        | 347.655,00     | 66.054,00    | 413.709,00    |
| Servicio de cambio de aceite                                      | UND                 | 1        | 856.951,46     | 162.821,00   | 1.019.772,46  |
| Servicio de sacada de graseras.                                   | UND                 | 1        | 120.693,30     | 22.932,00    | 143.625,30    |
| Servicio de escaner                                               | UND                 | 1        | 2.304.531,60   | 437.861,00   | 2.742.392,60  |
| Servicio de peritaje tecnico                                      | UND                 | 1        | 2.398.000,00   | 455.620,00   | 2.853.620,00  |
| Kit reparacion carrier trasero                                    | UND                 | 1        | 6.192.986,66   | 1.176.667,00 | 7.369.653,66  |
| Retenedor mando final                                             | UND                 | 1        | 340.387,95     | 64.674,00    | 405.061,95    |
| Semieje rueda                                                     | UND                 | 1        | 8.118.768,24   | 1.542.566,00 | 9.661.334,24  |
| Tapon                                                             | UND                 | 1        | 140.272,56     | 26.652,00    | 166.924,56    |
| Carcaza                                                           | UND                 | 1        | 8.844.296,04   | 1.680.416,00 | 10.524.712,04 |
| Carcaza                                                           | UND                 | 1        | 8.926.188,76   | 1.695.976,00 | 10.622.164,76 |
| Semieje rueda                                                     | UND                 | 1        | 8.269.115,80   | 1.571.132,00 | 9.840.247,80  |
| Carcaza                                                           | UND                 | 1        | 8.844.297,12   | 1.680.416,00 | 10.524.713,12 |
| Suministro de garrafa aceite 80w90<br>Valvulina                   | Garrafa 5 galones   | 1        | 813.181,95     | 0,00         | 813.181,95    |
| Suministro de aceite 15W 40                                       | Garrafa 5 galones   | 1        | 874.434,96     | 0,00         | 874.434,96    |
| Suministro de garrafa de aceite<br>transmision spirax 85w140      | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.208.596,40   | 0,00         | 1.208.596,40  |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                              | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.338.354,93   | 0,00         | 1.338.354,93  |
| Suministro aceite transmision Case<br>Akcela Transaxle SAE 80W140 | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.897.426,65   | 0,00         | 1.897.426,65  |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                            | Garrafa 5 galones   | 1        | 735.736,10     | 0,00         | 735.736,10    |
| Suministro de refrigerante 50/50                                  | Litros              | 1        | 76.450,00      | 0,00         | 76.450,00     |
| Suministro de refrigerante 50/50                                  | Tambor 55 galones   | 1        | 4.151.105,20   | 0,00         | 4.151.105,20  |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                   | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.325.077,03   | 0,00         | 1.325.077,03  |
| Suministro de Urea                                                | Garrafa 5 galones   | 1        | 269.031,62     | 0,00         | 269.031,62    |
| <b>RETROEXCAVADORA CASE 575SV MODELO 2024</b>                     |                     |          |                |              |               |
| DESCRIPCIÓN                                                       | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL         |
| Suministro buje equipo trasero (incluye la<br>instalacion)        | UND                 | 1        | 1.593.333,66   | 302.733,00   | 1.896.066,66  |
| Suministro de balde trasero                                       | UND                 | 1        | 10.675.910,70  | 2.028.423,00 | 12.704.333,70 |
| Suministro de bomba de agua                                       | UND                 | 1        | 2.592.663,50   | 492.606,00   | 3.085.269,50  |
| Suministro de bomba hidraulica principal                          | UND                 | 1        | 43.962.555,00  | 8.352.885,00 | 52.315.440,00 |
| Suministro de botella boom                                        | UND                 | 1        | 32.907.496,60  | 6.252.424,00 | 39.159.920,60 |
| Suministro de botella de balde                                    | UND                 | 1        | 26.775.233,64  | 5.087.294,00 | 31.862.527,64 |
| Suministro de carga de gas aire<br>acondicionado                  | UND                 | 1        | 1.255.650,12   | 238.574,00   | 1.494.224,12  |
| Suministro de chip de ajuste transmision                          | UND                 | 1        | 1.571.366,69   | 298.560,00   | 1.869.926,69  |
| Suministro de compresor aire<br>acondicionado                     | UND                 | 1        | 5.075.163,00   | 964.281,00   | 6.039.444,00  |
| Suministro de corona y speed eje<br>delantero                     | UND                 | 1        | 6.177.934,70   | 1.173.808,00 | 7.351.742,70  |
| Suministro de corona y speed eje trasero                          | UND                 | 1        | 14.949.165,00  | 2.840.341,00 | 17.789.506,00 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                 |     |   |               |              |               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de correa motor                                                      | UND | 1 | 483.007,32    | 91.771,00    | 574.778,32    |
| Suministro de correa patin                                                      | UND | 1 | 511.626,38    | 97.209,00    | 608.835,38    |
| Suministro de cromar embolo                                                     | UND | 1 | 1.556.147,22  | 295.668,00   | 1.851.815,22  |
| Suministro de cruceta cardan delantero                                          | UND | 1 | 962.372,25    | 182.851,00   | 1.145.223,25  |
| Suministro de cruceta cardan trasero                                            | UND | 1 | 962.372,25    | 182.851,00   | 1.145.223,25  |
| Suministro de dientes balde                                                     | UND | 1 | 192.853,44    | 36.642,00    | 229.495,44    |
| Suministro de embolo gatos boom                                                 | UND | 1 | 6.538.021,00  | 1.242.224,00 | 7.780.245,00  |
| Suministro de empaquetadura banco de valvulas delantera                         | UND | 1 | 4.770.986,00  | 906.487,00   | 5.677.473,00  |
| Suministro de empaquetadura banco de valvulas trasera                           | UND | 1 | 10.803.761,85 | 2.052.715,00 | 12.856.476,85 |
| Suministro de empaquetadura botella boom                                        | UND | 1 | 2.000.175,10  | 380.033,00   | 2.380.208,10  |
| Suministro de empaquetadura botella brazo de arrastre                           | UND | 1 | 1.945.624,87  | 369.669,00   | 2.315.293,87  |
| Suministro de empaquetadura botella de balde                                    | UND | 1 | 2.039.186,74  | 387.445,00   | 2.426.631,74  |
| Suministro de empaquetadura para botella de estabilizadores derecha / izquierda | UND | 1 | 1.776.219,26  | 337.482,00   | 2.113.701,26  |
| Suministro de empaquetadura splot de accionamiento                              | UND | 1 | 3.002.214,56  | 570.421,00   | 3.572.635,56  |
| Suministro de filtro aceite motor bt7237                                        | UND | 1 | 202.904,10    | 38.552,00    | 241.456,10    |
| Suministro de filtro combustible / agua.                                        | UND | 1 | 216.178,20    | 41.074,00    | 257.252,20    |
| Suministro de filtro combustible.                                               | UND | 1 | 278.124,00    | 52.844,00    | 330.968,00    |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico ref p576047                           | UND | 1 | 546.134,40    | 103.766,00   | 649.900,40    |
| Suministro de filtro de aire acondicionado                                      | UND | 1 | 562.674,35    | 106.908,00   | 669.582,35    |
| Suministro de filtro de aire primario ref rs3544                                | UND | 1 | 274.447,83    | 52.145,00    | 326.592,83    |
| Suministro de filtro de aire secundario ref rs3545                              | UND | 1 | 190.009,80    | 36.102,00    | 226.111,80    |
| Suministro de filtro hidraulico                                                 | UND | 1 | 530.964,00    | 100.883,00   | 631.847,00    |
| Suministro de filtros de aceite.                                                | UND | 1 | 208.593,00    | 39.633,00    | 248.226,00    |
| Suministro de filtros de aire externo.                                          | UND | 1 | 271.929,96    | 51.667,00    | 323.596,96    |
| Suministro de filtros de aire interno.                                          | UND | 1 | 190.009,80    | 36.102,00    | 226.111,80    |
| Suministro de jgo empaque vidrios traseros                                      | UND | 1 | 420.978,60    | 79.986,00    | 500.964,60    |
| Suministro de juego embolos gatos estabilizadores                               | UND | 1 | 8.652.825,50  | 1.644.037,00 | 10.296.862,50 |
| Suministro de kit pasadores y bujes equipo delantero                            | UND | 1 | 20.533.021,06 | 3.901.274,00 | 24.434.295,06 |
| Suministro de kit pasadores y bujes equipo trasero                              | UND | 1 | 19.563.343,80 | 3.717.035,00 | 23.280.378,80 |
| Suministro de llanta 19,5l-24                                                   | UND | 1 | 8.425.096,05  | 1.600.768,00 | 10.025.864,05 |
| Suministro de llanta 11L x 16 / 12x 16.5                                        | UND | 1 | 2.544.202,50  | 483.398,00   | 3.027.600,50  |
| Suministro de manguera con racores de 5/8 x 1,5 r12                             | UND | 1 | 498.445,20    | 94.705,00    | 593.150,20    |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                        |     |   |               |              |               |
|--------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de manguera con racores.                    | UND | 1 | 505.652,40    | 96.074,00    | 601.726,40    |
| Suministro de manguera grafada 1/2                     | UND | 1 | 746.591,04    | 141.852,00   | 888.443,04    |
| Suministro de manguera grafada 3/4                     | UND | 1 | 851.433,00    | 161.772,00   | 1.013.205,00  |
| Suministro de manguera hidraulica 5000psi              | UND | 1 | 2.275.616,70  | 432.367,00   | 2.707.983,70  |
| Suministro de manguera pie de giro del hidráulico      | UND | 1 | 496.400,40    | 94.316,00    | 590.716,40    |
| Suministro de manguera radiador                        | UND | 1 | 236.227,11    | 44.883,00    | 281.110,11    |
| Suministro de manguera 3/8                             | UND | 1 | 435.871,80    | 82.816,00    | 518.687,80    |
| Suministro de neumático delantero 12-16,5              | UND | 1 | 111.501,55    | 21.185,00    | 132.686,55    |
| Suministro de neumático trasero 19,5 l-24              | UND | 1 | 144.909,45    | 27.533,00    | 172.442,45    |
| Suministro de o-ring sistema hidraulico                | UND | 1 | 18.204,48     | 3.459,00     | 21.663,48     |
| Suministro de parche pequeño para llanta               | UND | 1 | 115.546,09    | 21.954,00    | 137.500,09    |
| Suministro de parche grande para llanta                | UND | 1 | 161.501,55    | 30.685,00    | 192.186,55    |
| Suministro de parche mediano para llanta               | UND | 1 | 123.996,95    | 23.559,00    | 147.555,95    |
| Suministro de pasador cardan                           | UND | 1 | 271.586,33    | 51.601,00    | 323.187,33    |
| Suministro de pasador central                          | UND | 1 | 1.419.950,40  | 269.791,00   | 1.689.741,40  |
| Suministro de patin tensor motor                       | UND | 1 | 1.776.252,50  | 337.488,00   | 2.113.740,50  |
| Suministro de portadientes                             | UND | 1 | 398.405,52    | 75.697,00    | 474.102,52    |
| Suministro de protector de mangueras de equipo trasero | UND | 1 | 425.783,52    | 80.899,00    | 506.682,52    |
| Suministro de racor tipo t                             | UND | 1 | 132.457,68    | 25.167,00    | 157.624,68    |
| Suministro de rodamiento transmision                   | UND | 1 | 1.578.143,00  | 299.847,00   | 1.877.990,00  |
| Suministro de sello pasador central                    | UND | 1 | 370.010,30    | 70.302,00    | 440.312,30    |
| Suministro de tornillo angular                         | UND | 1 | 45.474,45     | 8.640,00     | 54.114,45     |
| Suministro de tornillo zapata 5/8x2                    | UND | 1 | 56.362,25     | 10.709,00    | 67.071,25     |
| Suministro de turbo                                    | UND | 1 | 16.223.900,00 | 3.082.541,00 | 19.306.441,00 |
| Suministro de vidrio basculante izquierdo              | UND | 1 | 3.410.117,32  | 647.922,00   | 4.058.039,32  |
| Suministro de vidrio camisa corredera                  | UND | 1 | 3.140.897,13  | 596.770,00   | 3.737.667,13  |
| Suministro de vidrio lado trasero izquierdo inferior   | UND | 1 | 3.584.908,95  | 681.133,00   | 4.266.041,95  |
| Suministro de vidrio lado trasero izquierdo superior   | UND | 1 | 3.639.206,55  | 691.449,00   | 4.330.655,55  |
| Suministro de vidrio puerta superior                   | UND | 1 | 2.904.084,86  | 551.776,00   | 3.455.860,86  |
| Suministro de vidrio trasero superior                  | UND | 1 | 5.233.489,80  | 994.363,00   | 6.227.852,80  |
| Suministro de abrazadera metálica.                     | UND | 1 | 159.883,68    | 30.378,00    | 190.261,68    |
| Suministro de abrazadera plástica grande               | UND | 1 | 64.191,19     | 12.196,00    | 76.387,19     |
| Suministro de abrazadera plástica mediana              | UND | 1 | 13.827,45     | 2.627,00     | 16.454,45     |
| Suministro de abrazadera plástica pequeña              | UND | 1 | 11.149,92     | 2.118,00     | 13.267,92     |
| Suministro de tornillos 3/4 x 2 1/2                    | UND | 1 | 7.208,17      | 1.370,00     | 8.578,17      |
| Suministro de tuerca alta 3/4                          | UND | 1 | 3.437,86      | 653,00       | 4.090,86      |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                              |     |   |               |              |               |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Suministro de tuerca bajita 3/4 g 8                                          | UND | 1 | 1.486,76      | 282,00       | 1.768,76      |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                         | UND | 1 | 175.167,36    | 33.282,00    | 208.449,36    |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                    | UND | 1 | 20.849,52     | 3.961,00     | 24.810,52     |
| Suministro de guaya de aceleración                                           | UND | 1 | 758.519,64    | 144.119,00   | 902.638,64    |
| Suministro de kit herramienta basica                                         | UND | 1 | 3.025.000,00  | 574.750,00   | 3.599.750,00  |
| Servicio de mantenimiento pos enfriador de aceite                            | UND | 1 | 928.587,73    | 176.432,00   | 1.105.019,73  |
| Servicio de d/m patin tensor y correa                                        | UND | 1 | 395.630,55    | 75.170,00    | 470.800,55    |
| Servicio de reparacion fugas en sistema de inyeccion del motor               | UND | 1 | 1.863.504,33  | 354.066,00   | 2.217.570,33  |
| Servicio de mano de obra cambio correas                                      | UND | 1 | 339.635,16    | 64.531,00    | 404.166,16    |
| Servicio de reparacion bomba de agua                                         | UND | 1 | 767.100,58    | 145.749,00   | 912.849,58    |
| Servicio de mantenimiento radiador                                           | UND | 1 | 1.049.240,85  | 199.356,00   | 1.248.596,85  |
| Servicio de manteneiminto intercoller                                        | UND | 1 | 1.115.249,10  | 211.897,00   | 1.327.146,10  |
| Servicio de mantenimiento botella brazo.                                     | UND | 1 | 885.553,40    | 168.255,00   | 1.053.808,40  |
| Servicio de mantenimiento del turbo                                          | UND | 1 | 1.513.109,47  | 287.491,00   | 1.800.600,47  |
| Servicio de mantenimiento diferencial                                        | UND | 1 | 1.976.778,22  | 375.588,00   | 2.352.366,22  |
| Servicio de mantenimiento general a depositos de tanque de combustible       | UND | 1 | 1.154.222,30  | 219.302,00   | 1.373.524,30  |
| Servicio de mantenimiento general a depositos de tanque hidraulico           | UND | 1 | 1.409.569,35  | 267.818,00   | 1.677.387,35  |
| Servicio de revision y reparacion alternador                                 | UND | 1 | 629.558,04    | 119.616,00   | 749.174,04    |
| Servicio de mantenimiento y cambio de empaques en banco de valvula delantera | UND | 1 | 1.553.353,24  | 295.137,00   | 1.848.490,24  |
| Servicio de mantenimiento y limpieza sistema hidraulico                      | UND | 1 | 2.240.777,31  | 425.748,00   | 2.666.525,31  |
| Servicio de d/m equipo trasero y delantero para cambio de bujes y pasadores  | UND | 1 | 13.459.642,35 | 2.557.332,00 | 16.016.974,35 |
| Servicio de cambio cuchilla valde delantero                                  | UND | 1 | 3.215.282,00  | 610.904,00   | 3.826.186,00  |
| Servicio de cambio de bateria                                                | UND | 1 | 163.079,77    | 30.985,00    | 194.064,77    |
| Servicio de cambio de buje equipo delantero (incluye la instalacion)         | UND | 1 | 6.004.842,90  | 1.140.920,00 | 7.145.762,90  |
| Servicio de cambio de bujes.                                                 | UND | 1 | 6.233.598,82  | 1.184.384,00 | 7.417.982,82  |
| Servicio de cambio de o-ring                                                 | UND | 1 | 141.794,28    | 26.941,00    | 168.735,28    |
| Servicio de cambio de o-ring de reductor trasero izq.                        | UND | 1 | 1.142.870,45  | 217.145,00   | 1.360.015,45  |
| Servicio de cambio de pasador                                                | UND | 1 | 940.434,60    | 178.683,00   | 1.119.117,60  |
| Servicio de cambio de patin tensor                                           | UND | 1 | 445.306,18    | 84.608,00    | 529.914,18    |
| Servicio de cambio de sello manguera principal del mando.                    | UND | 1 | 308.512,05    | 58.617,00    | 367.129,05    |
| Servicio de cambio diente y cuchillas frontales                              | UND | 1 | 932.160,60    | 177.111,00   | 1.109.271,60  |
| Servicio de cambio rodamiento patin                                          | UND | 1 | 289.652,00    | 55.034,00    | 344.686,00    |

