1767	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 1.316.300,00	$ 250.097,00	$ 1.566.397,00	$ 1.566.397,00
1768	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 140.400,00	$ 26.676,00	$ 167.076,00	$ 167.076,00
1769	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 332.700,00	$ 63.213,00	$ 395.913,00	$ 395.913,00
1770	Reparaciòn terminales	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
1771	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 317.700,00	$ 60.363,00	$ 378.063,00	$ 378.063,00
1772	Reparaciòn de brazo de direcciòn	UN	1	$ 167.300,00	$ 31.787,00	$ 199.087,00	$ 199.087,00
1773	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 107.900,00	$ 20.501,00	$ 128.401,00	$ 128.401,00
1774	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 135.700,00	$ 25.783,00	$ 161.483,00	$ 161.483,00
1775	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 317.700,00	$ 60.363,00	$ 378.063,00	$ 378.063,00
1776	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 317.700,00	$ 60.363,00	$ 378.063,00	$ 378.063,00
1777	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle delantero	UN	1	$ 316.600,00	$ 60.154,00	$ 376.754,00	$ 376.754,00
1778	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
1779	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
1780	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 105.400,00	$ 20.026,00	$ 125.426,00	$ 125.426,00
1781	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 76.500,00	$ 14.535,00	$ 91.035,00	$ 91.035,00
1782	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 2.261.400,00	$ 429.666,00	$ 2.691.066,00	$ 2.691.066,00
1783	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 1.356.800,00	$ 257.792,00	$ 1.614.592,00	$ 1.614.592,00
1784	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos	UN	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
1785	Rectificar campana delantera	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
1786	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
1787	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 221.600,00	$ 42.104,00	$ 263.704,00	$ 263.704,00
1788	Remachar bandas de freno delantero x juego	UN	1	$ 246.200,00	$ 46.778,00	$ 292.978,00	$ 292.978,00
1789	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
1790	Reparación comprensor freno de aire	UN	1	$ 882.200,00	$ 167.618,00	$ 1.049.818,00	$ 1.049.818,00
1791	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
1792	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de valvula de freno de seguridad .	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
1793	Diagnoostico, Desmonte, (Cambio) y Monte de valvula de freno	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
1794	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 447.800,00	$ 85.082,00	$ 532.882,00	$ 532.882,00
1795	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 497.500,00	$ 94.525,00	$ 592.025,00	$ 592.025,00
1796	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 376.100,00	$ 71.459,00	$ 447.559,00	$ 447.559,00
1797	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 1.793.100,00	$ 340.689,00	$ 2.133.789,00	$ 2.133.789,00
1798	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.044.600,00	$ 198.474,00	$ 1.243.074,00	$ 1.243.074,00
1799	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 543.200,00	$ 103.208,00	$ 646.408,00	$ 646.408,00
1800	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 122.100,00	$ 23.199,00	$ 145.299,00	$ 145.299,00
1801	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 122.100,00	$ 23.199,00	$ 145.299,00	$ 145.299,00
1802	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 543.900,00	$ 103.341,00	$ 647.241,00	$ 647.241,00
1803	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00	$ 76.160,00
1804	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 42.000,00	$ 7.980,00	$ 49.980,00	$ 49.980,00
1805	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
1806	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
1807	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte sistema electrico de volco	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
1808	Reconstruccion y reparacion del sistema electrico de cabina de pasajeros	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
1809	Reconstruccion y habilitacion de chapas de puertas de bodegas	UN	1	$ 536.100,00	$ 101.859,00	$ 637.959,00	$ 637.959,00
1810	Reconstruccion de pisos de cabina de pasajeros	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
1811	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
1812	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
1813	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
1814	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.834.900,00	$ 1.108.631,00	$ 6.943.531,00	$ 6.943.531,00
1815	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
1816	Tapiceria de sillas por unidad	UN	1	$ 668.100,00	$ 126.939,00	$ 795.039,00	$ 795.039,00
1817	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
1818	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 757.200,00	$ 143.868,00	$ 901.068,00	$ 901.068,00
1819	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 598.400,00	$ 113.696,00	$ 712.096,00	$ 712.096,00

1820	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 583.500,00	$ 110.865,00	$ 694.365,00	$ 694.365,00
1821	Desmonte y monte de vidrio lateral de cabina	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
1822	diagnostico, reparacion de chapas de puerta de corredera	UN	1	$ 371.300,00	$ 70.547,00	$ 441.847,00	$ 441.847,00
1823	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 441.000,00	$ 83.790,00	$ 524.790,00	$ 524.790,00
1824	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 371.300,00	$ 70.547,00	$ 441.847,00	$ 441.847,00
1825	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 274.500,00	$ 52.155,00	$ 326.655,00	$ 326.655,00
1826	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
1827	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de refrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
1828	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 666.700,00	$ 126.673,00	$ 793.373,00	$ 793.373,00
1829	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de refrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 764.700,00	$ 145.293,00	$ 909.993,00	$ 909.993,00
1830	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 764.700,00	$ 145.293,00	$ 909.993,00	$ 909.993,00
1831	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Valvula de bajo	UN	1	$ 265.200,00	$ 50.388,00	$ 315.588,00	$ 315.588,00
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo BUSES CHEVROLET						
1832	Filtro de combustible	UN	1	$ 133.000,00	$ 25.270,00	$ 158.270,00	$ 158.270,00
1833	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 108.800,00	$ 20.672,00	$ 129.472,00	$ 129.472,00
1834	Flitro de aceite	UN	1	$ 94.600,00	$ 17.974,00	$ 112.574,00	$ 112.574,00
1835	Filtro de aire primario	UN	1	$ 183.800,00	$ 34.922,00	$ 218.722,00	$ 218.722,00
1836	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Costos BUSES CHEVROLET						
1837	Banda de freno trasero	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
1838	Banda de freno delantero	UN	1	$ 438.700,00	$ 83.353,00	$ 522.053,00	$ 522.053,00
1839	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
1840	Retenedores de motor	UN	1	$ 304.700,00	$ 57.893,00	$ 362.593,00	$ 362.593,00
1841	Juego de casquetes	UN	1	$ 629.400,00	$ 119.586,00	$ 748.986,00	$ 748.986,00
1842	Juego de pistones motor	UN	1	$ 2.767.500,00	$ 525.825,00	$ 3.293.325,00	$ 3.293.325,00
1843	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.504.300,00	$ 285.817,00	$ 1.790.117,00	$ 1.790.117,00
1844	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 26.589.100,00	$ 5.051.929,00	$ 31.641.029,00	$ 31.641.029,00
1845	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 2.538.700,00	$ 482.353,00	$ 3.021.053,00	$ 3.021.053,00
1846	Correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
1847	Base bombin	UN	1	$ 432.100,00	$ 82.099,00	$ 514.199,00	$ 514.199,00
1848	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 9.240.300,00	$ 1.755.657,00	$ 10.995.957,00	$ 10.995.957,00
1849	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 1.910.400,00	$ 362.976,00	$ 2.273.376,00	$ 2.273.376,00
1850	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 142.200,00	$ 27.018,00	$ 169.218,00	$ 169.218,00
1851	Radiador	UN	1	$ 2.226.900,00	$ 423.111,00	$ 2.650.011,00	$ 2.650.011,00
1852	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
1853	Fanclost	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
1854	Ventaviola	UN	1	$ 1.781.600,00	$ 338.504,00	$ 2.120.104,00	$ 2.120.104,00
1855	Termostato	UN	1	$ 490.000,00	$ 93.100,00	$ 583.100,00	$ 583.100,00
1856	Bomba de agua	UN	1	$ 343.000,00	$ 65.170,00	$ 408.170,00	$ 408.170,00
1857	Manguera de Radiador	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
1858	Intercooler	UN	1	$ 1.763.700,00	$ 335.103,00	$ 2.098.803,00	$ 2.098.803,00
1859	Turbo	UN	1	$ 4.008.500,00	$ 761.615,00	$ 4.770.115,00	$ 4.770.115,00
1860	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 164.800,00	$ 31.312,00	$ 196.112,00	$ 196.112,00
1861	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 133.700,00	$ 25.403,00	$ 159.103,00	$ 159.103,00
1862	exhosto	UN	1	$ 3.573.500,00	$ 678.965,00	$ 4.252.465,00	$ 4.252.465,00
1863	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
1864	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 3.787.500,00	$ 719.625,00	$ 4.507.125,00	$ 4.507.125,00
1865	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 9.492.100,00	$ 1.803.499,00	$ 11.295.599,00	$ 11.295.599,00
1866	bomba de alta, freno	UN	1	$ 14.697.500,00	$ 2.792.525,00	$ 17.490.025,00	$ 17.490.025,00
1867	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 7.258.600,00	$ 1.379.134,00	$ 8.637.734,00	$ 8.637.734,00
1868	bomba de baja, freno	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
1869	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
1870	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
1871	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 980.200,00	$ 186.238,00	$ 1.166.438,00	$ 1.166.438,00
1872	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 795.700,00	$ 151.183,00	$ 946.883,00	$ 946.883,00
1873	Sensor del freno	UN	1	$ 1.007.900,00	$ 191.501,00	$ 1.199.401,00	$ 1.199.401,00
1874	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 1.841.700,00	$ 349.923,00	$ 2.191.623,00	$ 2.191.623,00
1875	Empaque ejes	UN	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
1876	Empaques eje f800 trasmisión	UN	1	$ 21.900,00	$ 4.161,00	$ 26.061,00	$ 26.061,00
1877	Retenedor spit	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
1878	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
1879	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 445.400,00	$ 84.626,00	$ 530.026,00	$ 530.026,00
1880	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 199.300,00	$ 37.867,00	$ 237.167,00	$ 237.167,00
1881	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 212.800,00	$ 40.432,00	$ 253.232,00	$ 253.232,00

1882	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 98.100,00	$ 18.639,00	$ 116.739,00	$	116.739,00
1883	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 117.800,00	$ 22.382,00	$ 140.182,00	$	140.182,00
1884	Crucetas cardan	UN	1	$ 178.500,00	$ 33.915,00	$ 212.415,00	$	212.415,00
1885	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 314.800,00	$ 59.812,00	$ 374.612,00	$	374.612,00
1886	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 1.841.700,00	$ 349.923,00	$ 2.191.623,00	$	2.191.623,00
1887	Terminal de dirección	UN	1	$ 260.200,00	$ 49.438,00	$ 309.638,00	$	309.638,00
1888	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 372.600,00	$ 70.794,00	$ 443.394,00	$	443.394,00
1889	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 372.600,00	$ 70.794,00	$ 443.394,00	$	443.394,00
1890	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 49.700,00	$ 9.443,00	$ 59.143,00	$	59.143,00
1891	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 287.000,00	$ 54.530,00	$ 341.530,00	$	341.530,00
1892	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 307.600,00	$ 58.444,00	$ 366.044,00	$	366.044,00
1893	Muelles completo	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$	5.980.107,00
1894	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.652.800,00	$ 314.032,00	$ 1.966.832,00	$	1.966.832,00
1895	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$	157.318,00
1896	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 76.500,00	$ 14.535,00	$ 91.035,00	$	91.035,00
1897	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 438.700,00	$ 83.353,00	$ 522.053,00	$	522.053,00
1898	Ssoportes patín muelle delantero	UN	1	$ 568.400,00	$ 107.996,00	$ 676.396,00	$	676.396,00
1899	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 432.400,00	$ 82.156,00	$ 514.556,00	$	514.556,00
1900	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 568.400,00	$ 107.996,00	$ 676.396,00	$	676.396,00
1901	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 438.700,00	$ 83.353,00	$ 522.053,00	$	522.053,00
1902	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 666.700,00	$ 126.673,00	$ 793.373,00	$	793.373,00
1903	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 70.300,00	$ 13.357,00	$ 83.657,00	$	83.657,00
1904	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 173.400,00	$ 32.946,00	$ 206.346,00	$	206.346,00
1905	Buje muelle trasero	UN	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$	157.318,00
1906	Buje muelle delantero	UN	1	$ 49.700,00	$ 9.443,00	$ 59.143,00	$	59.143,00
1907	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 98.100,00	$ 18.639,00	$ 116.739,00	$	116.739,00
1908	Retenedores delanteros	UN	1	$ 98.100,00	$ 18.639,00	$ 116.739,00	$	116.739,00
1909	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.960.200,00	$ 372.438,00	$ 2.332.638,00	$	2.332.638,00
1910	Tuerca cacho	UN	1	$ 69.300,00	$ 13.167,00	$ 82.467,00	$	82.467,00
1911	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 15.500,00	$ 2.945,00	$ 18.445,00	$	18.445,00
1912	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 100.900,00	$ 19.171,00	$ 120.071,00	$	120.071,00
1913	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 69.000,00	$ 13.110,00	$ 82.110,00	$	82.110,00
1914	Amortiguadores	UN	1	$ 960.600,00	$ 182.514,00	$ 1.143.114,00	$	1.143.114,00
1915	llanta direccional delantera 7.50R16LT 122/118N14PR	UN	1	$ 1.295.500,00	$ 246.145,00	$ 1.541.645,00	$	1.541.645,00
1916	llanta trasera doble Proposito 7.50R16LT 122/118N14PR	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$	2.923.592,00
1917	rin 16,5	UN	1	$ 767.700,00	$ 145.863,00	$ 913.563,00	$	913.563,00
918	Valvula de frenos Traseros	UN	1	$ 402.000,00	$ 76.380,00	$ 478.380,00	$	478.380,00
1919	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$	4.651.115,00
1920	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 9.492.100,00	$ 1.803.499,00	$ 11.295.599,00	$	11.295.599,00
1921	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$	4.651.115,00
1922	Terminales de direccion	UN	1	$ 379.900,00	$ 72.181,00	$ 452.081,00	$	452.081,00
1923	Barra de dirección	UN	1	$ 4.076.100,00	$ 774.459,00	$ 4.850.559,00	$	4.850.559,00
1924	Alternador	UN	1	$ 2.187.300,00	$ 415.587,00	$ 2.602.887,00	$	2.602.887,00
1925	Rache de freno trasero	UN	1	$ 294.300,00	$ 55.917,00	$ 350.217,00	$	350.217,00
1926	Rache de freno delantero	UN	1	$ 397.200,00	$ 75.468,00	$ 472.668,00	$	472.668,00
1927	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 70.300,00	$ 13.357,00	$ 83.657,00	$	83.657,00
1928	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 91.900,00	$ 17.461,00	$ 109.361,00	$	109.361,00
1929	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 376.700,00	$ 71.573,00	$ 448.273,00	$	448.273,00
1930	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 420.700,00	$ 79.933,00	$ 500.633,00	$	500.633,00
1931	Racores	UN	1	$ 31.100,00	$ 5.909,00	$ 37.009,00	$	37.009,00
1932	Valvula de frenos Traseros	UN	1	$ 402.000,00	$ 76.380,00	$ 478.380,00	$	478.380,00
1933	Caja de direccion	UN	1	$ 10.078.300,00	$ 1.914.877,00	$ 11.993.177,00	$	11.993.177,00
1934	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 3.713.100,00	$ 705.489,00	$ 4.418.589,00	$	4.418.589,00
1935	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 7.956.600,00	$ 1.511.754,00	$ 9.468.354,00	$	9.468.354,00
1936	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 2.334.000,00	$ 443.460,00	$ 2.777.460,00	$	2.777.460,00
1937	Terminales de direccion	UN	1	$ 689.600,00	$ 131.024,00	$ 820.624,00	$	820.624,00
1938	Barra de dirección	UN	1	$ 3.713.100,00	$ 705.489,00	$ 4.418.589,00	$	4.418.589,00
1939	Alternador	UN	1	$ 1.980.900,00	$ 376.371,00	$ 2.357.271,00	$	2.357.271,00
940	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$	835.023,00
1941	Motor de Arranque	UN	1	$ 2.806.300,00	$ 533.197,00	$ 3.339.497,00	$	3.339.497,00
1942	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$	1.203.209,00
1943	Elevadores	UN	1	$ 98.200,00	$ 18.658,00	$ 116.858,00	$	116.858,00
1944	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 32.200,00	$ 6.118,00	$ 38.318,00	$	38.318,00
1945	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 32.200,00	$ 6.118,00	$ 38.318,00	$	38.318,00
1946	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 35.200,00	$ 6.688,00	$ 41.888,00	$	41.888,00
1947	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 34.300,00	$ 6.517,00	$ 40.817,00	$	40.817,00
1948	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00	$	33.320,00
1949	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 7.400,00	$ 1.406,00	$ 8.806,00	$	8.806,00
1950	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 7.400,00	$ 1.406,00	$ 8.806,00	$	8.806,00
1951	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 7.400,00	$ 1.406,00	$ 8.806,00	$	8.806,00
1952	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 19.700,00	$ 3.743,00	$ 23.443,00	$	23.443,00
1953	Flacher X 24V	UN	1	$ 99.200,00	$ 18.848,00	$ 118.048,00	$	118.048,00
1954	Lampara led laterales	UN	1	$ 159.100,00	$ 30.229,00	$ 189.329,00	$	189.329,00
1955	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 113.600,00	$ 21.584,00	$ 135.184,00	$	135.184,00
1956	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 302.000,00	$ 57.380,00	$ 359.380,00	$	359.380,00
1957	Exploradora delantera	UN	1	$ 126.000,00	$ 23.940,00	$ 149.940,00	$	149.940,00

1958	Cocuyo lampara	UN	1	$ 80.500,00	$ 15.295,00	$ 95.795,00	$ 95.795,00
1959	Master batería	UN	1	$ 294.300,00	$ 55.917,00	$ 350.217,00	$ 350.217,00
1960	Lampara techo	UN	1	$ 54.900,00	$ 10.431,00	$ 65.331,00	$ 65.331,00
1961	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 32.200,00	$ 6.118,00	$ 38.318,00	$ 38.318,00
1962	Bateria 30H 1200	UN	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
1963	Borne de batería tipo pesado	UN	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
1964	Direccionales	UN	1	$ 167.200,00	$ 31.768,00	$ 198.968,00	$ 198.968,00
1965	Stop led traseros	UN	1	$ 290.100,00	$ 55.119,00	$ 345.219,00	$ 345.219,00
1966	Cocuyos cabina	UN	1	$ 117.800,00	$ 22.382,00	$ 140.182,00	$ 140.182,00
1967	Unidades ópticas	UN	1	$ 290.100,00	$ 55.119,00	$ 345.219,00	$ 345.219,00
1968	Conectores	UN	1	$ 54.000,00	$ 10.260,00	$ 64.260,00	$ 64.260,00
1969	Térmicos	UN	1	$ 61.000,00	$ 11.590,00	$ 72.590,00	$ 72.590,00
1970	Porta fusibles	UN	1	$ 42.300,00	$ 8.037,00	$ 50.337,00	$ 50.337,00
1971	Pito	UN	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
1972	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 583.500,00	$ 110.865,00	$ 694.365,00	$ 694.365,00
1973	Swiche direccional	UN	1	$ 223.000,00	$ 42.370,00	$ 265.370,00	$ 265.370,00
1974	Swiche de codillo	UN	1	$ 63.100,00	$ 11.989,00	$ 75.089,00	$ 75.089,00
1975	Socke de bombillo	UN	1	$ 19.700,00	$ 3.743,00	$ 23.443,00	$ 23.443,00
1976	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 214.500,00	$ 40.755,00	$ 255.255,00	$ 255.255,00
1977	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.468.200,00	$ 468.958,00	$ 2.937.158,00	$ 2.937.158,00
1978	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.619.300,00	$ 307.667,00	$ 1.926.967,00	$ 1.926.967,00
1979	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 706.900,00	$ 134.311,00	$ 841.211,00	$ 841.211,00
1980	Chapa de Puerta	UN	1	$ 625.400,00	$ 118.826,00	$ 744.226,00	$ 744.226,00
1981	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 39.900,00	$ 7.581,00	$ 47.481,00	$ 47.481,00
1982	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 39.900,00	$ 7.581,00	$ 47.481,00	$ 47.481,00
1983	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
1984	Espejo de cabina	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
1985	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 345.600,00	$ 65.664,00	$ 411.264,00	$ 411.264,00
1986	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 907.900,00	$ 172.501,00	$ 1.080.401,00	$ 1.080.401,00
1987	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.068.700,00	$ 393.053,00	$ 2.461.753,00	$ 2.461.753,00
1988	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
1989	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 980.200,00	$ 186.238,00	$ 1.166.438,00	$ 1.166.438,00
1990	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 338.500,00	$ 64.315,00	$ 402.815,00	$ 402.815,00
1991	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 338.500,00	$ 64.315,00	$ 402.815,00	$ 402.815,00
1992	Filtro cámara secador	UN	1	$ 149.700,00	$ 28.443,00	$ 178.143,00	$ 178.143,00
1993	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 4.774.000,00	$ 907.060,00	$ 5.681.060,00	$ 5.681.060,00
1994	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
1995	Cardan de Volteo	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
1996	Plumillas	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
1997	Guarda Polvos	UN	1	$ 106.100,00	$ 20.159,00	$ 126.259,00	$ 126.259,00
1998	Tapetes	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
1999	Bujes	UN	1	$ 343.000,00	$ 65.170,00	$ 408.170,00	$ 408.170,00
	CAMIONETAS						
	OQF484 Camioneta Estacas Marca: TOYOTA Linea: HILUX						
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta TOYOTA HILUX						
2000	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 271.600,00	$ 51.604,00	$ 323.204,00	$ 323.204,00
2001	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2002	Sincronizaciòn	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2003	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2004	Reparacion del motor	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2005	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2006	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
2007	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2008	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 335.100,00	$ 63.669,00	$ 398.769,00	$ 398.769,00
2009	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 335.100,00	$ 63.669,00	$ 398.769,00	$ 398.769,00
2010	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2011	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2012	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2013	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2014	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
2015	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2016	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
2017	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2018	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2019	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2020	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2021	Reparación de radiador	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00

2022	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2023	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2024	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2025	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2026	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2027	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2028	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2029	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2030	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2031	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2032	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2033	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2034	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2035	Rectificar volante	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2036	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2037	Graduación Embrague	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2038	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2039	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2040	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 421.100,00	$ 80.009,00	$ 501.109,00	$ 501.109,00
2041	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2042	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2043	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2044	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2045	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2046	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2047	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2048	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2049	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2050	Reparaciòn terminales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2051	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2052	Reparaciòn de brazo de direcciòn	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2053	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2054	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 170.400,00	$ 32.376,00	$ 202.776,00	$ 202.776,00
2055	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2056	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2057	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2058	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2059	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
2060	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 87.900,00	$ 16.701,00	$ 104.601,00	$ 104.601,00
2061	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 89.400,00	$ 16.986,00	$ 106.386,00	$ 106.386,00
2062	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
2063	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
2064	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2065	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2066	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2067	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2068	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 164.200,00	$ 31.198,00	$ 195.398,00	$ 195.398,00
2069	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
2070	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 195.500,00	$ 37.145,00	$ 232.645,00	$ 232.645,00
2071	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 196.200,00	$ 37.278,00	$ 233.478,00	$ 233.478,00