**Taller 1: KM 4.5 Vía Ubaté- Carmen de Carupa Cel. 3208704008**

**Taller 2: CRA 7 N 15ª-43 Ubaté/Cundinamarca Oficina principal Cel.: 3136669653**

**Email: proyecto87inc@gmail.com**



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                     |     |   |               |              |               |
|---------------------------------------------------------------------|-----|---|---------------|--------------|---------------|
| Servicio de ajuste transmision                                      | UND | 1 | 3.236.270,10  | 614.891,00   | 3.851.161,10  |
| Servicio de D/M botella de balde                                    | UND | 1 | 1.822.535,64  | 346.282,00   | 2.168.817,64  |
| Servicio de desmontada y destapada de los pasadores de la pala.     | UND | 1 | 576.434,10    | 109.522,00   | 685.956,10    |
| Servicio de empaquetada botella brazo de arrastre                   | UND | 1 | 933.999,12    | 177.460,00   | 1.111.459,12  |
| Servicio de instalacion protector mangueras d equipo trasero        | UND | 1 | 619.984,75    | 117.797,00   | 737.781,75    |
| Servicio de mano de obra revisión fuga valvulina                    | UND | 1 | 514.170,44    | 97.692,00    | 611.862,44    |
| Servicio de montaje transmision trasera                             | UND | 1 | 884.940,00    | 168.139,00   | 1.053.079,00  |
| Servicio de Monte/Demonte de botella boom                           | UND | 1 | 2.844.450,00  | 540.446,00   | 3.384.896,00  |
| Servicio de remplazo botella de balde                               | UND | 1 | 568.890,00    | 108.089,00   | 676.979,00    |
| Servicio de remplazo crucetas cardan                                | UND | 1 | 579.425,00    | 110.091,00   | 689.516,00    |
| Servicio de remplazo de bujes y pasadores equipo de excavacion      | UND | 1 | 6.918.507,20  | 1.314.516,00 | 8.233.023,20  |
| Servicio de remplazo de bujes y pasadores frontales                 | UND | 1 | 4.424.700,00  | 840.693,00   | 5.265.393,00  |
| Servicio de remplazo empaquetadura banco de valvulas trasera        | UND | 1 | 3.085.024,82  | 586.155,00   | 3.671.179,82  |
| Servicio de remplazo empaquetadura botella boom                     | UND | 1 | 2.048.004,00  | 389.121,00   | 2.437.125,00  |
| Servicio de remplazo empaquetadura para botella estabilizadora      | UND | 1 | 2.092.544,94  | 397.584,00   | 2.490.128,94  |
| Servicio de remplazo pasador cardan                                 | UND | 1 | 691.850,50    | 131.452,00   | 823.302,50    |
| Servicio de remplazo terminal y axial de direccion                  | UND | 1 | 825.086,52    | 156.766,00   | 981.852,52    |
| Servicio de reparacion balde frontal                                | UND | 1 | 11.437.124,60 | 2.173.054,00 | 13.610.178,60 |
| Servicio de reparacion base bottella por fuga, bicelada y soldadura | UND | 1 | 3.161.713,80  | 600.726,00   | 3.762.439,80  |
| Servicio de reparacion bomba de induccion                           | UND | 1 | 8.014.949,25  | 1.522.840,00 | 9.537.789,25  |
| Servicio de reparacion botella del boom                             | UND | 1 | 1.848.588,48  | 351.232,00   | 2.199.820,48  |
| Servicio de reparación cilindro frenos                              | UND | 1 | 492.973,61    | 93.665,00    | 586.638,61    |
| Servicio de reparacion de terminales.                               | UND | 1 | 522.303,12    | 99.238,00    | 621.541,12    |
| Servicio de reparacion del reductor mandos finales                  | UND | 1 | 3.180.962,40  | 604.383,00   | 3.785.345,40  |
| Servicio de reparacion del turbo                                    | UND | 1 | 3.214.560,30  | 610.766,00   | 3.825.326,30  |
| Servicio de revision aire acondicionado                             | UND | 1 | 878.173,76    | 166.853,00   | 1.045.026,76  |
| Servicio de soldadura balde - refuerzo estructura                   | UND | 1 | 1.541.286,36  | 292.844,00   | 1.834.130,36  |
| Servicio de soldadura del gancho de brazo cuchara.                  | UND | 1 | 707.357,74    | 134.398,00   | 841.755,74    |
| Servicio de despinchada.                                            | UND | 1 | 157.599,75    | 29.944,00    | 187.543,75    |
| Servicio de montaje llanta trasera                                  | UND | 1 | 224.670,60    | 42.687,00    | 267.357,60    |
| Servicio de carga de bateria                                        | UND | 1 | 73.262,88     | 13.920,00    | 87.182,88     |
| Servicio de lavada general                                          | UND | 1 | 331.852,50    | 63.052,00    | 394.904,50    |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                |                     |   |              |            |              |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|---|--------------|------------|--------------|
| Servicio de cambio de aceite                                   | UND                 | 1 | 825.503,70   | 156.846,00 | 982.349,70   |
| Servicio de sacada de graseras.                                | UND                 | 1 | 124.141,68   | 23.587,00  | 147.728,68   |
| Servicio de escaner                                            | UND                 | 1 | 2.348.427,44 | 446.201,00 | 2.794.628,44 |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                   | Garrafa 5 galones   | 1 | 844.160,31   | 0,00       | 844.160,31   |
| Suministro de aceite 15W 40                                    | Garrafa 5 galones   | 1 | 890.628,20   | 0,00       | 890.628,20   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140      | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.153.660,20 | 0,00       | 1.153.660,20 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                           | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.350.862,92 | 0,00       | 1.350.862,92 |
| Suministro aceite transmision Case Akcela Transaxle SAE 80W140 | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.987.780,30 | 0,00       | 1.987.780,30 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                         | Garrafa 5 galones   | 1 | 715.670,57   | 0,00       | 715.670,57   |
| Suministro de refrigerante 50/50                               | Litros              | 1 | 74.365,00    | 0,00       | 74.365,00    |
| Suministro de refrigerante 50/50                               | Tambor 55 galones   | 1 | 4.075.630,56 | 0,00       | 4.075.630,56 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                | Cuñete de 35 libras | 1 | 1.300.763,69 | 0,00       | 1.300.763,69 |
| Suministro de Urea                                             | Garrafa 5 galones   | 1 | 269.031,62   | 0,00       | 269.031,62   |

### VOLQUETA INTERNACIONAL MODELO 2024 - OJZ 505

| DESCRIPCIÓN                                          | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA        | TOTAL        |
|------------------------------------------------------|--------|----------|----------------|------------|--------------|
| Suministro de abrazaderas exosto                     | UND    | 1        | 222.022,08     | 42.184,00  | 264.206,08   |
| Suministro de balinera embrague                      | UND    | 1        | 828.067,90     | 157.333,00 | 985.400,90   |
| Suministro de baterias 31t-1200                      | UND    | 1        | 1.364.231,40   | 259.204,00 | 1.623.435,40 |
| Suministro de bombillos unidades                     | UND    | 1        | 238.906,80     | 45.392,00  | 284.298,80   |
| Suministro de central 1/2 x 10                       | UND    | 1        | 35.641,10      | 6.772,00   | 42.413,10    |
| Suministro de desarmada prensa embrague y graduacion | UND    | 1        | 764.181,00     | 145.194,00 | 909.375,00   |
| Suministro de disco embrague                         | UND    | 1        | 1.798.905,90   | 341.792,00 | 2.140.697,90 |
| Suministro de empaquetadura bomba de direccion       | UND    | 1        | 924.563,85     | 175.667,00 | 1.100.230,85 |
| Suministro de empaquetadura enfriador                | UND    | 1        | 450.938,25     | 85.678,00  | 536.616,25   |
| Suministro de filtro combustible primario            | UND    | 1        | 274.039,70     | 52.068,00  | 326.107,70   |
| Suministro de filtro combustible secundario          | UND    | 1        | 316.214,45     | 60.081,00  | 376.295,45   |
| Suministro de filtro de aceite motor                 | UND    | 1        | 249.003,98     | 47.311,00  | 296.314,98   |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico            | UND    | 1        | 484.294,80     | 92.016,00  | 576.310,80   |
| Suministro de filtro de aire externo.                | UND    | 1        | 421.401,20     | 80.066,00  | 501.467,20   |
| Suministro de filtro de aire interno.                | UND    | 1        | 311.583,80     | 59.201,00  | 370.784,80   |
| Suministro de graseras curva                         | UND    | 1        | 6.108,30       | 1.161,00   | 7.269,30     |
| Suministro de hoja principal 55029                   | UND    | 1        | 774.125,64     | 147.084,00 | 921.209,64   |
| Suministro de juego rep valvula relay 102802         | UND    | 1        | 884.496,80     | 168.054,00 | 1.052.550,80 |
| Suministro de kit reparacion freno ahogo             | UND    | 1        | 662.852,98     | 125.942,00 | 788.794,98   |
| Suministro de llanta 295/80 r22.5 doble proposito    | UND    | 1        | 3.318.456,27   | 630.507,00 | 3.948.963,27 |
| Suministro de llanta 295/80 r22.5 mixta              | UND    | 1        | 3.219.507,93   | 611.707,00 | 3.831.214,93 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                     |     |   |              |            |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------------|------------|--------------|
| Suministro de manguera siliconada del tarro del agua al bloque, incluye abrazaderas | UND | 1 | 1.061.043,06 | 201.598,00 | 1.262.641,06 |
| Suministro de manguera de aire de 1/4                                               | UND | 1 | 538.268,76   | 102.271,00 | 640.539,76   |
| Suministro de plato prensa embrague                                                 | UND | 1 | 767.742,12   | 145.871,00 | 913.613,12   |
| Suministro de racor curvo de manguera del hidraulico.                               | UND | 1 | 90.932,10    | 17.277,00  | 108.209,10   |
| Suministro de rin trasero tipo americano 10 huecos                                  | UND | 1 | 1.296.648,00 | 246.363,00 | 1.543.011,00 |
| Suministro de tapa tarro auxiliar 5722005 automan                                   | UND | 1 | 265.261,31   | 50.400,00  | 315.661,31   |
| Suministro de termostato                                                            | UND | 1 | 420.569,10   | 79.908,00  | 500.477,10   |
| Suministro de trinquete de graduacion                                               | UND | 1 | 798.994,80   | 151.809,00 | 950.803,80   |
| Suministro de uñas prensa embrague                                                  | UND | 1 | 520.787,19   | 98.950,00  | 619.737,19   |
| Suministro de valvula escape                                                        | UND | 1 | 334.361,52   | 63.529,00  | 397.890,52   |
| Suministro platina de 1/2 x 3/8                                                     | UND | 1 | 253.466,95   | 48.159,00  | 301.625,95   |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                                | UND | 1 | 173.560,32   | 32.976,00  | 206.536,32   |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                           | UND | 1 | 20.084,40    | 3.816,00   | 23.900,40    |
| Suministro de kit herramienta basica                                                | UND | 1 | 3.025.000,00 | 574.750,00 | 3.599.750,00 |
| Suministro de kit carretera                                                         | UND | 1 | 1.605.000,00 | 304.950,00 | 1.909.950,00 |
| Servicio de bajar exosto para soldar                                                | UND | 1 | 489.793,70   | 93.061,00  | 582.854,70   |
| Servicio de escaner                                                                 | UND | 1 | 1.501.206,79 | 285.229,00 | 1.786.435,79 |
| Servicio de lavada de radiador y tanque auxiliar                                    | UND | 1 | 1.127.245,00 | 214.177,00 | 1.341.422,00 |
| Servicio de mano de obra instalada infriador y termostato                           | UND | 1 | 619.835,76   | 117.769,00 | 737.604,76   |
| Servicio de cambio de bomba de agua                                                 | UND | 1 | 1.485.088,31 | 282.167,00 | 1.767.255,31 |
| Servicio de mantenimiento bomba de freno                                            | UND | 1 | 683.392,94   | 129.845,00 | 813.237,94   |
| Servicio de mantenimiento sistema de frenos                                         | UND | 1 | 3.056.721,84 | 580.777,00 | 3.637.498,84 |
| Servicio de cambio de baterias                                                      | UND | 1 | 69.184,50    | 13.145,00  | 82.329,50    |
| Servicio de cambio de diafragma, camara                                             | UND | 1 | 248.604,12   | 47.235,00  | 295.839,12   |
| Servicio de arreglo camara compuerta                                                | UND | 1 | 580.414,01   | 110.279,00 | 690.693,01   |
| Servicio de desmonte caja de velocidades                                            | UND | 1 | 728.128,50   | 138.344,00 | 866.472,50   |
| Servicio de desmonte y montaje de inyectores                                        | UND | 1 | 1.403.356,50 | 266.638,00 | 1.669.994,50 |
| Servicio de mano de obra bajada muelle                                              | UND | 1 | 864.813,40   | 164.315,00 | 1.029.128,40 |
| Servicio de repacion bomba de alta                                                  | UND | 1 | 4.355.638,92 | 827.571,00 | 5.183.209,92 |
| Servicio de sincronizada reparacion inyectores                                      | UND | 1 | 3.256.415,33 | 618.719,00 | 3.875.134,33 |
| Servicio de soldadura compuerta                                                     | UND | 1 | 822.893,40   | 156.350,00 | 979.243,40   |
| Servicio de bajada ruedas delanteras                                                | UND | 1 | 163.964,52   | 31.153,00  | 195.117,52   |
| Servicio de bajada ruedas traseras                                                  | UND | 1 | 284.701,32   | 54.093,00  | 338.794,32   |
| Servicio de cambio de aceite                                                        | UND | 1 | 726.151,46   | 137.969,00 | 864.120,46   |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Servicio de despinchada                                                 | UND                 | 1        | 162.102,60     | 30.799,00  | 192.901,60   |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|------------|--------------|
| Servicio de lavada general                                              | UND                 | 1        | 237.744,72     | 45.171,00  | 282.915,72   |
| Suministro de garrafa aceite 80w90<br>Valvulina                         | Garrafa 5 galones   | 1        | 828.671,13     | 0,00       | 828.671,13   |
| Suministro de aceite 15W 40                                             | Garrafa 5 galones   | 1        | 874.434,96     | 0,00       | 874.434,96   |
| Suministro de garrafa de aceite<br>transmision spirax 85w140            | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.197.609,16   | 0,00       | 1.197.609,16 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                                    | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.350.862,92   | 0,00       | 1.350.862,92 |
| Suministro aceite transmision Case<br>Akcela Transaxle SAE 80W140       | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.897.426,65   | 0,00       | 1.897.426,65 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                                  | Garrafa 5 galones   | 1        | 722.359,08     | 0,00       | 722.359,08   |
| Suministro de refrigerante 50/50                                        | Litros              | 1        | 75.755,00      | 0,00       | 75.755,00    |
| Suministro de refrigerante 50/50                                        | Tambor 55 galones   | 1        | 3.962.418,60   | 0,00       | 3.962.418,60 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                         | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.300.763,69   | 0,00       | 1.300.763,69 |
| Suministro de Urea                                                      | Garrafa 5 galones   | 1        | 271.499,80     | 0,00       | 271.499,80   |
| <b>VOLQUETA INTERNACIONAL MODELO 2014 - DURASTAR (SENCILLA) ODR 536</b> |                     |          |                |            |              |
| DESCRIPCIÓN                                                             | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA        | TOTAL        |
| Suministro de abrazaderas exosto                                        | UND                 | 1        | 222.022,08     | 42.184,00  | 264.206,08   |
| Suministro de balinera embrague                                         | UND                 | 1        | 820.540,01     | 155.903,00 | 976.443,01   |
| Suministro de baterias 31t-1200                                         | UND                 | 1        | 1.416.202,12   | 269.078,00 | 1.685.280,12 |
| Suministro de bombillos unidades                                        | UND                 | 1        | 232.270,50     | 44.131,00  | 276.401,50   |
| Suministro de central 1/2 x 10                                          | UND                 | 1        | 34.021,05      | 6.464,00   | 40.485,05    |
| Suministro de desarmada prensa<br>embrague y graduacion                 | UND                 | 1        | 764.181,00     | 145.194,00 | 909.375,00   |
| Suministro de disco embrague                                            | UND                 | 1        | 1.782.552,21   | 338.685,00 | 2.121.237,21 |
| Suministro de empaquetadura bomba de<br>direccion                       | UND                 | 1        | 959.785,33     | 182.359,00 | 1.142.144,33 |
| Suministro de empaquetadura enfriador                                   | UND                 | 1        | 468.116,85     | 88.942,00  | 557.058,85   |
| Suministro de filtro combustible primario                               | UND                 | 1        | 269.057,16     | 51.121,00  | 320.178,16   |
| Suministro de filtro combustible<br>secundario                          | UND                 | 1        | 310.412,35     | 58.978,00  | 369.390,35   |
| Suministro de filtro de aceite motor                                    | UND                 | 1        | 253.658,26     | 48.195,00  | 301.853,26   |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico                               | UND                 | 1        | 479.892,12     | 91.180,00  | 571.072,12   |
| Suministro de filtro de aire externo.                                   | UND                 | 1        | 409.908,44     | 77.883,00  | 487.791,44   |
| Suministro de filtro de aire interno.                                   | UND                 | 1        | 297.420,90     | 56.510,00  | 353.930,90   |
| Suministro de graseras curva                                            | UND                 | 1        | 5.941,71       | 1.129,00   | 7.070,71     |
| Suministro de hoja principal 55029                                      | UND                 | 1        | 766.957,81     | 145.722,00 | 912.679,81   |
| Suministro de juego rep valvula relay<br>102802                         | UND                 | 1        | 876.455,92     | 166.527,00 | 1.042.982,92 |
| Suministro de kit reparacion freno ahogo                                | UND                 | 1        | 638.528,10     | 121.320,00 | 759.848,10   |
| Suministro de llanta 295/80 r22.5 doble<br>proposito                    | UND                 | 1        | 3.318.456,27   | 630.507,00 | 3.948.963,27 |
| Suministro de llanta 295/80 r22.5 mixta                                 | UND                 | 1        | 3.160.434,39   | 600.483,00 | 3.760.917,39 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                     |     |   |              |            |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------------|------------|--------------|
| Suministro de manguera siliconada del tarro del agua al bloque, incluye abrazaderas | UND | 1 | 1.041.574,38 | 197.899,00 | 1.239.473,38 |
| Suministro de manguera de aire de 1/4                                               | UND | 1 | 523.316,85   | 99.430,00  | 622.746,85   |
| Suministro de plato prensa embrague                                                 | UND | 1 | 774.917,28   | 147.234,00 | 922.151,28   |
| Suministro de racor curvo de manguera del hidraulico.                               | UND | 1 | 93.530,16    | 17.771,00  | 111.301,16   |
| Suministro de rin trasero tipo americano 10 huecos                                  | UND | 1 | 1.308.654,00 | 248.644,00 | 1.557.298,00 |
| Suministro de tapa tarro auxiliar 5722005 automan                                   | UND | 1 | 262.827,72   | 49.937,00  | 312.764,72   |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                                | UND | 1 | 168.739,20   | 32.060,00  | 200.799,20   |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                           | UND | 1 | 20.658,24    | 3.925,00   | 24.583,24    |
| Suministro de termostato                                                            | UND | 1 | 420.569,10   | 79.908,00  | 500.477,10   |
| Suministro de trinquete de graduacion                                               | UND | 1 | 776.800,50   | 147.592,00 | 924.392,50   |
| Suministro de uñas prensa embrague                                                  | UND | 1 | 511.052,85   | 97.100,00  | 608.152,85   |
| Suministro de valvula escape                                                        | UND | 1 | 325.073,70   | 61.764,00  | 386.837,70   |
| Suministro platina de 1/2 x 3/8                                                     | UND | 1 | 248.729,25   | 47.259,00  | 295.988,25   |
| Suministro valvula IPR                                                              | UND | 1 | 1.406.583,20 | 267.251,00 | 1.673.834,20 |
| Suministro sensor temperatura lubricacion (EOT)                                     | UND | 1 | 709.874,49   | 134.876,00 | 844.750,49   |
| Suministro sensor IPC                                                               | UND | 1 | 906.050,88   | 172.150,00 | 1.078.200,88 |
| Suministro conector IPC                                                             | UND | 1 | 183.728,63   | 34.908,00  | 218.636,63   |
| Servicio revision electrica basica                                                  | UND | 1 | 1.902.221,39 | 361.422,00 | 2.263.643,39 |
| Suministro de kit herramienta basica                                                | UND | 1 | 3.025.000,00 | 574.750,00 | 3.599.750,00 |
| Suministro de kit carretera                                                         | UND | 1 | 1.605.000,00 | 304.950,00 | 1.909.950,00 |
| Servicio de bajar exosto para soldar                                                | UND | 1 | 476.435,69   | 90.523,00  | 566.958,69   |
| Servicio de escaner                                                                 | UND | 1 | 1.501.206,79 | 285.229,00 | 1.786.435,79 |
| Servicio de lavada de radiador y tanque auxiliar                                    | UND | 1 | 1.127.245,00 | 214.177,00 | 1.341.422,00 |
| Servicio de mano de obra instalada infriador y termostato                           | UND | 1 | 625.574,98   | 118.859,00 | 744.433,98   |
| Servicio de cambio de bomba de agua                                                 | UND | 1 | 1.498.967,64 | 284.804,00 | 1.783.771,64 |
| Servicio de mantenimiento bomba de freno                                            | UND | 1 | 670.853,62   | 127.462,00 | 798.315,62   |
| Servicio de mantenimiento sistema de frenos                                         | UND | 1 | 3.085.024,82 | 586.155,00 | 3.671.179,82 |
| Servicio de cambio de baterias                                                      | UND | 1 | 69.184,50    | 13.145,00  | 82.329,50    |
| Servicio de cambio de diafragma, camara                                             | UND | 1 | 250.906,01   | 47.672,00  | 298.578,01   |
| Servicio de arreglo camara compuerta                                                | UND | 1 | 580.414,01   | 110.279,00 | 690.693,01   |
| Servicio de desmonte caja de velocidades                                            | UND | 1 | 728.128,50   | 138.344,00 | 866.472,50   |
| Servicio de desmonte y montaje de inyectores                                        | UND | 1 | 1.430.087,10 | 271.717,00 | 1.701.804,10 |
| Servicio de mano de obra bajada muelle                                              | UND | 1 | 849.089,52   | 161.327,00 | 1.010.416,52 |
| Servicio de repacion bomba de alta                                                  | UND | 1 | 4.395.968,91 | 835.234,00 | 5.231.202,91 |