2072	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2073	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2074	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2075	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2076	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2077	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2078	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2079	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.284.300,00	$ 244.017,00	$ 1.528.317,00	$ 1.528.317,00
2080	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
2081	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2082	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2083	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2084	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
2085	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2086	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 77.500,00	$ 14.725,00	$ 92.225,00	$ 92.225,00
2087	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2088	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion fisica de estructura de madrera)	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
2089	Reconstruccion y habilitacion de estructura de madrera	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2090	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2091	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2092	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2093	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2094	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 929.100,00	$ 176.529,00	$ 1.105.629,00	$ 1.105.629,00
2095	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2096	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2097	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
2098	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 164.800,00	$ 31.312,00	$ 196.112,00	$ 196.112,00
2099	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2100	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2101	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2102	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2103	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2104	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2105	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Camioneta TOYOTA HILUX						
2106	Filtro de combustible	UN	1	$ 250.800,00	$ 47.652,00	$ 298.452,00	$ 298.452,00
2107	Flitro de aceite	UN	1	$ 91.000,00	$ 17.290,00	$ 108.290,00	$ 108.290,00
2108	Filtro de aire	UN	1	$ 226.200,00	$ 42.978,00	$ 269.178,00	$ 269.178,00
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta TOYOTA HILUX						
2109	Banda de freno trasero	UN	1	$ 543.000,00	$ 103.170,00	$ 646.170,00	$ 646.170,00
2110	Pastillas de frenos delanteros	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2111	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2112	Retenedores de motor	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2113	Juego de casquetes	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
2114	Juego de pistones motor	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2115	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2116	Kit de reparación de motor	UN	1	$ 9.492.100,00	$ 1.803.499,00	$ 11.295.599,00	$ 11.295.599,00
2117	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2118	Correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
2119	Base bombin	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2120	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2121	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2122	Bujias de precalentamiento	UN	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
2123	Radiador	UN	1	$ 1.777.100,00	$ 337.649,00	$ 2.114.749,00	$ 2.114.749,00
2124	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
2125	Fanclost	UN	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
2126	Ventaviola	UN	1	$ 533.500,00	$ 101.365,00	$ 634.865,00	$ 634.865,00
2127	Termostato	UN	1	$ 166.300,00	$ 31.597,00	$ 197.897,00	$ 197.897,00
2128	Bomba de agua	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
2129	Manguera de Radiador	UN	1	$ 125.700,00	$ 23.883,00	$ 149.583,00	$ 149.583,00
2130	exhosto	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
2131	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
2132	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	1	$ 2.772.100,00	$ 526.699,00	$ 3.298.799,00	$ 3.298.799,00
2133	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	1	$ 4.442.600,00	$ 844.094,00	$ 5.286.694,00	$ 5.286.694,00
2134	bomba de freno	UN	1	$ 961.500,00	$ 182.685,00	$ 1.144.185,00	$ 1.144.185,00
2135	Kit de reparcion bomba de freno	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
2136	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 312.700,00	$ 59.413,00	$ 372.113,00	$ 372.113,00
2137	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00

2138	Sensor de presion del riel	UN	1	$	614.200,00	$	116.698,00	$	730.898,00	$	730.898,00
2139	Sensor del freno	UN	1	$	279.200,00	$	53.048,00	$	332.248,00	$	332.248,00
2140	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$	2.456.800,00	$	466.792,00	$	2.923.592,00	$	2.923.592,00
2141	Empaque ejes	UN	1	$	50.300,00	$	9.557,00	$	59.857,00	$	59.857,00
2142	Retenedor spit	UN	1	$	279.200,00	$	53.048,00	$	332.248,00	$	332.248,00
2143	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	1	$	2.177.600,00	$	413.744,00	$	2.591.344,00	$	2.591.344,00
2144	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$	647.700,00	$	123.063,00	$	770.763,00	$	770.763,00
2145	Rodamiento trasero externo	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2146	Rodamiento trasero interno	UN	1	$	502.500,00	$	95.475,00	$	597.975,00	$	597.975,00
2147	Retenedores eje traseros	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
2148	Retenedores eje delantero	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
2149	Crucetas cardan	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2150	Kit balinera del cardan	UN	1	$	287.900,00	$	54.701,00	$	342.601,00	$	342.601,00
2151	kit de cardam trasero completo	UN	1	$	1.805.600,00	$	343.064,00	$	2.148.664,00	$	2.148.664,00
2152	Terminal de dirección	UN	1	$	408.600,00	$	77.634,00	$	486.234,00	$	486.234,00
2153	Buje de suspension delantero	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
2154	Buje de suspensión trasero	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
2155	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$	50.300,00	$	9.557,00	$	59.857,00	$	59.857,00
2156	Rodamiento delantero externo	UN	1	$	658.400,00	$	125.096,00	$	783.496,00	$	783.496,00
2157	Rodamiento delantero interno	UN	1	$	658.400,00	$	125.096,00	$	783.496,00	$	783.496,00
2158	Muelles completo	UN	1	$	3.908.500,00	$	742.615,00	$	4.651.115,00	$	4.651.115,00
2159	Hoja Muelle	UN	1	$	1.060.900,00	$	201.571,00	$	1.262.471,00	$	1.262.471,00
2160	Grapa muelle trasero	UN	1	$	217.800,00	$	41.382,00	$	259.182,00	$	259.182,00
2161	Resorte de muelle delantero	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2162	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$	502.500,00	$	95.475,00	$	597.975,00	$	597.975,00
2163	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2164	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$	502.500,00	$	95.475,00	$	597.975,00	$	597.975,00
2165	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2166	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$	502.500,00	$	95.475,00	$	597.975,00	$	597.975,00
2167	Pasador muelle delantero	UN	1	$	206.600,00	$	39.254,00	$	245.854,00	$	245.854,00
2168	Pasador muelle trasero	UN	1	$	206.600,00	$	39.254,00	$	245.854,00	$	245.854,00
2169	Buje muelle trasero	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
2170	Buje muelle delantero	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
2171	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
2172	Retenedores delanteros	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
2173	Juego de splinderes	UN	1	$	1.675.100,00	$	318.269,00	$	1.993.369,00	$	1.993.369,00
2174	Tuerca cacho	UN	1	$	61.500,00	$	11.685,00	$	73.185,00	$	73.185,00
2175	Pin cacho	UN	1	$	16.800,00	$	3.192,00	$	19.992,00	$	19.992,00
2176	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$	106.100,00	$	20.159,00	$	126.259,00	$	126.259,00
2177	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$	61.500,00	$	11.685,00	$	73.185,00	$	73.185,00
2178	Amortiguadores	UN	1	$	1.238.100,00	$	235.239,00	$	1.473.339,00	$	1.473.339,00
2179	llanta direccional delantera	UN	1	$	1.343.400,00	$	255.246,00	$	1.598.646,00	$	1.598.646,00
2180	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$	1.343.400,00	$	255.246,00	$	1.598.646,00	$	1.598.646,00
2181	rin	UN	1	$	837.500,00	$	159.125,00	$	996.625,00	$	996.625,00
2182	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2183	Caja de direccion	UN	1	$	3.549.700,00	$	674.443,00	$	4.224.143,00	$	4.224.143,00
2184	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	1	$	2.468.200,00	$	468.958,00	$	2.937.158,00	$	2.937.158,00
2185	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$	5.025.300,00	$	954.807,00	$	5.980.107,00	$	5.980.107,00
2186	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	1	$	1.675.100,00	$	318.269,00	$	1.993.369,00	$	1.993.369,00
2187	Terminales de direccion	UN	1	$	408.600,00	$	77.634,00	$	486.234,00	$	486.234,00
2188	Barra de dirección	UN	1	$	692.300,00	$	131.537,00	$	823.837,00	$	823.837,00
2189	Alternador	UN	1	$	1.547.600,00	$	294.044,00	$	1.841.644,00	$	1.841.644,00
2190	Kit de reparación de reparación alternador	UN	1	$	614.200,00	$	116.698,00	$	730.898,00	$	730.898,00
2191	Motor de Arranque	UN	1	$	1.954.800,00	$	371.412,00	$	2.326.212,00	$	2.326.212,00
2192	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	1	$	725.900,00	$	137.921,00	$	863.821,00	$	863.821,00
2193	Elevadores	UN	1	$	67.200,00	$	12.768,00	$	79.968,00	$	79.968,00
2194	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$	26.000,00	$	4.940,00	$	30.940,00	$	30.940,00
2195	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$	22.400,00	$	4.256,00	$	26.656,00	$	26.656,00
2196	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$	22.400,00	$	4.256,00	$	26.656,00	$	26.656,00
2197	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$	22.400,00	$	4.256,00	$	26.656,00	$	26.656,00
2198	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$	22.400,00	$	4.256,00	$	26.656,00	$	26.656,00
2199	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$	22.400,00	$	4.256,00	$	26.656,00	$	26.656,00
2200	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$	22.400,00	$	4.256,00	$	26.656,00	$	26.656,00
2201	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$	22.400,00	$	4.256,00	$	26.656,00	$	26.656,00
2202	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$	22.400,00	$	4.256,00	$	26.656,00	$	26.656,00
2203	Flacher X 24V	UN	1	$	148.700,00	$	28.253,00	$	176.953,00	$	176.953,00
2204	Lampara led laterales	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
2205	Pito de reversa 12V	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
2206	Exploradoras de reversa	UN	1	$	201.100,00	$	38.209,00	$	239.309,00	$	239.309,00
2207	Exploradora delantera	UN	1	$	201.100,00	$	38.209,00	$	239.309,00	$	239.309,00
2208	Cocuyo lampara	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
2209	Lampara techo	UN	1	$	279.200,00	$	53.048,00	$	332.248,00	$	332.248,00
2210	Bateria	UN	1	$	671.500,00	$	127.585,00	$	799.085,00	$	799.085,00
2211	Borne de batería	UN	1	$	36.400,00	$	6.916,00	$	43.316,00	$	43.316,00
2212	Direccionales	UN	1	$	206.600,00	$	39.254,00	$	245.854,00	$	245.854,00
2213	Stop led traseros	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2214	Cocuyos cabina	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
2215	Unidades ópticas	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2216	Conectores	UN	1	$	392.200,00	$	74.518,00	$	466.718,00	$	466.718,00
2217	Térmicos	UN	1	$	139.600,00	$	26.524,00	$	166.124,00	$	166.124,00
2218	Porta fusibles	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
2219	Pito	UN	1	$	146.600,00	$	27.854,00	$	174.454,00	$	174.454,00
2220	Swiche de icnision con llave	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
2221	Swiche direccional	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
2222	Swiche de codillo	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
2223	Socke de bombillo	UN	1	$	100.500,00	$	19.095,00	$	119.595,00	$	119.595,00
2224	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$	128.500,00	$	24.415,00	$	152.915,00	$	152.915,00

2225	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2226	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
2227	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
2228	Chapa de Puerta	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2229	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 77.112,00
2230	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 77.112,00
2231	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2232	Espejo de cabina	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2233	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2234	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2235	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2236	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2237	Kit de reparación de compresor de aire	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2238	Kit empaque culata compresor de aire	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2239	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2240	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2241	Plumillas	UN	1	$ 144.600,00	$ 27.474,00	$ 172.074,00	$ 172.074,00
2242	Guarda Polvos	UN	1	$ 102.200,00	$ 19.418,00	$ 121.618,00	$ 121.618,00
2243	Tapetes	UN	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
	OQF351 Camioneta Marca: TOYOTA Linea; Model; 1993						
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta TOYOTA						
2244	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 271.600,00	$ 51.604,00	$ 323.204,00	$ 323.204,00
2245	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2246	Sincronizaciòn	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2247	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2248	Reparacion del motor	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2249	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2250	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
2251	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2252	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 335.100,00	$ 63.669,00	$ 398.769,00	$ 398.769,00
2253	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 335.100,00	$ 63.669,00	$ 398.769,00	$ 398.769,00
2254	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2255	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2256	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2257	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2258	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
2259	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2260	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
2261	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2262	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2263	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2264	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2265	Reparación de radiador	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2266	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2267	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2268	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
269	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2270	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2271	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2272	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2273	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2274	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2275	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2276	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 1.481.000,00	$ 281.390,00	$ 1.762.390,00	$ 1.762.390,00
2277	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00

2278	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2279	Rectificar volante	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2280	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2281	Graduación Embrague	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2282	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2283	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2284	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2285	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 421.100,00	$ 80.009,00	$ 501.109,00	$ 501.109,00
2286	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2287	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2288	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2289	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2290	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2291	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2292	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2293	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2294	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 839.300,00	$ 159.467,00	$ 998.767,00	$ 998.767,00
2295	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2296	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2297	Reparaciòn terminales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2298	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2299	Reparaciòn de brazo de direcciòn	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2300	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2301	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 170.400,00	$ 32.376,00	$ 202.776,00	$ 202.776,00
2302	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2303	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2304	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2305	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2306	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
2307	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 87.900,00	$ 16.701,00	$ 104.601,00	$ 104.601,00
2308	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 89.400,00	$ 16.986,00	$ 106.386,00	$ 106.386,00
2309	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
2310	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
2311	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2312	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2313	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2314	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2315	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 164.200,00	$ 31.198,00	$ 195.398,00	$ 195.398,00
2316	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
2317	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 195.500,00	$ 37.145,00	$ 232.645,00	$ 232.645,00
2318	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 196.200,00	$ 37.278,00	$ 233.478,00	$ 233.478,00
2319	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2320	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2321	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2322	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2323	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2324	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2325	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2326	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.284.300,00	$ 244.017,00	$ 1.528.317,00	$ 1.528.317,00
2327	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
2328	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00

2329	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2330	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2331	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
2332	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2333	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 77.500,00	$ 14.725,00	$ 92.225,00	$ 92.225,00
2334	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2335	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
2336	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2337	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2338	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2339	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2340	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2341	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 915.700,00	$ 173.983,00	$ 1.089.683,00	$ 1.089.683,00
2342	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2343	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2344	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
2345	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 164.800,00	$ 31.312,00	$ 196.112,00	$ 196.112,00
2346	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2347	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2348	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2349	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2350	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2351	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2352	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de Camioneta TOYOTA						
2353	Filtro de combustible	UN	1	$ 250.800,00	$ 47.652,00	$ 298.452,00	$ 298.452,00
2354	Flitro de aceite	UN	1	$ 91.000,00	$ 17.290,00	$ 108.290,00	$ 108.290,00
2355	Filtro de aire	UN	1	$ 226.200,00	$ 42.978,00	$ 269.178,00	$ 269.178,00
2356	Banda de freno trasero	UN	1	$ 543.000,00	$ 103.170,00	$ 646.170,00	$ 646.170,00
2357	Pastillas de frenos delanteros	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2358	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta TOYOTA						
2359	Retenedores de motor	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2360	Juego de casquetes	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
2361	Juego de pistones motor	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2362	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2363	Kit de reparación de motor	UN	1	$ 9.492.100,00	$ 1.803.499,00	$ 11.295.599,00	$ 11.295.599,00
2364	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2365	Correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
2366	Base bombin	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2367	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2368	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2369	Bujias de precalentamiento	UN	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
2370	Radiador	UN	1	$ 1.777.100,00	$ 337.649,00	$ 2.114.749,00	$ 2.114.749,00
2371	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
2372	Fanclost	UN	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
2373	Ventaviola	UN	1	$ 533.500,00	$ 101.365,00	$ 634.865,00	$ 634.865,00
2374	Termostato	UN	1	$ 166.300,00	$ 31.597,00	$ 197.897,00	$ 197.897,00
2375	Bomba de agua	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
2376	Manguera de Radiador	UN	1	$ 125.700,00	$ 23.883,00	$ 149.583,00	$ 149.583,00
2377	exhosto	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
2378	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
2379	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	1	$ 2.772.100,00	$ 526.699,00	$ 3.298.799,00	$ 3.298.799,00
2380	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	1	$ 4.442.600,00	$ 844.094,00	$ 5.286.694,00	$ 5.286.694,00
2381	bomba de freno	UN	1	$ 961.500,00	$ 182.685,00	$ 1.144.185,00	$ 1.144.185,00
2382	Kit de reparcion bomba de freno	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
2383	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 312.700,00	$ 59.413,00	$ 372.113,00	$ 372.113,00
2384	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2385	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2386	Sensor del freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2387	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
2388	Empaque ejes	UN	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
2389	Retenedor spit	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2390	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	1	$ 2.177.600,00	$ 413.744,00	$ 2.591.344,00	$ 2.591.344,00
2391	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 647.700,00	$ 123.063,00	$ 770.763,00	$ 770.763,00
2392	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2393	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2394	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2395	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2396	Crucetas cardan	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2397	Kit balinera del cardan	UN	1	$ 287.900,00	$ 54.701,00	$ 342.601,00	$ 342.601,00
2398	kit de cardam trasero completo	UN	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
2399	Terminal de dirección	UN	1	$ 408.600,00	$ 77.634,00	$ 486.234,00	$ 486.234,00
2400	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2401	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2402	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
2403	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 658.400,00	$ 125.096,00	$ 783.496,00	$ 783.496,00
2404	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 658.400,00	$ 125.096,00	$ 783.496,00	$ 783.496,00

2405	Muelles completo	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2406	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
2407	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 217.800,00	$ 41.382,00	$ 259.182,00	$ 259.182,00
2408	Resorte de muelle delantero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2409	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2410	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2411	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2412	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2413	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2414	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2415	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2416	Buje muelle trasero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2417	Buje muelle delantero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2418	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2419	Retenedores delanteros	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2420	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2421	Tuerca cacho	UN	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
2422	Pin cacho	UN	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
2423	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 106.100,00	$ 20.159,00	$ 126.259,00	$ 126.259,00
2424	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
2425	Amortiguadores	UN	1	$ 1.238.100,00	$ 235.239,00	$ 1.473.339,00	$ 1.473.339,00
2426	llanta direccional delantera	UN	1	$ 1.343.400,00	$ 255.246,00	$ 1.598.646,00	$ 1.598.646,00
2427	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$ 1.343.400,00	$ 255.246,00	$ 1.598.646,00	$ 1.598.646,00
2428	rin	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2429	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2430	Caja de direccion	UN	1	$ 3.549.700,00	$ 674.443,00	$ 4.224.143,00	$ 4.224.143,00
2431	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	1	$ 2.468.200,00	$ 468.958,00	$ 2.937.158,00	$ 2.937.158,00
2432	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2433	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2434	Terminales de direccion	UN	1	$ 408.600,00	$ 77.634,00	$ 486.234,00	$ 486.234,00
2435	Barra de dirección	UN	1	$ 692.300,00	$ 131.537,00	$ 823.837,00	$ 823.837,00
2436	Alternador	UN	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
2437	Kit de reparación de reparación alternador	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2438	Motor de Arranque	UN	1	$ 1.954.800,00	$ 371.412,00	$ 2.326.212,00	$ 2.326.212,00
2439	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2440	Elevadores	UN	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
2441	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
2442	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2443	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2444	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2445	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2446	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2447	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2448	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2449	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2450	Flacher X 24V	UN	1	$ 148.700,00	$ 28.253,00	$ 176.953,00	$ 176.953,00
2451	Lampara led laterales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2452	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2453	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
2454	Exploradora delantera	UN	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
2455	Cocuyo lampara	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2456	Lampara techo	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2457	Bateria	UN	1	$ 671.500,00	$ 127.585,00	$ 799.085,00	$ 799.085,00
2458	Borne de batería	UN	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
2459	Direccionales	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2460	Stop led traseros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2461	Cocuyos cabina	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2462	Unidades ópticas	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2463	Conectores	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
2464	Térmicos	UN	1	$ 139.600,00	$ 26.524,00	$ 166.124,00	$ 166.124,00
2465	Porta fusibles	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2466	Pito	UN	1	$ 146.600,00	$ 27.854,00	$ 174.454,00	$ 174.454,00
2467	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2468	Swiche direccional	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2469	Swiche de codillo	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2470	Socke de bombillo	UN	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
471	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 128.500,00	$ 24.415,00	$ 152.915,00	$ 152.915,00
2472	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2473	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
2474	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
2475	Chapa de Puerta	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2476	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 77.112,00
2477	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 77.112,00
2478	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2479	Espejo de cabina	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2480	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2481	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2482	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2483	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2484	Kit de reparación de compresor de aire	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2485	Kit empaque culata compresor de aire	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2486	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2487	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2488	Plumillas	UN	1	$ 144.600,00	$ 27.474,00	$ 172.074,00	$ 172.074,00
2489	Guarda Polvos	UN	1	$ 102.200,00	$ 19.418,00	$ 121.618,00	$ 121.618,00
2490	Tapetes	UN	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
2491	Bola de tiro	UN	1	$ 1.228.400,00	$ 233.396,00	$ 1.461.796,00	$ 1.461.796,00

	OIX108 Camioneta Marca: CHEVROLET Linea; Model; 2002	OQF563 Camioneta Marca: CHEVROLET Linea; LUV D MAX Model; 2013	OQF564 Camioneta Marca: CHEVROLET Linea; LUV D MAX Model; 2013	$ -			
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta CHEVROLET						
2492	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 248.800,00	$ 47.272,00	$ 296.072,00	$ 296.072,00
2493	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2494	Sincronizaciòn de motor	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2495	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2496	Reparacion del motor	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2497	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2498	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
2499	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2500	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 335.100,00	$ 63.669,00	$ 398.769,00	$ 398.769,00
2501	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 6.197.800,00	$ 1.177.582,00	$ 7.375.382,00	$ 7.375.382,00
2502	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2503	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2504	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2505	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2506	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
2507	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2508	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
2509	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2510	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2511	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2512	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2513	Reparación de radiador	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2514	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2515	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 400.400,00	$ 76.076,00	$ 476.476,00	$ 476.476,00
2516	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 547.900,00	$ 104.101,00	$ 652.001,00	$ 652.001,00
2517	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 819.000,00	$ 155.610,00	$ 974.610,00	$ 974.610,00
2518	Reparacion Turbo	UN	1	$ 2.216.200,00	$ 421.078,00	$ 2.637.278,00	$ 2.637.278,00
2519	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 397.100,00	$ 75.449,00	$ 472.549,00	$ 472.549,00
2520	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2521	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire aacondicionados	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2522	Recarga de aire aacondicionado	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2523	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire acondicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
2524	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
2525	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 907.900,00	$ 172.501,00	$ 1.080.401,00	$ 1.080.401,00
2526	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2527	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 189.800,00	$ 36.062,00	$ 225.862,00	$ 225.862,00
2528	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2529	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 1.481.000,00	$ 281.390,00	$ 1.762.390,00	$ 1.762.390,00
2530	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.591.400,00	$ 302.366,00	$ 1.893.766,00	$ 1.893.766,00
2531	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2532	Rectificar volante	UN	1	$ 409.800,00	$ 77.862,00	$ 487.662,00	$ 487.662,00
2533	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2534	Graduación Embrague	UN	1	$ 167.300,00	$ 31.787,00	$ 199.087,00	$ 199.087,00
2535	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00

2536	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 1.336.200,00	$ 253.878,00	$ 1.590.078,00	$ 1.590.078,00
2537	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2538	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 421.100,00	$ 80.009,00	$ 501.109,00	$ 501.109,00
2539	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2540	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2541	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2542	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2543	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2544	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2545	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2546	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2547	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 1.316.300,00	$ 250.097,00	$ 1.566.397,00	$ 1.566.397,00
2548	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 140.400,00	$ 26.676,00	$ 167.076,00	$ 167.076,00
2549	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 332.700,00	$ 63.213,00	$ 395.913,00	$ 395.913,00
2550	Reparaciòn terminales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2551	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 317.700,00	$ 60.363,00	$ 378.063,00	$ 378.063,00
2552	Reparaciòn de brazo de direcciòn	UN	1	$ 167.300,00	$ 31.787,00	$ 199.087,00	$ 199.087,00
2553	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 107.900,00	$ 20.501,00	$ 128.401,00	$ 128.401,00
2554	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 135.700,00	$ 25.783,00	$ 161.483,00	$ 161.483,00
2555	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 317.700,00	$ 60.363,00	$ 378.063,00	$ 378.063,00
2556	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 317.700,00	$ 60.363,00	$ 378.063,00	$ 378.063,00
2557	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 316.600,00	$ 60.154,00	$ 376.754,00	$ 376.754,00
2558	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2559	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
2560	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 87.900,00	$ 16.701,00	$ 104.601,00	$ 104.601,00
2561	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 76.500,00	$ 14.535,00	$ 91.035,00	$ 91.035,00
2562	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
2563	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
2564	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2565	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2566	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2567	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2568	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 164.200,00	$ 31.198,00	$ 195.398,00	$ 195.398,00
2569	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
2570	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 195.500,00	$ 37.145,00	$ 232.645,00	$ 232.645,00
2571	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 196.200,00	$ 37.278,00	$ 233.478,00	$ 233.478,00
2572	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2573	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2574	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 376.100,00	$ 71.459,00	$ 447.559,00	$ 447.559,00
2575	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 1.793.100,00	$ 340.689,00	$ 2.133.789,00	$ 2.133.789,00
2576	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.044.600,00	$ 198.474,00	$ 1.243.074,00	$ 1.243.074,00
2577	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 543.200,00	$ 103.208,00	$ 646.408,00	$ 646.408,00
2578	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 122.100,00	$ 23.199,00	$ 145.299,00	$ 145.299,00
2579	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 122.100,00	$ 23.199,00	$ 145.299,00	$ 145.299,00
2580	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 543.900,00	$ 103.341,00	$ 647.241,00	$ 647.241,00
2581	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00	$ 76.160,00
2582	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
2583	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2584	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 77.500,00	$ 14.725,00	$ 92.225,00	$ 92.225,00
2585	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
2586	Reconstruccion de pisos de platon	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2587	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00