**Taller 1: KM 4.5 Vía Ubaté- Carmen de Carupa Cel. 3208704008**

**Taller 2: CRA 7 N 15ª-43 Ubaté/Cundinamarca Oficina principal Cel.: 3136669653**

**Email: proyecto87inc@gmail.com**



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Servicio de sincronizada reparacion inyectores                 | UND                 | 1        | 3.136.913,85   | 596.014,00 | 3.732.927,85 |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|------------|--------------|
| Servicio de soldadura compuerta                                | UND                 | 1        | 822.893,40     | 156.350,00 | 979.243,40   |
| Servicio de bajada ruedas delanteras                           | UND                 | 1        | 167.000,90     | 31.730,00  | 198.730,90   |
| Servicio de bajada ruedas traseras                             | UND                 | 1        | 284.701,32     | 54.093,00  | 338.794,32   |
| Servicio de cambio de aceite                                   | UND                 | 1        | 732.813,40     | 139.235,00 | 872.048,40   |
| Servicio de despinchada                                        | UND                 | 1        | 162.102,60     | 30.799,00  | 192.901,60   |
| Servicio de lavada general                                     | UND                 | 1        | 235.543,38     | 44.753,00  | 280.296,38   |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                   | Garrafa 5 galones   | 1        | 836.415,72     | 0,00       | 836.415,72   |
| Suministro de aceite 15W 40                                    | Garrafa 5 galones   | 1        | 850.145,10     | 0,00       | 850.145,10   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140      | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.186.621,92   | 0,00       | 1.186.621,92 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                           | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.350.862,92   | 0,00       | 1.350.862,92 |
| Suministro aceite transmision Case Akcela Transaxle SAE 80W140 | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.987.780,30   | 0,00       | 1.987.780,30 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                         | Garrafa 5 galones   | 1        | 729.047,59     | 0,00       | 729.047,59   |
| Suministro de refrigerante 50/50                               | Litros              | 1        | 75.060,00      | 0,00       | 75.060,00    |
| Suministro de refrigerante 50/50                               | Tambor 55 galones   | 1        | 4.113.367,88   | 0,00       | 4.113.367,88 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.300.763,69   | 0,00       | 1.300.763,69 |
| Suministro de Urea                                             | Garrafa 5 galones   | 1        | 264.095,26     | 0,00       | 264.095,26   |
| <b>VOLQUETA DOBLE TROQUE HINO 500 MODELO 2009 PLACA OCD755</b> |                     |          |                |            |              |
| DESCRIPCIÓN                                                    | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA        | TOTAL        |
| Suministro de arranque                                         | UND                 | 1        | 3.277.089,36   | 622.647,00 | 3.899.736,36 |
| Suministro de balinera 6204                                    | UND                 | 1        | 248.588,82     | 47.232,00  | 295.820,82   |
| Suministro de balinera clutch 70b                              | UND                 | 1        | 508.191,15     | 96.556,00  | 604.747,15   |
| Suministro de batería 31h 1200                                 | UND                 | 1        | 1.416.202,12   | 269.078,00 | 1.685.280,12 |
| Suministro de bomba de agua                                    | UND                 | 1        | 2.570.854,38   | 488.462,00 | 3.059.316,38 |
| Suministro de bomba hidraulica caja de direccion               | UND                 | 1        | 3.909.575,25   | 742.819,00 | 4.652.394,25 |
| Suministro de buchín 3/8 1/4                                   | UND                 | 1        | 270.084,24     | 51.316,00  | 321.400,24   |
| Suministro de buje palanca cambios                             | UND                 | 1        | 190.259,30     | 36.149,00  | 226.408,30   |
| Suministro de bujes botella volco                              | UND                 | 1        | 1.613.269,44   | 306.521,00 | 1.919.790,44 |
| Suministro de cardan oreja y ensamble con cruceta              | UND                 | 1        | 1.113.947,04   | 211.650,00 | 1.325.597,04 |
| Suministro de cervo bomba clutch                               | UND                 | 1        | 1.981.209,30   | 376.430,00 | 2.357.639,30 |
| Suministro de codo 3/8 3/8                                     | UND                 | 1        | 284.971,50     | 54.145,00  | 339.116,50   |
| Suministro de control de barra de cambios                      | UND                 | 1        | 2.054.031,00   | 390.266,00 | 2.444.297,00 |
| Suministro de correa 12463                                     | UND                 | 1        | 179.054,70     | 34.020,00  | 213.074,70   |
| Suministro de correa 17400                                     | UND                 | 1        | 186.312,61     | 35.399,00  | 221.711,61   |
| Suministro de cruceta carda 17 1/2                             | UND                 | 1        | 414.068,60     | 78.673,00  | 492.741,60   |
| Suministro de diafragma t-30                                   | UND                 | 1        | 112.339,44     | 21.344,00  | 133.683,44   |
| Suministro de disco clutch                                     | UND                 | 1        | 1.312.315,41   | 249.340,00 | 1.561.655,41 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                 |     |   |              |              |              |
|-------------------------------------------------|-----|---|--------------|--------------|--------------|
| Suministro de eje bomba hidráulico              | UND | 1 | 1.184.602,10 | 225.074,00   | 1.409.676,10 |
| Suministro de empaquetadura culata compresor    | UND | 1 | 1.390.242,70 | 264.146,00   | 1.654.388,70 |
| Suministro de empaquetadura gobernador          | UND | 1 | 296.354,10   | 56.307,00    | 352.661,10   |
| Suministro de empaquetadura secador completa    | UND | 1 | 1.644.725,52 | 312.498,00   | 1.957.223,52 |
| Suministro de esparragos izquierdos             | UND | 1 | 210.840,30   | 40.060,00    | 250.900,30   |
| Suministro de filtro de aceite.                 | UND | 1 | 218.242,50   | 41.466,00    | 259.708,50   |
| Suministro de filtro de aire externo            | UND | 1 | 396.241,65   | 75.286,00    | 471.527,65   |
| Suministro de filtro de aire interno            | UND | 1 | 264.161,10   | 50.191,00    | 314.352,10   |
| Suministro de filtro trampa                     | UND | 1 | 269.192,74   | 51.147,00    | 320.339,74   |
| Suministro de filtros de combustible            | UND | 1 | 144.345,24   | 27.426,00    | 171.771,24   |
| Suministro de guaya acelerador                  | UND | 1 | 612.484,20   | 116.372,00   | 728.856,20   |
| Suministro de guayas de cambios                 | UND | 1 | 899.484,80   | 170.902,00   | 1.070.386,80 |
| Suministro de juego de axiales                  | UND | 1 | 1.088.622,24 | 206.838,00   | 1.295.460,24 |
| Suministro de juego guaya cambios               | UND | 1 | 1.024.823,45 | 194.716,00   | 1.219.539,45 |
| Suministro de kit clutch                        | UND | 1 | 6.576.951,15 | 1.249.621,00 | 7.826.572,15 |
| Suministro de llantas 12r 22,5 18pr dm 04       | UND | 1 | 4.420.656,85 | 839.925,00   | 5.260.581,85 |
| Suministro de manguera 3/8                      | UND | 1 | 382.585,99   | 72.691,00    | 455.276,99   |
| Suministro de manguera volco                    | UND | 1 | 718.694,64   | 136.552,00   | 855.246,64   |
| Suministro de metros coraza                     | UND | 1 | 9.936,30     | 1.888,00     | 11.824,30    |
| Suministro de miple3/83/8                       | UND | 1 | 247.734,96   | 47.070,00    | 294.804,96   |
| Suministro de mogollas muelles trasero          | UND | 1 | 426.339,72   | 81.005,00    | 507.344,72   |
| Suministro de pasador botella                   | UND | 1 | 412.751,85   | 78.423,00    | 491.174,85   |
| Suministro de pera reverso                      | UND | 1 | 339.200,40   | 64.448,00    | 403.648,40   |
| Suministro de plumillas 22"                     | UND | 1 | 144.534,00   | 27.461,00    | 171.995,00   |
| Suministro de recto 1/41/8                      | UND | 1 | 246.271,20   | 46.792,00    | 293.063,20   |
| Suministro de recto 5/321/8                     | UND | 1 | 249.278,70   | 47.363,00    | 296.641,70   |
| Suministro de retenedor caja direccion          | UND | 1 | 867.978,65   | 164.916,00   | 1.032.894,65 |
| Suministro de retenedor caja parte trasera      | UND | 1 | 389.239,00   | 73.955,00    | 463.194,00   |
| Suministro de soporte motor delantero izquierdo | UND | 1 | 630.920,15   | 119.875,00   | 750.795,15   |
| Suministro de soporte motor trasero izquierdo   | UND | 1 | 736.978,43   | 140.026,00   | 877.004,43   |
| Suministro de te copas1/2                       | UND | 1 | 338.961,70   | 64.403,00    | 403.364,70   |
| Suministro de te copas1/4                       | UND | 1 | 271.362,70   | 51.559,00    | 322.921,70   |
| Suministro de te copas3/8                       | UND | 1 | 294.802,20   | 56.012,00    | 350.814,20   |
| Suministro de te de copas 3/81/4                | UND | 1 | 291.000,57   | 55.290,00    | 346.290,57   |
| Suministro de toma 1-3/4                        | UND | 1 | 1.144.603,61 | 217.475,00   | 1.362.078,61 |
| Suministro de toma fuerza                       | UND | 1 | 3.733.746,50 | 709.412,00   | 4.443.158,50 |
| Suministro de tornillo 5/8 x 2 zapata           | UND | 1 | 7.939,08     | 1.508,00     | 9.447,08     |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                                                                                              |     |   |              |              |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------------|--------------|---------------|
| Suministro de tubo linea combustible                                                                                                                         | UND | 1 | 771.256,75   | 146.539,00   | 917.795,75    |
| Suministro de tuerca rin artillero                                                                                                                           | UND | 1 | 57.053,70    | 10.840,00    | 67.893,70     |
| Suministro de union 1/4                                                                                                                                      | UND | 1 | 249.776,52   | 47.458,00    | 297.234,52    |
| Suministro de valvula de retencion3/8                                                                                                                        | UND | 1 | 422.614,80   | 80.297,00    | 502.911,80    |
| Suministro de ventilador                                                                                                                                     | UND | 1 | 1.211.296,90 | 230.146,00   | 1.441.442,90  |
| Suministro testigo temperatura                                                                                                                               | UND | 1 | 2.818.977,12 | 535.606,00   | 3.354.583,12  |
| Suministro de arandela 9/16                                                                                                                                  | UND | 1 | 1.365,12     | 259,00       | 1.624,12      |
| Suministro de silicona grey 70ml                                                                                                                             | UND | 1 | 74.242,08    | 14.106,00    | 88.348,08     |
| Suministro de tornillo 1/2 x 3/2                                                                                                                             | UND | 1 | 8.462,88     | 1.608,00     | 10.070,88     |
| Suministro de tornillo 9/16 x 21/2                                                                                                                           | UND | 1 | 6.767,75     | 1.286,00     | 8.053,75      |
| Suministro de tornillo 9/16 x 3                                                                                                                              | UND | 1 | 7.640,87     | 1.452,00     | 9.092,87      |
| Suministro de tuerca 1/2 seg                                                                                                                                 | UND | 1 | 1.722,70     | 327,00       | 2.049,70      |
| Suministro de tuerca alta 5/8                                                                                                                                | UND | 1 | 5.760,72     | 1.095,00     | 6.855,72      |
| Suministro de tuerca seg 9/16                                                                                                                                | UND | 1 | 4.119,15     | 783,00       | 4.902,15      |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                                                                                                         | UND | 1 | 171.953,28   | 32.671,00    | 204.624,28    |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                                                                                                    | UND | 1 | 21.040,80    | 3.998,00     | 25.038,80     |
| Suministro de kit herramienta basica                                                                                                                         | UND | 1 | 3.025.000,00 | 574.750,00   | 3.599.750,00  |
| Suministro de kit carretera                                                                                                                                  | UND | 1 | 1.605.000,00 | 304.950,00   | 1.909.950,00  |
| Servicio de arreglo de alternador                                                                                                                            | UND | 1 | 595.672,92   | 113.178,00   | 708.850,92    |
| Servicio de mano de obra arranque                                                                                                                            | UND | 1 | 215.120,29   | 40.873,00    | 255.993,29    |
| Servicio de cambio de soporte trasero de motor                                                                                                               | UND | 1 | 419.072,30   | 79.624,00    | 498.696,30    |