2588	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2589	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2590	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2591	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 938.100,00	$ 178.239,00	$ 1.116.339,00	$ 1.116.339,00
2592	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2593	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2594	Tapiceria de sillas por unidad	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
2595	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
2596	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2597	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2598	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2599	Desmonte y monte de vidrio lateral de cabina	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2600	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2601	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2602	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2603	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2604	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2605	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2606	Reparacion Turbo	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2607	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2608	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire aacondicionados	UN	1	$ 311.800,00	$ 59.242,00	$ 371.042,00	$ 371.042,00
2609	Recarga de aire aacondicionado	UN	1	$ 311.800,00	$ 59.242,00	$ 371.042,00	$ 371.042,00
2610	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de refrigeración, aire acondicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 846.300,00	$ 160.797,00	$ 1.007.097,00	$ 1.007.097,00
2611	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.069.000,00	$ 203.110,00	$ 1.272.110,00	$ 1.272.110,00
2612	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.069.000,00	$ 203.110,00	$ 1.272.110,00	$ 1.272.110,00
2613	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 757.200,00	$ 143.868,00	$ 901.068,00	$ 901.068,00
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de Camioneta CHEVROLET						
2614	Filtro de combustible	UN	1	$ 133.000,00	$ 25.270,00	$ 158.270,00	$ 158.270,00
2615	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 108.800,00	$ 20.672,00	$ 129.472,00	$ 129.472,00
2616	Flitro de aceite	UN	1	$ 94.600,00	$ 17.974,00	$ 112.574,00	$ 112.574,00
2617	Filtro de aire	UN	1	$ 183.800,00	$ 34.922,00	$ 218.722,00	$ 218.722,00
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta CHEVROLET						
2618	Banda de freno trasero	UN	1	$ 543.000,00	$ 103.170,00	$ 646.170,00	$ 646.170,00
2619	Pastillas de frenos delanteros	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2620	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2621	Retenedores de motor	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2622	Juego de casquetes	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
2623	Juego de pistones motor	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2624	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2625	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 9.492.100,00	$ 1.803.499,00	$ 11.295.599,00	$ 11.295.599,00
2626	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2627	Correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
2628	Base bombin	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2629	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 13.958.900,00	$ 2.652.191,00	$ 16.611.091,00	$ 16.611.091,00
2630	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2631	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 44.700,00	$ 8.493,00	$ 53.193,00	$ 53.193,00
2632	Radiador	UN	1	$ 1.777.100,00	$ 337.649,00	$ 2.114.749,00	$ 2.114.749,00
2633	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
2634	Fanclost	UN	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
2635	Ventaviola	UN	1	$ 533.500,00	$ 101.365,00	$ 634.865,00	$ 634.865,00
2636	Termostato	UN	1	$ 166.300,00	$ 31.597,00	$ 197.897,00	$ 197.897,00
2637	Bomba de agua	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
2638	Manguera de Radiador	UN	1	$ 80.200,00	$ 15.238,00	$ 95.438,00	$ 95.438,00
2639	Intercooler	UN	1	$ 1.763.700,00	$ 335.103,00	$ 2.098.803,00	$ 2.098.803,00
2640	Turbo	UN	1	$ 4.008.500,00	$ 761.615,00	$ 4.770.115,00	$ 4.770.115,00
2641	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 164.800,00	$ 31.312,00	$ 196.112,00	$ 196.112,00
2642	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 133.700,00	$ 25.403,00	$ 159.103,00	$ 159.103,00
2643	exhosto	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
2644	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
2645	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 2.772.100,00	$ 526.699,00	$ 3.298.799,00	$ 3.298.799,00
2646	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 4.442.600,00	$ 844.094,00	$ 5.286.694,00	$ 5.286.694,00
2647	bomba de alta, freno	UN	1	$ 961.500,00	$ 182.685,00	$ 1.144.185,00	$ 1.144.185,00
2648	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
2649	bomba de baja, freno	UN	1	$ 2.226.900,00	$ 423.111,00	$ 2.650.011,00	$ 2.650.011,00

2650	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2651	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 312.700,00	$ 59.413,00	$ 372.113,00	$ 372.113,00
2652	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2653	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 579.000,00	$ 110.010,00	$ 689.010,00	$ 689.010,00
2654	Sensor del freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2655	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
2656	Empaque ejes	UN	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
2657	Retenedor spit	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2658	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.177.600,00	$ 413.744,00	$ 2.591.344,00	$ 2.591.344,00
2659	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 647.700,00	$ 123.063,00	$ 770.763,00	$ 770.763,00
2660	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2661	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2662	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 543.100,00	$ 103.189,00	$ 646.289,00	$ 646.289,00
2663	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2664	Crucetas cardan	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2665	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 287.900,00	$ 54.701,00	$ 342.601,00	$ 342.601,00
2666	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
2667	Terminal de dirección	UN	1	$ 408.600,00	$ 77.634,00	$ 486.234,00	$ 486.234,00
2668	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2669	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2670	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
2671	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 658.400,00	$ 125.096,00	$ 783.496,00	$ 783.496,00
2672	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 658.400,00	$ 125.096,00	$ 783.496,00	$ 783.496,00
2673	Muelles completo	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2674	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
2675	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 217.800,00	$ 41.382,00	$ 259.182,00	$ 259.182,00
2676	Resorte de muelle delantero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2677	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2678	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2679	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2680	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2681	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2682	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2683	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2684	Buje muelle trasero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2685	Buje muelle delantero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2686	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2687	Retenedores delanteros	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2688	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.091.200,00	$ 207.328,00	$ 1.298.528,00	$ 1.298.528,00
2689	Tuerca cacho	UN	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
2690	Pin cacho	UN	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
2691	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 67.000,00	$ 12.730,00	$ 79.730,00	$ 79.730,00
2692	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
2693	Amortiguadores	UN	1	$ 1.238.100,00	$ 235.239,00	$ 1.473.339,00	$ 1.473.339,00
2694	llanta direccional delantera	UN	1	$ 1.343.400,00	$ 255.246,00	$ 1.598.646,00	$ 1.598.646,00
2695	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$ 1.343.400,00	$ 255.246,00	$ 1.598.646,00	$ 1.598.646,00
2696	Rin	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2697	Caja de direccion	UN	1	$ 2.468.200,00	$ 468.958,00	$ 2.937.158,00	$ 2.937.158,00
2698	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2699	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2700	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2701	Terminales de direccion	UN	1	$ 267.500,00	$ 50.825,00	$ 318.325,00	$ 318.325,00
2702	Barra de dirección	UN	1	$ 692.300,00	$ 131.537,00	$ 823.837,00	$ 823.837,00
2703	Alternador	UN	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
2704	Kit de reparación de reparación alternador	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2705	Motor de Arranque	UN	1	$ 1.925.200,00	$ 365.788,00	$ 2.290.988,00	$ 2.290.988,00
2706	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2707	Elevadores	UN	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
2708	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
2709	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2710	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2711	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2712	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2713	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2714	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2715	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2716	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2717	Flacher X 24V	UN	1	$ 148.700,00	$ 28.253,00	$ 176.953,00	$ 176.953,00
2718	Lampara led laterales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2719	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2720	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
2721	Exploradora delantera	UN	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
2722	Cocuyo lampara	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2723	Lampara techo	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2724	Bateria	UN	1	$ 671.500,00	$ 127.585,00	$ 799.085,00	$ 799.085,00
2725	Borne de batería	UN	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
2726	Direccionales	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2727	Stop led traseros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2728	Cocuyos cabina	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00

2729	Unidades ópticas	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2730	Conectores	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
2731	Térmicos	UN	1	$ 139.600,00	$ 26.524,00	$ 166.124,00	$ 166.124,00
2732	Porta fusibles	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2733	Pito	UN	1	$ 146.600,00	$ 27.854,00	$ 174.454,00	$ 174.454,00
2734	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2735	Swiche direccional	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2736	Swiche de codillo	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2737	Socke de bombillo	UN	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
2738	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 128.500,00	$ 24.415,00	$ 152.915,00	$ 152.915,00
2739	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2740	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
2741	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
2742	Chapa de Puerta	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2743	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 77.112,00
2744	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 77.112,00
2745	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2746	Espejo de cabina	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2747	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2748	Condensador aire aacondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2749	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2750	Correa de accesorio aire aacondicionado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2751	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2752	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2753	Compresor de aire aacondicionado	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2754	Evaporador de aire aacondicionado	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2755	Plumillas	UN	1	$ 144.600,00	$ 27.474,00	$ 172.074,00	$ 172.074,00
2756	Guarda Polvos	UN	1	$ 102.200,00	$ 19.418,00	$ 121.618,00	$ 121.618,00
2757	Tapetes	UN	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
2758	Bola de tiro	UN	1	$ 1.228.400,00	$ 233.396,00	$ 1.461.796,00	$ 1.461.796,00
	OQF401 Campero Marca: CHEVROLET Linea: SAMURAY HARD	OIX132 Campero Marca: CHEVROLET Linea; VITARA Basico 4X4					
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Campero CHEVROLET						
2759	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 248.800,00	$ 47.272,00	$ 296.072,00	$ 296.072,00
2760	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2761	Sincronización	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2762	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 355.462,18	$ 67.537,82	$ 423.000,00	$ 423.000,00
2763	Reparacion del motor	UN	1	$ 1.958.991,60	$ 372.208,40	$ 2.331.200,00	$ 2.331.200,00
2764	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.524.537,82	$ 289.662,18	$ 1.814.200,00	$ 1.814.200,00
2765	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 311.800,00	$ 59.242,00	$ 371.042,00	$ 371.042,00
2766	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2767	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 335.100,00	$ 63.669,00	$ 398.769,00	$ 398.769,00
2768	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 1.524.537,82	$ 289.662,18	$ 1.814.200,00	$ 1.814.200,00
2769	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2770	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.524.537,82	$ 289.662,18	$ 1.814.200,00	$ 1.814.200,00
2771	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2772	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2773	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
2774	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2775	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
2776	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2777	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2778	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2779	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2780	Reparación de radiador	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2781	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2782	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2783	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2784	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2785	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 829.411,76	$ 157.588,24	$ 987.000,00	$ 987.000,00
2786	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 655.630,25	$ 124.569,75	$ 780.200,00	$ 780.200,00

2787	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2788	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2789	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2790	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2791	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 1.366.554,62	$ 259.645,38	$ 1.626.200,00	$ 1.626.200,00
2792	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.500.840,34	$ 285.159,66	$ 1.786.000,00	$ 1.786.000,00
2793	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
2794	Rectificar volante	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2795	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2796	Graduación Embrague	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2797	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2798	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2799	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2800	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 421.100,00	$ 80.009,00	$ 501.109,00	$ 501.109,00
2801	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2802	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2803	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2804	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2805	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2806	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2807	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2808	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2809	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 1.336.200,00	$ 253.878,00	$ 1.590.078,00	$ 1.590.078,00
2810	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2811	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2812	Reparaciòn terminales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2813	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2814	Reparaciòn de brazo de direcciòn	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2815	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2816	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 170.400,00	$ 32.376,00	$ 202.776,00	$ 202.776,00
2817	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2818	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2819	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2820	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2821	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
2822	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 87.900,00	$ 16.701,00	$ 104.601,00	$ 104.601,00
2823	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 89.400,00	$ 16.986,00	$ 106.386,00	$ 106.386,00
2824	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
2825	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
2826	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2827	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2828	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2829	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2830	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 164.200,00	$ 31.198,00	$ 195.398,00	$ 195.398,00
2831	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
2832	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 195.500,00	$ 37.145,00	$ 232.645,00	$ 232.645,00
2833	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 196.200,00	$ 37.278,00	$ 233.478,00	$ 233.478,00
2834	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2835	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2836	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2837	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00

2838	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2839	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2840	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2841	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.284.300,00	$ 244.017,00	$ 1.528.317,00	$ 1.528.317,00
2842	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
2843	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2844	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 141.500,00	$ 26.885,00	$ 168.385,00	$ 168.385,00
2845	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2846	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
2847	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2848	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 77.500,00	$ 14.725,00	$ 92.225,00	$ 92.225,00
2849	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2850	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	1	$ 10.229.411,76	$ 1.943.588,24	$ 12.173.000,00	$ 12.173.000,00
2851	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	1	$ 4.899.200,00	$ 930.848,00	$ 5.830.048,00	$ 5.830.048,00
2852	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2853	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
2854	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2855	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2856	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
2857	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2858	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2859	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
2860	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2861	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 980.200,00	$ 186.238,00	$ 1.166.438,00	$ 1.166.438,00
2862	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2863	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2864	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2865	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2866	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2867	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de campero CHEVROLET SAMURAY HARD						
2868	Filtro de combustible	UN	1	$ 250.800,00	$ 47.652,00	$ 298.452,00	$ 298.452,00
2869	Flitro de aceite	UN	1	$ 35.200,00	$ 6.688,00	$ 41.888,00	$ 41.888,00
2870	Filtro de aire	UN	1	$ 50.600,00	$ 9.614,00	$ 60.214,00	$ 60.214,00
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de campero CHEVROLET SAMURAY HARD						
2871	Banda de freno trasero	UN	1	$ 543.000,00	$ 103.170,00	$ 646.170,00	$ 646.170,00
2872	Pastillas de frenos delanteros	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2873	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2874	Retenedores de motor	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2875	Juego de casquetes	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
2876	Juego de pistones motor	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2877	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
2878	Kit de reparación de motor	UN	1	$ 8.728.571,43	$ 1.658.428,57	$ 10.387.000,00	$ 10.387.000,00
2879	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2880	Correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
2881	Base bombin	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2882	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 2.211.200,00	$ 420.128,00	$ 2.631.328,00	$ 2.631.328,00
2883	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2884	Bujias de precalentamiento	UN	1	$ 44.700,00	$ 8.493,00	$ 53.193,00	$ 53.193,00
2885	Radiador	UN	1	$ 1.283.500,00	$ 243.865,00	$ 1.527.365,00	$ 1.527.365,00
2886	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
2887	Fanclost	UN	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
2888	Ventaviola	UN	1	$ 261.100,00	$ 49.609,00	$ 310.709,00	$ 310.709,00
2889	Termostato	UN	1	$ 129.100,00	$ 24.529,00	$ 153.629,00	$ 153.629,00
2890	Bomba de agua	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
2891	Manguera de Radiador	UN	1	$ 125.700,00	$ 23.883,00	$ 149.583,00	$ 149.583,00
2892	exhosto	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
2893	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
2894	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	1	$ 2.772.100,00	$ 526.699,00	$ 3.298.799,00	$ 3.298.799,00
2895	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	1	$ 3.989.075,63	$ 757.924,37	$ 4.747.000,00	$ 4.747.000,00
2896	bomba de freno	UN	1	$ 961.500,00	$ 182.685,00	$ 1.144.185,00	$ 1.144.185,00
2897	Kit de reparcion bomba de freno	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
2898	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 312.700,00	$ 59.413,00	$ 372.113,00	$ 372.113,00
2899	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2900	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2901	Sensor del freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2902	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
2903	Empaque ejes	UN	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
2904	Retenedor spit	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2905	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	1	$ 2.177.600,00	$ 413.744,00	$ 2.591.344,00	$ 2.591.344,00
2906	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 647.700,00	$ 123.063,00	$ 770.763,00	$ 770.763,00
2907	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2908	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00

2909	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 543.100,00	$ 103.189,00	$ 646.289,00	$ 646.289,00
2910	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2911	Crucetas cardan	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2912	Kit balinera del cardan	UN	1	$ 203.300,00	$ 38.627,00	$ 241.927,00	$ 241.927,00
2913	kit de cardam trasero completo	UN	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
2914	Terminal de dirección	UN	1	$ 215.900,00	$ 41.021,00	$ 256.921,00	$ 256.921,00
2915	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2916	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2917	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
2918	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 658.400,00	$ 125.096,00	$ 783.496,00	$ 783.496,00
2919	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 658.400,00	$ 125.096,00	$ 783.496,00	$ 783.496,00
2920	Muelles completo	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
2921	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
2922	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 217.800,00	$ 41.382,00	$ 259.182,00	$ 259.182,00
2923	Resorte de muelle delantero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2924	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2925	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2926	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2927	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2928	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
2929	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2930	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
2931	Buje muelle trasero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2932	Buje muelle delantero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2933	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2934	Retenedores delanteros	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2935	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.066.386,55	$ 202.613,45	$ 1.269.000,00	$ 1.269.000,00
2936	Tuerca cacho	UN	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
2937	Pin cacho	UN	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
2938	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 67.000,00	$ 12.730,00	$ 79.730,00	$ 79.730,00
2939	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
2940	Amortiguadores	UN	1	$ 1.238.100,00	$ 235.239,00	$ 1.473.339,00	$ 1.473.339,00
2941	llanta direccional delantera	UN	1	$ 1.343.400,00	$ 255.246,00	$ 1.598.646,00	$ 1.598.646,00
2942	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$ 1.343.400,00	$ 255.246,00	$ 1.598.646,00	$ 1.598.646,00
2943	Rin	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
2944	Manguera Hidraulica (con acoples): X 1m	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2945	Caja de direccion	UN	1	$ 2.468.200,00	$ 468.958,00	$ 2.937.158,00	$ 2.937.158,00
2946	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
2947	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
2948	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2949	Terminales de direccion	UN	1	$ 227.100,00	$ 43.149,00	$ 270.249,00	$ 270.249,00
2950	Barra de dirección	UN	1	$ 848.800,00	$ 161.272,00	$ 1.010.072,00	$ 1.010.072,00
2951	Alternador	UN	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
2952	Kit de reparación de reparación alternador	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
2953	Motor de Arranque	UN	1	$ 967.600,00	$ 183.844,00	$ 1.151.444,00	$ 1.151.444,00
2954	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2955	Elevadores	UN	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
2956	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
2957	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2958	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2959	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2960	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2961	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2962	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2963	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2964	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 22.400,00	$ 4.256,00	$ 26.656,00	$ 26.656,00
2965	Flacher X 24V	UN	1	$ 148.700,00	$ 28.253,00	$ 176.953,00	$ 176.953,00
2966	Lampara led laterales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2967	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2968	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
2969	Exploradora delantera	UN	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
2970	Cocuyo lampara	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
2971	Lampara techo	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2972	Bateria	UN	1	$ 1.295.500,00	$ 246.145,00	$ 1.541.645,00	$ 1.541.645,00
2973	Borne de batería	UN	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
2974	Direccionales	UN	1	$ 107.300,00	$ 20.387,00	$ 127.687,00	$ 127.687,00
2975	Stop led traseros	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
2976	Cocuyos cabina	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2977	Unidades ópticas	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2978	Conectores	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
2979	Térmicos	UN	1	$ 139.600,00	$ 26.524,00	$ 166.124,00	$ 166.124,00
2980	Porta fusibles	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2981	Pito	UN	1	$ 125.000,00	$ 23.750,00	$ 148.750,00	$ 148.750,00
2982	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2983	Swiche direccional	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2984	Swiche de codillo	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2985	Socke de bombillo	UN	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
2986	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 128.500,00	$ 24.415,00	$ 152.915,00	$ 152.915,00
2987	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
2988	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
2989	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
2990	Chapa de Puerta	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
2991	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 77.112,00
2992	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 64.800,00	$ 12.312,00	$ 77.112,00	$ 77.112,00
2993	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
2994	Espejo de cabina	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
2995	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00

2996	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
2997	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
2998	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
2999	Kit de reparación de compresor de aire	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3000	Kit empaque culata compresor de aire	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3001	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 1.801.008,40	$ 342.191,60	$ 2.143.200,00	$ 2.143.200,00
3002	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 616.134,45	$ 117.065,55	$ 733.200,00	$ 733.200,00
3003	Plumillas	UN	1	$ 48.700,00	$ 9.253,00	$ 57.953,00	$ 57.953,00
3004	Guarda Polvos	UN	1	$ 102.200,00	$ 19.418,00	$ 121.618,00	$ 121.618,00
3005	Tapetes	UN	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
3006	Bola de tiro	UN	1	$ 1.228.400,00	$ 233.396,00	$ 1.461.796,00	$ 1.461.796,00
	DYR428 Camioneta Marca: MITSUBISHI Linea; NATIVA GLS Model: 2008						
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta MITSUBISHI NATIVA GLS						
3007	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 248.800,00	$ 47.272,00	$ 296.072,00	$ 296.072,00
3008	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3009	Sincronizaciòn	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3010	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3011	Reparacion del motor	UN	1	$ 2.154.100,00	$ 409.279,00	$ 2.563.379,00	$ 2.563.379,00
3012	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3013	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 1.072.100,00	$ 203.699,00	$ 1.275.799,00	$ 1.275.799,00
3014	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3015	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 335.100,00	$ 63.669,00	$ 398.769,00	$ 398.769,00
3016	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 7.258.600,00	$ 1.379.134,00	$ 8.637.734,00	$ 8.637.734,00
3017	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3018	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3019	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3020	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3021	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
3022	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3023	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
3024	Desmonte. Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3025	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3026	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3027	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3028	Reparación de radiador	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3029	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3030	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3031	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3032	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3033	Reparacion Turbo	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3034	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3035	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3036	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3037	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3038	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3039	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3040	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3041	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3042	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3043	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades Automatica	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3044	Reparación de cajaa automatica de velocidades a todo costo	UN	1	$ 1.481.000,00	$ 281.390,00	$ 1.762.390,00	$ 1.762.390,00
3045	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3046	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00

3047	Rectificar volante	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3048	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3049	Graduación Embrague	UN	1	$ 185.800,00	$ 35.302,00	$ 221.102,00	$ 221.102,00
3050	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3051	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3052	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3053	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 421.100,00	$ 80.009,00	$ 501.109,00	$ 501.109,00
3054	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3055	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3056	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3057	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3058	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3059	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3060	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3061	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3062	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 1.069.000,00	$ 203.110,00	$ 1.272.110,00	$ 1.272.110,00
3063	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3064	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3065	Reparaciòn terminales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3066	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3067	Reparaciòn de brazo de direcciòn	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3068	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3069	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 170.400,00	$ 32.376,00	$ 202.776,00	$ 202.776,00
3070	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3071	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3072	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3073	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3074	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
3075	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 87.900,00	$ 16.701,00	$ 104.601,00	$ 104.601,00
3076	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 89.400,00	$ 16.986,00	$ 106.386,00	$ 106.386,00
3077	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
3078	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 619.800,00	$ 117.762,00	$ 737.562,00	$ 737.562,00
3079	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3080	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3081	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3082	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3083	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 164.200,00	$ 31.198,00	$ 195.398,00	$ 195.398,00
3084	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
3085	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 195.500,00	$ 37.145,00	$ 232.645,00	$ 232.645,00
3086	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 196.200,00	$ 37.278,00	$ 233.478,00	$ 233.478,00
3087	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3088	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3089	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3090	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3091	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3092	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3093	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3094	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.284.300,00	$ 244.017,00	$ 1.528.317,00	$ 1.528.317,00
3095	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
3096	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3097	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 141.500,00	$ 26.885,00	$ 168.385,00	$ 168.385,00
3098	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00