| Servicio de desarme, revision y reparacion parcial de motor                                                                                                  | UND | 1 | 7.396.996,67 | 1.405.429,00 | 8.802.425,67  |
| Servicio de mantenimiento bomba inyeccion e inyectores.                                                                                                      | UND | 1 | 9.307.271,52 | 1.768.382,00 | 11.075.653,52 |
| Servicio de mantenimiento empaquetadura botella volco                                                                                                        | UND | 1 | 2.114.418,60 | 401.740,00   | 2.516.158,60  |
| Servicio de cambio de control en mandos caja de velocidad                                                                                                    | UND | 1 | 1.865.591,01 | 354.462,00   | 2.220.053,01  |
| Servicio de cambio de guayas en mandos de caja de velocidades                                                                                                | UND | 1 | 1.459.316,52 | 277.270,00   | 1.736.586,52  |
| Servicio de cambio ventilador                                                                                                                                | UND | 1 | 277.472,52   | 52.720,00    | 330.192,52    |
| Servicio de mano de obra cambio de bomba hidraulica                                                                                                          | UND | 1 | 2.071.444,10 | 393.574,00   | 2.465.018,10  |
| Servicio de mo cambio buje palanca                                                                                                                           | UND | 1 | 158.931,30   | 30.197,00    | 189.128,30    |
| Servicio de arreglo tacómetro revoluciones                                                                                                                   | UND | 1 | 1.003.183,50 | 190.605,00   | 1.193.788,50  |
| Servicio de desmonte de botella , cambio de empaquetadura, revision de embolos y base , cambio de empaquetadura general, aramado, pruebas y puesta en marcha | UND | 1 | 6.654.862,02 | 1.264.424,00 | 7.919.286,02  |
| Servicio de desmonte de caja                                                                                                                                 | UND | 1 | 514.170,44   | 97.692,00    | 611.862,44    |
| Servicio de instalación soporte                                                                                                                              | UND | 1 | 387.359,84   | 73.598,00    | 460.957,84    |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Servicio de mano de obra kit clutch                            | UND                 | 1        | 1.115.957,52   | 212.032,00   | 1.327.989,52 |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|--------------|--------------|
| Servicio de reparacion caja de direccion                       | UND                 | 1        | 4.622.820,30   | 878.336,00   | 5.501.156,30 |
| Servicio de reparaci3n prensa de clutch                        | UND                 | 1        | 794.878,35     | 151.027,00   | 945.905,35   |
| Servicio de reparacion turboalimentador                        | UND                 | 1        | 3.170.442,10   | 602.384,00   | 3.772.826,10 |
| Servicio de soldadura tubo agua                                | UND                 | 1        | 221.529,00     | 42.091,00    | 263.620,00   |
| Servicio de bajar ruedas                                       | UND                 | 1        | 222.252,09     | 42.228,00    | 264.480,09   |
| Servicio de despinchada                                        | UND                 | 1        | 157.599,75     | 29.944,00    | 187.543,75   |
| Servicio de lavada de radiador y tanque auxiliar               | UND                 | 1        | 1.148.315,00   | 218.180,00   | 1.366.495,00 |
| Servicio de lavada general                                     | UND                 | 1        | 242.147,40     | 46.008,00    | 288.155,40   |
| Servicio de cambio de aceite                                   | UND                 | 1        | 699.503,70     | 132.906,00   | 832.409,70   |
| Servicio de escaner                                            | UND                 | 1        | 1.501.206,79   | 285.229,00   | 1.786.435,79 |
| Servicio de peritaje tecnico                                   | UND                 | 1        | 1.728.000,00   | 328.320,00   | 2.056.320,00 |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                   | Garrafa 5 galones   | 1        | 844.160,31     | 0,00         | 844.160,31   |
| Suministro de aceite 15W 40                                    | Garrafa 5 galones   | 1        | 882.531,58     | 0,00         | 882.531,58   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140      | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.186.621,92   | 0,00         | 1.186.621,92 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                           | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.313.338,95   | 0,00         | 1.313.338,95 |
| Suministro aceite transmision Case Akcela Transaxle SAE 80W140 | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.933.568,11   | 0,00         | 1.933.568,11 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                         | Garrafa 5 galones   | 1        | 735.736,10     | 0,00         | 735.736,10   |
| Suministro de refrigerante 50/50                               | Litros              | 1        | 75.060,00      | 0,00         | 75.060,00    |
| Suministro de refrigerante 50/50                               | Tambor 55 galones   | 1        | 4.075.630,56   | 0,00         | 4.075.630,56 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.276.450,35   | 0,00         | 1.276.450,35 |
| Suministro de Urea                                             | Garrafa 5 galones   | 1        | 264.095,26     | 0,00         | 264.095,26   |
| <b>TRACTOR NEW HOLLAND 6610S MODELO 2013</b>                   |                     |          |                |              |              |
| DESCRIPCIÓN                                                    | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL        |
| Suministro de azadones retobo                                  | UND                 | 1        | 1.867.997,16   | 354.919,00   | 2.222.916,16 |
| Suministro de batería 31h 1250                                 | UND                 | 1        | 1.364.231,40   | 259.204,00   | 1.623.435,40 |
| Suministro de bomba hidráulica f6640                           | UND                 | 1        | 4.245.447,60   | 806.635,00   | 5.052.082,60 |
| Suministro de bomba hidraulica direccion                       | UND                 | 1        | 5.880.732,00   | 1.117.339,00 | 6.998.071,00 |
| Suministro de chapa capo                                       | UND                 | 1        | 511.813,05     | 97.244,00    | 609.057,05   |
| Suministro de chupa freno/1860959                              | UND                 | 1        | 181.610,00     | 34.506,00    | 216.116,00   |
| Suministro de filtro aceite hidraulico                         | UND                 | 1        | 572.034,84     | 108.687,00   | 680.721,84   |
| Suministro de filtro de aceite                                 | UND                 | 1        | 252.728,65     | 48.018,00    | 300.746,65   |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico                      | UND                 | 1        | 631.849,05     | 120.051,00   | 751.900,05   |
| Suministro de filtro de aire externo.                          | UND                 | 1        | 339.992,10     | 64.598,00    | 404.590,10   |
| Suministro de filtro de aire interno.                          | UND                 | 1        | 401.432,97     | 76.272,00    | 477.704,97   |
| Suministro de filtro de combustible                            | UND                 | 1        | 269.127,36     | 51.134,00    | 320.261,36   |
| Suministro de graser 5/16                                      | UND                 | 1        | 6.831,00       | 1.298,00     | 8.129,00     |
| Suministro de graser recta 1/4                                 | UND                 | 1        | 7.931,52       | 1.507,00     | 9.438,52     |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                     |                     |   |              |              |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|--------------|--------------|--------------|
| Suministro de guaya                                                                 | UND                 | 1 | 942.647,26   | 179.103,00   | 1.121.750,26 |
| Suministro de juego correas desgrosadora                                            | UND                 | 1 | 874.875,87   | 166.226,00   | 1.041.101,87 |
| Suministro de kit empaque cilindro sistema hidráulico                               | UND                 | 1 | 825.503,70   | 156.846,00   | 982.349,70   |
| Suministro de mangueras hidraulicas                                                 | UND                 | 1 | 784.558,44   | 149.066,00   | 933.624,44   |
| Suministro de retenedores 5-6587                                                    | UND                 | 1 | 233.500,30   | 44.365,00    | 277.865,30   |
| Suministro de tornillo                                                              | UND                 | 1 | 65.725,00    | 12.488,00    | 78.213,00    |
| Suministro de tornillo de 1/2 x13/4 zapata                                          | UND                 | 1 | 7.142,04     | 1.357,00     | 8.499,04     |
| Suministro de tornillos con tuerca azadones                                         | UND                 | 1 | 325.641,86   | 61.872,00    | 387.513,86   |
| Suministro de tornillo 5/16x11/2                                                    | UND                 | 1 | 4.972,00     | 945,00       | 5.917,00     |
| Suministro de tuercas 5/16 ro                                                       | UND                 | 1 | 3.351,24     | 637,00       | 3.988,24     |
| Suministro de wasa 1/2                                                              | UND                 | 1 | 2.212,35     | 420,00       | 2.632,35     |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                                | UND                 | 1 | 175.167,36   | 33.282,00    | 208.449,36   |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                           | UND                 | 1 | 20.084,40    | 3.816,00     | 23.900,40    |
| Suministro de kit herramienta basica                                                | UND                 | 1 | 3.025.000,00 | 574.750,00   | 3.599.750,00 |
| Servicio de arreglo exosto TRACTOR                                                  | UND                 | 1 | 841.227,58   | 159.833,00   | 1.001.060,58 |
| Servicio de ensamble bomba hidráulico y reparación cilindro sistema levante TRACTOR | UND                 | 1 | 3.632.216,70 | 690.121,00   | 4.322.337,70 |
| Servicio de reparacion cadenilla y revision cosechadora TRACTOR                     | UND                 | 1 | 1.981.209,30 | 376.430,00   | 2.357.639,30 |
| Servicio de despinchada TRACTOR                                                     | UND                 | 1 | 239.946,06   | 45.590,00    | 285.536,06   |
| Servicio de cambio de aceite                                                        | UND                 | 1 | 780.651,46   | 148.324,00   | 928.975,46   |
| Servicio de lavada general                                                          | UND                 | 1 | 290.337,85   | 55.164,00    | 345.501,85   |
| BOMBA PRINCIPAL HIDRAULICA                                                          | UND                 | 1 | 7.006.063,68 | 1.331.152,00 | 8.337.215,68 |
| ORBITROL                                                                            | UND                 | 1 | 3.405.374,73 | 647.021,00   | 4.052.395,73 |
| EMPAQUETADURA DE CAJA DE MANDOS                                                     | UND                 | 1 | 4.321.922,40 | 821.165,00   | 5.143.087,40 |
| EMPAQUETADURA DE CAJA DE MANDOS                                                     | UND                 | 1 | 4.201.869,00 | 798.355,00   | 5.000.224,00 |
| MANO DE OBRA                                                                        | UND                 | 1 | 780.557,72   | 148.306,00   | 928.863,72   |
| BOMBA PRINCIPAL HIDRAULICA                                                          | UND                 | 1 | 7.070.934,64 | 1.343.478,00 | 8.414.412,64 |
| BOMBA PRINCIPAL HIDRAULICA                                                          | UND                 | 1 | 7.006.063,68 | 1.331.152,00 | 8.337.215,68 |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                                        | Garrafa 5 galones   | 1 | 828.671,13   | 0,00         | 828.671,13   |
| Suministro de aceite 15W 40                                                         | Garrafa 5 galones   | 1 | 882.531,58   | 0,00         | 882.531,58   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140                           | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.153.660,20 | 0,00         | 1.153.660,20 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                                                | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.313.338,95 | 0,00         | 1.313.338,95 |
| Suministro aceite transmision Case Akcela Transaxle SAE 80W140                      | Garrafa 5 galones   | 1 | 1.951.638,84 | 0,00         | 1.951.638,84 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                                              | Garrafa 5 galones   | 1 | 729.047,59   | 0,00         | 729.047,59   |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                    | Litros              | 1 | 76.450,00    | 0,00         | 76.450,00    |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                    | Tambor 55 galones   | 1 | 4.075.630,56 | 0,00         | 4.075.630,56 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                                     | Cuñete de 35 libras | 1 | 1.276.450,35 | 0,00         | 1.276.450,35 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| DESCRIPCIÓN                                                                         | UNIDAD            | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|----------------|--------------|--------------|
| Suministro de Urea                                                                  | Garrafa 5 galones | 1        | 259.158,90     | 0,00         | 259.158,90   |