3099	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3100	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3101	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 77.500,00	$ 14.725,00	$ 92.225,00	$ 92.225,00
3102	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
3103	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3104	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3105	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3106	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3107	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3108	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3109	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
3110	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
3111	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3112	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 980.200,00	$ 186.238,00	$ 1.166.438,00	$ 1.166.438,00
3113	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3114	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3115	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3116	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3117	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3118	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Camioneta MITSUBISHI NATIVA GLS						
3119	Filtro de combustible	UN	1	$ 250.800,00	$ 47.652,00	$ 298.452,00	$ 298.452,00
3120	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 129.100,00	$ 24.529,00	$ 153.629,00	$ 153.629,00
3121	Flitro de aceite	UN	1	$ 85.700,00	$ 16.283,00	$ 101.983,00	$ 101.983,00
3122	Filtro de aire	UN	1	$ 143.600,00	$ 27.284,00	$ 170.884,00	$ 170.884,00
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Camioneta MITSUBISHI NATIVA GLS						
3123	Banda de freno trasero	UN	1	$ 543.000,00	$ 103.170,00	$ 646.170,00	$ 646.170,00
3124	Banda de freno delantero	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3125	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 206.600,00	$ 39.254,00	$ 245.854,00	$ 245.854,00
3126	Retenedores de motor	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3127	Juego de casquetes	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
3128	Juego de pistones motor	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
3129	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.898.400,00	$ 360.696,00	$ 2.259.096,00	$ 2.259.096,00
3130	Kit de reparación de motor incluye empaques, retenes, cojinetes de bancada y de biela, anillos de pistón, juntas de culata, bujes y, en algunos casos, pistones y camisas	UN	1	$ 9.492.100,00	$ 1.803.499,00	$ 11.295.599,00	$ 11.295.599,00
3131	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.898.400,00	$ 360.696,00	$ 2.259.096,00	$ 2.259.096,00
3132	Correa de accesorios	UN	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
3133	Base bombin	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3134	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 13.958.900,00	$ 2.652.191,00	$ 16.611.091,00	$ 16.611.091,00
3135	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3136	Bujias de precalentamiento	UN	1	$ 44.700,00	$ 8.493,00	$ 53.193,00	$ 53.193,00
3137	Radiador	UN	1	$ 1.777.100,00	$ 337.649,00	$ 2.114.749,00	$ 2.114.749,00
3138	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3139	Fanclost	UN	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
3140	Ventaviola	UN	1	$ 403.600,00	$ 76.684,00	$ 480.284,00	$ 480.284,00
3141	Termostato	UN	1	$ 144.600,00	$ 27.474,00	$ 172.074,00	$ 172.074,00
3142	Bomba de agua	UN	1	$ 781.800,00	$ 148.542,00	$ 930.342,00	$ 930.342,00
3143	Manguera de Radiador	UN	1	$ 125.700,00	$ 23.883,00	$ 149.583,00	$ 149.583,00
3144	exhosto	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
3145	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
3146	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	1	$ 2.772.100,00	$ 526.699,00	$ 3.298.799,00	$ 3.298.799,00
3147	Kit de reparación de Caja de velocidades incluye rodamientos, sincronizadores, retenes, juntas, anillos, bujes y arandelas de ajuste, que permiten eliminar ruidos, evitar fugas de aceite, mejorar el acople de marchas	UN	1	$ 4.442.600,00	$ 844.094,00	$ 5.286.694,00	$ 5.286.694,00
3148	bomba de freno	UN	1	$ 961.500,00	$ 182.685,00	$ 1.144.185,00	$ 1.144.185,00
3149	Kit de reparcion bomba de freno incluye empaques, retenes, o-rings, guardapolvos, resortes y pistones	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
3150	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 312.700,00	$ 59.413,00	$ 372.113,00	$ 372.113,00
3151	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3152	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3153	Sensor del freno	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3154	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.456.800,00	$ 466.792,00	$ 2.923.592,00	$ 2.923.592,00
3155	Empaque ejes	UN	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
3156	Retenedor spit	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3157	Kit Rodamientos caja de cambios incluye rodamientos de bolas y de rodillos cónicos,arandelas de ajuste y retenes	UN	1	$ 2.177.600,00	$ 413.744,00	$ 2.591.344,00	$ 2.591.344,00
3158	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 647.700,00	$ 123.063,00	$ 770.763,00	$ 770.763,00
3159	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3160	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3161	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 543.100,00	$ 103.189,00	$ 646.289,00	$ 646.289,00
3162	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
3163	Crucetas cardan	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
3164	Kit balinera del cardan incluye la balinera, soporte con goma antivibración	UN	1	$ 287.900,00	$ 54.701,00	$ 342.601,00	$ 342.601,00
3165	kit de cardam trasero completo incluye crucetas, balinera central con su soporte, retenes, pernos, arandelas	UN	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
3166	Terminal de dirección	UN	1	$ 408.600,00	$ 77.634,00	$ 486.234,00	$ 486.234,00

3167	Buje de suspension delantero	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
3168	Buje de suspensión trasero	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
3169	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$	50.300,00	$	9.557,00	$	59.857,00	$	59.857,00
3170	Rodamiento delantero externo	UN	1	$	658.400,00	$	125.096,00	$	783.496,00	$	783.496,00
3171	Rodamiento delantero interno	UN	1	$	658.400,00	$	125.096,00	$	783.496,00	$	783.496,00
3172	Muelles completo	UN	1	$	890.800,00	$	169.252,00	$	1.060.052,00	$	1.060.052,00
3173	Hoja Muelle	UN	1	$	445.400,00	$	84.626,00	$	530.026,00	$	530.026,00
3174	Grapa muelle trasero	UN	1	$	217.800,00	$	41.382,00	$	259.182,00	$	259.182,00
3175	Resorte de muelle delantero	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
3176	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$	502.500,00	$	95.475,00	$	597.975,00	$	597.975,00
3177	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
3178	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$	502.500,00	$	95.475,00	$	597.975,00	$	597.975,00
3179	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
3180	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$	502.500,00	$	95.475,00	$	597.975,00	$	597.975,00
3181	Pasador muelle delantero	UN	1	$	206.600,00	$	39.254,00	$	245.854,00	$	245.854,00
3182	Pasador muelle trasero	UN	1	$	206.600,00	$	39.254,00	$	245.854,00	$	245.854,00
3183	Buje muelle trasero	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
3184	Buje muelle delantero	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
3185	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
3186	Retenedores delanteros	UN	1	$	134.000,00	$	25.460,00	$	159.460,00	$	159.460,00
3187	Juego de splinderes	UN	1	$	890.800,00	$	169.252,00	$	1.060.052,00	$	1.060.052,00
3188	Tuerca cacho	UN	1	$	61.500,00	$	11.685,00	$	73.185,00	$	73.185,00
3189	Pin cacho	UN	1	$	16.800,00	$	3.192,00	$	19.992,00	$	19.992,00
3190	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$	67.000,00	$	12.730,00	$	79.730,00	$	79.730,00
3191	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$	61.500,00	$	11.685,00	$	73.185,00	$	73.185,00
3192	Amortiguadores	UN	1	$	757.200,00	$	143.868,00	$	901.068,00	$	901.068,00
3193	llanta direccional delantera	UN	1	$	1.343.400,00	$	255.246,00	$	1.598.646,00	$	1.598.646,00
3194	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$	1.343.400,00	$	255.246,00	$	1.598.646,00	$	1.598.646,00
3195	Rin	UN	1	$	837.500,00	$	159.125,00	$	996.625,00	$	996.625,00
3196	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$	390.900,00	$	74.271,00	$	465.171,00	$	465.171,00
3197	Caja de direccion	UN	1	$	2.468.200,00	$	468.958,00	$	2.937.158,00	$	2.937.158,00
3198	Kit de reparacion de Caja de Direccion incluye retenes, juntas, o-rings, bujes, cojinetes y empaques	UN	1	$	2.791.900,00	$	530.461,00	$	3.322.361,00	$	3.322.361,00
3199	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$	5.025.300,00	$	954.807,00	$	5.980.107,00	$	5.980.107,00
3200	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion incluye retenes, juntas, o-rings, sellos, arandelas, bujes y, en algunos casos, rodamientos.	UN	1	$	1.675.100,00	$	318.269,00	$	1.993.369,00	$	1.993.369,00
3201	Terminales de direccion	UN	1	$	267.500,00	$	50.825,00	$	318.325,00	$	318.325,00
3202	Barra de dirección	UN	1	$	692.300,00	$	131.537,00	$	823.837,00	$	823.837,00
3203	Alternador	UN	1	$	877.000,00	$	166.630,00	$	1.043.630,00	$	1.043.630,00
3204	Kit de reparación de reparación alternador incluye rodamientos, carbones (escobillas), portaescobillas, regulador de voltaje, rectificador (puente de diodos), arandelas y retenes	UN	1	$	614.200,00	$	116.698,00	$	730.898,00	$	730.898,00
3205	Motor de Arranque	UN	1	$	1.925.200,00	$	365.788,00	$	2.290.988,00	$	2.290.988,00
3206	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque incluye carbones (escobillas), portaescobillas, bujes, rodamientos, solenoide o partes de él, resortes, arandelas y en algunos casos el bendix o piñón de arranque	UN	1	$	725.900,00	$	137.921,00	$	863.821,00	$	863.821,00
3207	Elevadores	UN	1	$	98.200,00	$	18.658,00	$	116.858,00	$	116.858,00
3208	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$	32.200,00	$	6.118,00	$	38.318,00	$	38.318,00
3209	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$	32.200,00	$	6.118,00	$	38.318,00	$	38.318,00
3210	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$	35.200,00	$	6.688,00	$	41.888,00	$	41.888,00
3211	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$	34.300,00	$	6.517,00	$	40.817,00	$	40.817,00
3212	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$	28.000,00	$	5.320,00	$	33.320,00	$	33.320,00
3213	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$	7.400,00	$	1.406,00	$	8.806,00	$	8.806,00
3214	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$	7.400,00	$	1.406,00	$	8.806,00	$	8.806,00
3215	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$	7.400,00	$	1.406,00	$	8.806,00	$	8.806,00
3216	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$	19.700,00	$	3.743,00	$	23.443,00	$	23.443,00
3217	Flacher X 24V	UN	1	$	99.200,00	$	18.848,00	$	118.048,00	$	118.048,00
3218	Lampara led laterales	UN	1	$	159.100,00	$	30.229,00	$	189.329,00	$	189.329,00
3219	Pito de reversa 12V	UN	1	$	113.600,00	$	21.584,00	$	135.184,00	$	135.184,00
3220	Exploradoras de reversa	UN	1	$	302.000,00	$	57.380,00	$	359.380,00	$	359.380,00
3221	Exploradora delantera	UN	1	$	126.000,00	$	23.940,00	$	149.940,00	$	149.940,00
3222	Cocuyo lampara	UN	1	$	80.500,00	$	15.295,00	$	95.795,00	$	95.795,00
3223	Lampara techo	UN	1	$	294.300,00	$	55.917,00	$	350.217,00	$	350.217,00
3224	Bateria	UN	1	$	54.900,00	$	10.431,00	$	65.331,00	$	65.331,00
3225	Borne de batería	UN	1	$	32.200,00	$	6.118,00	$	38.318,00	$	38.318,00
3226	Direccionales	UN	1	$	823.500,00	$	156.465,00	$	979.965,00	$	979.965,00
3227	Stop led traseros	UN	1	$	36.400,00	$	6.916,00	$	43.316,00	$	43.316,00
3228	Cocuyos cabina	UN	1	$	167.200,00	$	31.768,00	$	198.968,00	$	198.968,00
3229	Unidades ópticas	UN	1	$	290.100,00	$	55.119,00	$	345.219,00	$	345.219,00
3230	Conectores	UN	1	$	117.800,00	$	22.382,00	$	140.182,00	$	140.182,00
3231	Térmicos	UN	1	$	290.100,00	$	55.119,00	$	345.219,00	$	345.219,00
3232	Porta fusibles	UN	1	$	54.000,00	$	10.260,00	$	64.260,00	$	64.260,00
3233	Pito	UN	1	$	61.000,00	$	11.590,00	$	72.590,00	$	72.590,00
3234	Swiche de icnision con llave	UN	1	$	42.300,00	$	8.037,00	$	50.337,00	$	50.337,00
3235	Swiche direccional	UN	1	$	132.200,00	$	25.118,00	$	157.318,00	$	157.318,00
3236	Swiche de codillo	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00
3237	Socke de bombillo	UN	1	$	100.500,00	$	19.095,00	$	119.595,00	$	119.595,00
3238	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$	128.500,00	$	24.415,00	$	152.915,00	$	152.915,00
3239	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$	1.289.700,00	$	245.043,00	$	1.534.743,00	$	1.534.743,00
3240	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$	567.600,00	$	107.844,00	$	675.444,00	$	675.444,00
3241	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$	773.800,00	$	147.022,00	$	920.822,00	$	920.822,00
3242	Chapa de Puerta	UN	1	$	186.000,00	$	35.340,00	$	221.340,00	$	221.340,00
3243	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$	64.800,00	$	12.312,00	$	77.112,00	$	77.112,00
3244	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$	64.800,00	$	12.312,00	$	77.112,00	$	77.112,00
3245	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$	167.500,00	$	31.825,00	$	199.325,00	$	199.325,00