| <b>TRACTOR NEW HOLLAND TL 90 MODELO 2000</b>                                        |                   |          |                |              |              |
| Suministro de azadones retobo                                                       | UND               | 1        | 1.816.108,35   | 345.061,00   | 2.161.169,35 |
| Suministro de batería 31h 1250                                                      | UND               | 1        | 1.403.209,44   | 266.610,00   | 1.669.819,44 |
| Suministro de bomba hidráulica f6640                                                | UND               | 1        | 4.324.067,00   | 821.573,00   | 5.145.640,00 |
| Suministro de bomba hidraulica direccion                                            | UND               | 1        | 5.827.270,80   | 1.107.181,00 | 6.934.451,80 |
| Suministro de chapa capo                                                            | UND               | 1        | 536.185,10     | 101.875,00   | 638.060,10   |
| Suministro de chupa freno/1860959                                                   | UND               | 1        | 181.610,00     | 34.506,00    | 216.116,00   |
| Suministro de filtro aceite hidraulico                                              | UND               | 1        | 582.727,08     | 110.718,00   | 693.445,08   |
| Suministro de filtro de aceite                                                      | UND               | 1        | 248.004,75     | 47.121,00    | 295.125,75   |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico                                           | UND               | 1        | 643.884,27     | 122.338,00   | 766.222,27   |
| Suministro de filtro de aire externo.                                               | UND               | 1        | 349.706,16     | 66.444,00    | 416.150,16   |
| Suministro de filtro de aire interno.                                               | UND               | 1        | 408.936,39     | 77.698,00    | 486.634,39   |
| Suministro de filtro de combustible                                                 | UND               | 1        | 269.127,36     | 51.134,00    | 320.261,36   |
| Suministro de graseras 5/16                                                         | UND               | 1        | 6.831,00       | 1.298,00     | 8.129,00     |
| Suministro de graseras recta 1/4                                                    | UND               | 1        | 7.711,20       | 1.465,00     | 9.176,20     |
| Suministro de guaya                                                                 | UND               | 1        | 908.054,70     | 172.530,00   | 1.080.584,70 |
| Suministro de juego correas desgrosadora                                            | UND               | 1        | 858.523,05     | 163.119,00   | 1.021.642,05 |
| Suministro de kit empaque cilindro sistema hidráulico                               | UND               | 1        | 849.089,52     | 161.327,00   | 1.010.416,52 |
| Suministro de mangueras hidraulicas                                                 | UND               | 1        | 799.087,30     | 151.827,00   | 950.914,30   |
| Suministro de retenedores 5-6587                                                    | UND               | 1        | 227.132,11     | 43.155,00    | 270.287,11   |
| Suministro de tornillo                                                              | UND               | 1        | 62.737,50      | 11.920,00    | 74.657,50    |
| Suministro de tornillo de 1/2 x13/4 zapata                                          | UND               | 1        | 7.274,30       | 1.382,00     | 8.656,30     |
| Suministro de tornillos con tuerca azadones                                         | UND               | 1        | 319.666,78     | 60.737,00    | 380.403,78   |
| Suministro de tornillo 5/16x11/2                                                    | UND               | 1        | 4.881,60       | 928,00       | 5.809,60     |
| Suministro de tuercas 5/16 ro                                                       | UND               | 1        | 3.413,30       | 649,00       | 4.062,30     |
| Suministro de wasa 1/2                                                              | UND               | 1        | 2.254,49       | 428,00       | 2.682,49     |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                                | UND               | 1        | 175.167,36     | 33.282,00    | 208.449,36   |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                           | UND               | 1        | 21.040,80      | 3.998,00     | 25.038,80    |
| Suministro de kit herramienta basica                                                | UND               | 1        | 3.025.000,00   | 574.750,00   | 3.599.750,00 |
| Servicio de arreglo exosto TRACTOR                                                  | UND               | 1        | 841.227,58     | 159.833,00   | 1.001.060,58 |
| Servicio de ensamble bomba hidráulico y reparación cilindro sistema levante TRACTOR | UND               | 1        | 3.770.586,86   | 716.412,00   | 4.486.998,86 |
| Servicio de reparacion cadenilla y revision cosechadora TRACTOR                     | UND               | 1        | 2.037.815,28   | 387.185,00   | 2.425.000,28 |
| Servicio de despinchada TRACTOR                                                     | UND               | 1        | 235.543,38     | 44.753,00    | 280.296,38   |
| Servicio de cambio de aceite                                                        | UND               | 1        | 787.813,40     | 149.685,00   | 937.498,40   |
| Servicio de lavada general                                                          | UND               | 1        | 293.001,50     | 55.670,00    | 348.671,50   |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                   | Garrafa 5 galones   | 1        | 813.181,95     | 0,00         | 813.181,95   |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|--------------|--------------|
| Suministro de aceite 15W 40                                    | Garrafa 5 galones   | 1        | 882.531,58     | 0,00         | 882.531,58   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140      | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.208.596,40   | 0,00         | 1.208.596,40 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                           | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.338.354,93   | 0,00         | 1.338.354,93 |
| Suministro aceite transmision Case Akcela Transaxle SAE 80W140 | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.987.780,30   | 0,00         | 1.987.780,30 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                         | Garrafa 5 galones   | 1        | 735.736,10     | 0,00         | 735.736,10   |
| Suministro de refrigerante 50/50                               | Litros              | 1        | 75.755,00      | 0,00         | 75.755,00    |
| Suministro de refrigerante 50/50                               | Tambor 55 galones   | 1        | 4.037.893,24   | 0,00         | 4.037.893,24 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.312.920,36   | 0,00         | 1.312.920,36 |
| Suministro de Urea                                             | Garrafa 5 galones   | 1        | 264.095,26     | 0,00         | 264.095,26   |
| <b>TRACTOR KUBOTA M9540 2020</b>                               |                     |          |                |              |              |
| DESCRIPCIÓN                                                    | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL        |
| Suministro de azadones retobo                                  | UND                 | 1        | 1.902.589,70   | 361.492,00   | 2.264.081,70 |
| Suministro de batería 31h 1250                                 | UND                 | 1        | 1.416.202,12   | 269.078,00   | 1.685.280,12 |
| Suministro de bomba hidráulica f6640                           | UND                 | 1        | 4.324.067,00   | 821.573,00   | 5.145.640,00 |
| Suministro de bomba hidraulica direccion                       | UND                 | 1        | 5.880.732,00   | 1.117.339,00 | 6.998.071,00 |
| Suministro de chapa capo                                       | UND                 | 1        | 526.436,28     | 100.023,00   | 626.459,28   |
| Suministro de chupa freno/1860959                              | UND                 | 1        | 178.308,00     | 33.879,00    | 212.187,00   |
| Suministro de filtro aceite hidraulico                         | UND                 | 1        | 577.380,96     | 109.702,00   | 687.082,96   |
| Suministro de filtro de aceite                                 | UND                 | 1        | 252.728,65     | 48.018,00    | 300.746,65   |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico                      | UND                 | 1        | 661.937,10     | 125.768,00   | 787.705,10   |
| Suministro de filtro de aire externo.                          | UND                 | 1        | 339.992,10     | 64.598,00    | 404.590,10   |
| Suministro de filtro de aire interno.                          | UND                 | 1        | 408.936,39     | 77.698,00    | 486.634,39   |
| Suministro de filtro de combustible                            | UND                 | 1        | 261.651,60     | 49.714,00    | 311.365,60   |
| Suministro de graseras 5/16                                    | UND                 | 1        | 6.894,25       | 1.310,00     | 8.204,25     |
| Suministro de graseras recta 1/4                               | UND                 | 1        | 7.931,52       | 1.507,00     | 9.438,52     |
| Suministro de guaya                                            | UND                 | 1        | 942.647,26     | 179.103,00   | 1.121.750,26 |
| Suministro de juego correas desgrosadora                       | UND                 | 1        | 891.228,69     | 169.333,00   | 1.060.561,69 |
| Suministro de kit empaque cilindro sistema hidráulico          | UND                 | 1        | 849.089,52     | 161.327,00   | 1.010.416,52 |
| Suministro de mangueras hidraulicas                            | UND                 | 1        | 791.822,87     | 150.446,00   | 942.268,87   |
| Suministro de retenedores 5-6587                               | UND                 | 1        | 233.500,30     | 44.365,00    | 277.865,30   |
| Suministro de tornillo                                         | UND                 | 1        | 62.737,50      | 11.920,00    | 74.657,50    |
| Suministro de tornillo de 1/2 x13/4 zapata                     | UND                 | 1        | 7.142,04       | 1.357,00     | 8.499,04     |
| Suministro de tornillos con tuerca azadones                    | UND                 | 1        | 313.691,70     | 59.601,00    | 373.292,70   |
| Suministro de tornillo 5/16x11/2                               | UND                 | 1        | 4.881,60       | 928,00       | 5.809,60     |
| Suministro de tuercas 5/16 ro                                  | UND                 | 1        | 3.382,27       | 643,00       | 4.025,27     |
| Suministro de wasa 1/2                                         | UND                 | 1        | 2.254,49       | 428,00       | 2.682,49     |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                           | UND                 | 1        | 175.167,36     | 33.282,00    | 208.449,36   |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                           | UND                 | 1        | 20.084,40      | 3.816,00     | 23.900,40    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------|--------------|--------------|
| Suministro de kit herramienta basica                                                | UND                 | 1        | 3.025.000,00   | 574.750,00   | 3.599.750,00 |
| Servicio de arreglo exosto TRACTOR                                                  | UND                 | 1        | 856.951,46     | 162.821,00   | 1.019.772,46 |
| Servicio de ensamble bomba hidráulico y reparación cilindro sistema levante TRACTOR | UND                 | 1        | 3.701.401,78   | 703.266,00   | 4.404.667,78 |
| Servicio de reparacion cadenilla y revision cosechadora TRACTOR                     | UND                 | 1        | 2.018.946,62   | 383.600,00   | 2.402.546,62 |
| Servicio de despinchada TRACTOR                                                     | UND                 | 1        | 235.543,38     | 44.753,00    | 280.296,38   |
| Servicio de cambio de aceite                                                        | UND                 | 1        | 766.327,58     | 145.602,00   | 911.929,58   |
| Servicio de lavada general                                                          | UND                 | 1        | 290.337,85     | 55.164,00    | 345.501,85   |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                                        | Garrafa 5 galones   | 1        | 851.904,90     | 0,00         | 851.904,90   |
| Suministro de aceite 15W 40                                                         | Garrafa 5 galones   | 1        | 850.145,10     | 0,00         | 850.145,10   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140                           | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.186.621,92   | 0,00         | 1.186.621,92 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                                                | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.363.370,91   | 0,00         | 1.363.370,91 |
| Suministro aceite transmision Case Akcela Transaxle SAE 80W140                      | Garrafa 5 galones   | 1        | 1.933.568,11   | 0,00         | 1.933.568,11 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                                              | Garrafa 5 galones   | 1        | 715.670,57     | 0,00         | 715.670,57   |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                    | Litros              | 1        | 74.365,00      | 0,00         | 74.365,00    |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                    | Tambor 55 galones   | 1        | 4.037.893,24   | 0,00         | 4.037.893,24 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                                     | Cuñete de 35 libras | 1        | 1.312.920,36   | 0,00         | 1.312.920,36 |
| Suministro de Urea                                                                  | Garrafa 5 galones   | 1        | 264.095,26     | 0,00         | 264.095,26   |
| <b>TRACTOR KUBOTA M9540 MODELO 2022</b>                                             |                     |          |                |              |              |
| DESCRIPCIÓN                                                                         | UNIDAD              | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA          | TOTAL        |
| Suministro de azadones retobo                                                       | UND                 | 1        | 1.885.293,43   | 358.206,00   | 2.243.499,43 |
| Suministro de batería 31h 1250                                                      | UND                 | 1        | 1.429.194,80   | 271.547,00   | 1.700.741,80 |
| Suministro de bomba hidráulica f6640                                                | UND                 | 1        | 4.284.757,30   | 814.104,00   | 5.098.861,30 |
| Suministro de bomba hidraulica direccion                                            | UND                 | 1        | 5.880.732,00   | 1.117.339,00 | 6.998.071,00 |
| Suministro de chapa capo                                                            | UND                 | 1        | 526.436,28     | 100.023,00   | 626.459,28   |
| Suministro de chupa freno/1860959                                                   | UND                 | 1        | 176.657,00     | 33.565,00    | 210.222,00   |
| Suministro de filtro aceite hidraulico                                              | UND                 | 1        | 572.034,84     | 108.687,00   | 680.721,84   |
| Suministro de filtro de aceite                                                      | UND                 | 1        | 252.728,65     | 48.018,00    | 300.746,65   |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico                                           | UND                 | 1        | 643.884,27     | 122.338,00   | 766.222,27   |
| Suministro de filtro de aire externo.                                               | UND                 | 1        | 356.182,20     | 67.675,00    | 423.857,20   |
| Suministro de filtro de aire interno.                                               | UND                 | 1        | 408.936,39     | 77.698,00    | 486.634,39   |
| Suministro de filtro de combustible                                                 | UND                 | 1        | 266.635,44     | 50.661,00    | 317.296,44   |
| Suministro de graser 5/16                                                           | UND                 | 1        | 6.641,25       | 1.262,00     | 7.903,25     |
| Suministro de graser recta 1/4                                                      | UND                 | 1        | 7.711,20       | 1.465,00     | 9.176,20     |
| Suministro de guaya                                                                 | UND                 | 1        | 925.350,98     | 175.817,00   | 1.101.167,98 |
| Suministro de juego correas desgrosadora                                            | UND                 | 1        | 883.052,28     | 167.780,00   | 1.050.832,28 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                                     |                     |                 |                       |            |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|------------|--------------|
| Suministro de kit empaque cilindro sistema hidráulico                               | UND                 | 1               | 841.227,58            | 159.833,00 | 1.001.060,58 |
| Suministro de mangueras hidraulicas                                                 | UND                 | 1               | 791.822,87            | 150.446,00 | 942.268,87   |
| Suministro de retenedores 5-6587                                                    | UND                 | 1               | 233.500,30            | 44.365,00  | 277.865,30   |
| Suministro de tornillo                                                              | UND                 | 1               | 65.725,00             | 12.488,00  | 78.213,00    |
| Suministro de tornillo de 1/2 x13/4 zapata                                          | UND                 | 1               | 6.943,65              | 1.319,00   | 8.262,65     |
| Suministro de tornillos con tuerca azadones                                         | UND                 | 1               | 325.641,86            | 61.872,00  | 387.513,86   |
| Suministro de tornillo 5/16x11/2                                                    | UND                 | 1               | 4.972,00              | 945,00     | 5.917,00     |
| Suministro de tuercas 5/16 ro                                                       | UND                 | 1               | 3.382,27              | 643,00     | 4.025,27     |
| Suministro de wasa 1/2                                                              | UND                 | 1               | 2.254,49              | 428,00     | 2.682,49     |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                                | UND                 | 1               | 168.739,20            | 32.060,00  | 200.799,20   |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                           | UND                 | 1               | 20.466,96             | 3.889,00   | 24.355,96    |
| Suministro de kit herramienta basica                                                | UND                 | 1               | 3.025.000,00          | 574.750,00 | 3.599.750,00 |
| Servicio de cambio de aceite                                                        | UND                 | 1               | 773.489,52            | 146.963,00 | 920.452,52   |
| Servicio de arreglo exosto TRACTOR                                                  | UND                 | 1               | 849.089,52            | 161.327,00 | 1.010.416,52 |
| Servicio de ensamble bomba hidráulico y reparación cilindro sistema levante TRACTOR | UND                 | 1               | 3.701.401,78          | 703.266,00 | 4.404.667,78 |
| Servicio de reparacion cadenilla y revision cosechadora TRACTOR                     | UND                 | 1               | 2.056.683,94          | 390.770,00 | 2.447.453,94 |
| Servicio de despinchada TRACTOR                                                     | UND                 | 1               | 237.744,72            | 45.171,00  | 282.915,72   |
| Servicio de lavada general                                                          | UND                 | 1               | 290.337,85            | 55.164,00  | 345.501,85   |
| Suministro de garrafa aceite 80w90 Valvulina                                        | Garrafa 5 galones   | 1               | 813.181,95            | 0,00       | 813.181,95   |
| Suministro de aceite 15W 40                                                         | Garrafa 5 galones   | 1               | 882.531,58            | 0,00       | 882.531,58   |
| Suministro de garrafa de aceite transmision spirax 85w140                           | Garrafa 5 galones   | 1               | 1.208.596,40          | 0,00       | 1.208.596,40 |
| Suministro de aceite ATF ALLISON C-4                                                | Garrafa 5 galones   | 1               | 1.363.370,91          | 0,00       | 1.363.370,91 |
| Suministro aceite transmision Case Akcela Transaxle SAE 80W140                      | Garrafa 5 galones   | 1               | 1.897.426,65          | 0,00       | 1.897.426,65 |
| Suministro de aceite hidraulico ISO 68                                              | Garrafa 5 galones   | 1               | 722.359,08            | 0,00       | 722.359,08   |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                    | Litros              | 1               | 72.975,00             | 0,00       | 72.975,00    |
| Suministro de refrigerante 50/50                                                    | Tambor 55 galones   | 1               | 4.037.893,24          | 0,00       | 4.037.893,24 |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB                                                     | Cuñete de 35 libras | 1               | 1.312.920,36          | 0,00       | 1.312.920,36 |
| Suministro de Urea                                                                  | Garrafa 5 galones   | 1               | 264.095,26            | 0,00       | 264.095,26   |
| <b>MAQUINARIA AGRICOLA</b>                                                          |                     |                 |                       |            |              |
| <b>DESCRIPCIÓN</b>                                                                  | <b>UNIDAD</b>       | <b>CANTIDAD</b> | <b>VALOR UNITARIO</b> | <b>IVA</b> | <b>TOTAL</b> |
| Suministro de 1/4 de valvulina                                                      | UND                 | 1               | 78.257,55             | 14.869,00  | 93.126,55    |
| Suministro de chumaceras del rastrillo                                              | UND                 | 1               | 866.464,60            | 164.628,00 | 1.031.092,60 |
| Suministro de juego de correas desgrosadora                                         | UND                 | 1               | 1.037.775,20          | 197.177,00 | 1.234.952,20 |
| Suministro de puntas del renovador de pradera                                       | UND                 | 1               | 509.453,28            | 96.796,00  | 606.249,28   |
| Suministro de azadones retobo                                                       | UND                 | 1               | 1.850.700,89          | 351.633,00 | 2.202.333,89 |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                                                             |     |   |              |              |              |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------------|--------------|--------------|
| Suministro de batería 31h 1250                                              | UND | 1 | 1.429.194,80 | 271.547,00   | 1.700.741,80 |
| Suministro de bomba hidráulica f6640                                        | UND | 1 | 4.324.067,00 | 821.573,00   | 5.145.640,00 |
| Suministro de bomba hidraulica direccion                                    | UND | 1 | 5.827.270,80 | 1.107.181,00 | 6.934.451,80 |
| Suministro de chapa capo                                                    | UND | 1 | 511.813,05   | 97.244,00    | 609.057,05   |
| Suministro de chupa freno/1860959                                           | UND | 1 | 178.308,00   | 33.879,00    | 212.187,00   |
| Suministro de filtro aceite hidraulico                                      | UND | 1 | 561.342,60   | 106.655,00   | 667.997,60   |
| Suministro de filtro de aceite                                              | UND | 1 | 255.090,60   | 48.467,00    | 303.557,60   |
| Suministro de filtro de aceite hidraulico                                   | UND | 1 | 649.901,88   | 123.481,00   | 773.382,88   |
| Suministro de filtro de aire externo.                                       | UND | 1 | 339.992,10   | 64.598,00    | 404.590,10   |
| Suministro de filtro de aire interno.                                       | UND | 1 | 408.936,39   | 77.698,00    | 486.634,39   |
| Suministro de filtro de combustible                                         | UND | 1 | 271.619,28   | 51.608,00    | 323.227,28   |
| Suministro de graseras 5/16                                                 | UND | 1 | 6.957,50     | 1.322,00     | 8.279,50     |
| Suministro de graseras recta 1/4                                            | UND | 1 | 8.078,40     | 1.535,00     | 9.613,40     |
| Suministro de guaya                                                         | UND | 1 | 942.647,26   | 179.103,00   | 1.121.750,26 |
| Suministro de juego correas desgrosadora                                    | UND | 1 | 883.052,28   | 167.780,00   | 1.050.832,28 |
| Suministro de kit empaque cilindro sistema hidráulico                       | UND | 1 | 856.951,46   | 162.821,00   | 1.019.772,46 |
| Suministro de mangueras hidraulicas                                         | UND | 1 | 777.294,01   | 147.686,00   | 924.980,01   |
| Suministro de retenedores 5-6587                                            | UND | 1 | 227.132,11   | 43.155,00    | 270.287,11   |
| Suministro de tornillo                                                      | UND | 1 | 65.127,50    | 12.374,00    | 77.501,50    |
| Suministro de tornillo de 1/2 x13/4 zapata                                  | UND | 1 | 6.943,65     | 1.319,00     | 8.262,65     |
| Suministro de tornillos con tuerca azadones                                 | UND | 1 | 322.654,32   | 61.304,00    | 383.958,32   |
| Suministro de tornillo 5/16x11/2                                            | UND | 1 | 4.926,80     | 936,00       | 5.862,80     |
| Suministro de tuercas 5/16 ro                                               | UND | 1 | 3.413,30     | 649,00       | 4.062,30     |
| Suministro de wasa 1/2                                                      | UND | 1 | 2.254,49     | 428,00       | 2.682,49     |
| Suministro de Inyector de grasa 1 lb                                        | UND | 1 | 176.774,40   | 33.587,00    | 210.361,40   |
| Suministro de boquilla para manguera de inyector de grasa                   | UND | 1 | 20.466,96    | 3.889,00     | 24.355,96    |
| Suministro de kit herramienta basica                                        | UND | 1 | 3.025.000,00 | 574.750,00   | 3.599.750,00 |
| Servicio de arreglo exosto TRACTOR                                          | UND | 1 | 849.089,52   | 161.327,00   | 1.010.416,52 |
| Servicio de afilada de cuchillas de la desgrosadora                         | UND | 1 | 484.294,80   | 92.016,00    | 576.310,80   |
| Servicio de alineacion del rastrillo                                        | UND | 1 | 839.812,30   | 159.564,00   | 999.376,30   |
| Servicio de ensamble bomba hidráulico y reparación cilindro sistema levante | UND | 1 | 3.770.586,86 | 716.412,00   | 4.486.998,86 |
| Servicio de reparacion cadenilla y revision cosechadora                     | UND | 1 | 1.981.209,30 | 376.430,00   | 2.357.639,30 |
| Servicio de revision clutch y reparacion azadones cabezote pica pasto       | UND | 1 | 4.284.757,30 | 814.104,00   | 5.098.861,30 |
| Servicio de escaner                                                         | UND | 1 | 625.574,98   | 118.859,00   | 744.433,98   |
| Servicio de despinchada                                                     | UND | 1 | 134.596,37   | 25.573,00    | 160.169,37   |
| Servicio de cambio de aceite                                                | UND | 1 | 780.651,46   | 148.324,00   | 928.975,46   |



G.E PROYECTO 87INC CO SAS  
NIT 901.585.335-0

## COTIZACIÓN

Versión: 001

Código: COT-CONT-001

Fecha: 15/06/2024

|                                 |                     |   |              |            |              |
|---------------------------------|---------------------|---|--------------|------------|--------------|
| Servicio de lavada general      | UND                 | 1 | 231.140,70   | 43.917,00  | 275.057,70   |
| Servicio de Latonería y pintura | UND                 | 1 | 1.620.000,00 | 307.800,00 | 1.927.800,00 |
| Servicio de soldadura           | UND                 | 1 | 420.000,00   | 79.800,00  | 499.800,00   |
| Suministro de Grasa cuñete 35LB | Cuñete de 35 libras | 1 | 1.276.450,35 | 0,00       | 1.276.450,35 |
| Suministro de aceite 10W 30     | Garrafa 5 galones   | 1 | 816.839,64   | 0,00       | 816.839,64   |
| Suministro de aceite 15W 40     | Garrafa 5 galones   | 1 | 882.531,58   | 0,00       | 882.531,58   |
| Suministro de aceite 20W 50     | Garrafa 5 galones   | 1 | 658.386,30   | 0,00       | 658.386,30   |
| Suministro de aceite 2 Tiempos  | Cuarto              | 1 | 53.845,00    | 0,00       | 53.845,00    |