3246	Espejo de cabina	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3247	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3248	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3249	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3250	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3251	Kit de reparación de compresor de aire incluye empaques, retenes, juntas, válvulas, anillos, rodamientos	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3252	Kit empaque culata compresor de aire incluye empaques de culata, juntas de válvulas, sellos de alta presión y, en algunos casos, arandelas de estanqueidad	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3253	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3254	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3255	Plumillas	UN	1	$ 144.600,00	$ 27.474,00	$ 172.074,00	$ 172.074,00
3256	Guarda Polvos	UN	1	$ 102.200,00	$ 19.418,00	$ 121.618,00	$ 121.618,00
3257	Tapetes	UN	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
	MOTOCICLETAS						
	BYQ56B Motocicleta Marca: BAJAJ Linea; DISCOVER 135 SUPREME Model; 2011	PGA43D Motocicleta Marca: YAMAHA Linea; YBR125EDS Model; 2016	PGA44D Motocicleta Marca: YAMAHA Linea; YBR125EDS Model; 2016	$ -			
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Motocicletas						
3258	Desmonte y montaje juego de bandas rodamientos traseros	UND	1	$ 70.300,00	$ 13.357,00	$ 83.657,00	$ 83.657,00
3259	Desmonte y montaje juego de bandas rodamientos delanteros	UND	1	$ 70.300,00	$ 13.357,00	$ 83.657,00	$ 83.657,00
3260	Desmonte y montaje bomba de freno delantera	UND	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
3261	Desmonte y montaje juego de pastillas delantero	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3262	Desmonte y montaje radios traseros y delanteros	UND	1	$ 87.900,00	$ 16.701,00	$ 104.601,00	$ 104.601,00
3263	Desmonte y montaje kit de arrastre	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3264	Desmonte y montaje kit de reparacion de motor	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
3265	Desmonte y montaje maguera freno delantero	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3266	Desmonte y montaje portamangueta	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3267	Desmonte y montaje manilar delantero	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3268	Desmonte y montaje manilar trasero	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3269	Desmonte y montaje mordaza delantera	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3270	Empaquetadura bomba de freno	UND	1	$ 93.100,00	$ 17.689,00	$ 110.789,00	$ 110.789,00
3271	Desmonte y montaje piston de mordaza de freno	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3272	Empaquetadura de motor	UND	1	$ 70.300,00	$ 13.357,00	$ 83.657,00	$ 83.657,00
3273	Desmonte y montaje filtro de aire	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3274	Desmonte y montaje filtro de combustible	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3275	Desmonte y montaje pasador manigeta del clutch	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3276	Desmonte y montaje prensa de embrague	UND	1	$ 388.100,00	$ 73.739,00	$ 461.839,00	$ 461.839,00
3277	Desmonte y montaje rodamiento tapa embrague	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3278	Desmonte y montaje separador juego de discos embrague	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3279	Desmonte y montaje base manilar clutch	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3280	Desmonte y montaje centro de embrague	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
3281	Desmonte y montaje empaque tapa clutch	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
3282	Desmonte y montaje rodamientos cigüeñal	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
3283	Desmonte y montaje rodamientos motor	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3284	Desmonte y montaje bujia	UND	1	$ 13.300,00	$ 2.527,00	$ 15.827,00	$ 15.827,00
3285	Desmonte y montaje cables de alta	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3286	Desmonte y montaje capuchon de bujia	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3287	Desmonte y montaje Carburador	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
3288	Desmonte y montaje llave paso gasolina	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3289	Desmonte y montaje mangera de gasolina	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3290	Desmonte y montaje arranque motor	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3291	Desmonte y montaje arranque de encendido	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3292	Desmonte y montaje Cdi	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3293	Desmonte y montaje automatico encendido	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3294	Desmonte y montaje bobina encendido-alta	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3295	Desmonte y montaje bobina pulsora	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3296	Desmonte y montaje bombillo 158 12v	UND	1	$ 15.500,00	$ 2.945,00	$ 18.445,00	$ 18.445,00
3297	Desmonte y montaje bombillo 1141 12v	UND	1	$ 15.500,00	$ 2.945,00	$ 18.445,00	$ 18.445,00
3298	Desmonte y montaje bombillo 1034 12v	UND	1	$ 15.500,00	$ 2.945,00	$ 18.445,00	$ 18.445,00
3299	Desmonte y montaje corona stator	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3300	Desmonte y montaje flasher	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3301	Desmonte y montaje fusible	UND	1	$ 15.500,00	$ 2.945,00	$ 18.445,00	$ 18.445,00
3302	Desmonte y montaje instalacion electrica	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3303	Desmonte y montaje luz direccional completa	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3304	Desmonte y montaje luz porta placa	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3305	Desmonte y montaje mando de encendido	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3306	Instalacion de bateria	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3307	mando de luces	UND	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
3308	Instalacion pera clutch	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3309	Instalacion pera freno delantero	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3310	Instalacion pera freno trasero	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3311	Instalacion pito	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3312	Instalacion regulador de corriente	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3313	Instalacion rele arranque	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3314	Instalacion stop trasero	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00

3315	Instalacion farola delantera	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3316	Desmonte y montaje Llanta incluye desmonte y montaje	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3317	Despinche neumatico frio incluye desmonte y montaje	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3318	Instalacion retenedores barras telescopicas	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3319	Desmonte y montaje guardapolvos barra telescopica	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3320	Desmonte y montaje bujes suspension trasera	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3321	Instalacion deslizador de cadena	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
3322	Desmonte y montaje amortiguadores traseros	UND	1	$ 82.700,00	$ 15.713,00	$ 98.413,00	$ 98.413,00
3323	Desmonte y montaje eje delantero de llanta	UND	1	$ 82.700,00	$ 15.713,00	$ 98.413,00	$ 98.413,00
3324	Desmonte y montaje rodamiento trasero	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3325	Desmonte y montaje rodamiento delantero	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3326	Desmonte y montaje tensor cadena	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3327	Desmonte y montaje guaya acelerador	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3328	Desmonte y montaje carenaje	UND	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
3329	Instalacion tapa lateral izquierda	UND	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3330	Instalacion tapa lateral derecha	UND	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3331	Instalacion disco de freno delantero	UND	1	$ 62.000,00	$ 11.780,00	$ 73.780,00	$ 73.780,00
3332	Instalacion campana trasera	UND	1	$ 62.000,00	$ 11.780,00	$ 73.780,00	$ 73.780,00
3333	Instalacion kit completo de discos de clutch	UND	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
3334	Instalacion llave de paso combustible	UND	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
3335	Instalacion monoshock	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
3336	Mantenimiento preventivo de frenos delanteros o traseros	UND	1	$ 118.800,00	$ 22.572,00	$ 141.372,00	$ 141.372,00
3337	Drenado y Desmonte y montaje de liquido de frenos	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3338	Revision sistema de suspension	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
3339	Centrado rim delantero	UND	1	$ 62.000,00	$ 11.780,00	$ 73.780,00	$ 73.780,00
3340	Centrado rim trasero	UND	1	$ 62.000,00	$ 11.780,00	$ 73.780,00	$ 73.780,00
3341	Engrase direccion	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3342	Engrase bujes suspension	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
3343	Engrase suspension trasera	UND	1	$ 66.200,00	$ 12.578,00	$ 78.778,00	$ 78.778,00
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Motocicletas						
3344	Filtro de aire	UND	1	$ 19.700,00	$ 3.743,00	$ 23.443,00	$ 23.443,00
3345	Filtro de aceite	UND	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
3346	Filtro de combustible	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Motocicletas						
3347	Juego de bandas rodamientos traseros	UND	1	$ 98.100,00	$ 18.639,00	$ 116.739,00	$ 116.739,00
3348	Juego de bandas rodamientos delanteros	UND	1	$ 98.100,00	$ 18.639,00	$ 116.739,00	$ 116.739,00
3349	Bomba de freno delantera	UND	1	$ 260.200,00	$ 49.438,00	$ 309.638,00	$ 309.638,00
350	Juego de pastillas delantero	UND	1	$ 169.300,00	$ 32.167,00	$ 201.467,00	$ 201.467,00
3351	Radios traseros y delanteros	UND	1	$ 247.800,00	$ 47.082,00	$ 294.882,00	$ 294.882,00
3352	Kit de arrastre	UND	1	$ 459.300,00	$ 87.267,00	$ 546.567,00	$ 546.567,00
3353	Kit de reparacion de motor	UND	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3354	Maguera freno delantero	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3355	Portamangueta	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3356	Manilar delantero	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3357	Manilar trasero	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3358	Mordaza delantera	UND	1	$ 460.100,00	$ 87.419,00	$ 547.519,00	$ 547.519,00
3359	Empaquetadura bomba de freno	UND	1	$ 50.600,00	$ 9.614,00	$ 60.214,00	$ 60.214,00
3360	Piston de mordaza de freno	UND	1	$ 50.600,00	$ 9.614,00	$ 60.214,00	$ 60.214,00
3361	Empaquetadura de motor	UND	1	$ 159.100,00	$ 30.229,00	$ 189.329,00	$ 189.329,00
3362	Pasador manigeta del clutch	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
3363	Prensa de embrague	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
3364	Rodamiento tapa embrague	UND	1	$ 33.100,00	$ 6.289,00	$ 39.389,00	$ 39.389,00
3365	Separador juego de discos embrague	UND	1	$ 79.600,00	$ 15.124,00	$ 94.724,00	$ 94.724,00
3366	Base manilar clutch	UND	1	$ 59.900,00	$ 11.381,00	$ 71.281,00	$ 71.281,00
3367	Centro de embrague	UND	1	$ 159.100,00	$ 30.229,00	$ 189.329,00	$ 189.329,00
3368	Empaque tapa clutch	UND	1	$ 19.700,00	$ 3.743,00	$ 23.443,00	$ 23.443,00
3369	Rodamientos cigüeñal	UND	1	$ 59.900,00	$ 11.381,00	$ 71.281,00	$ 71.281,00
3370	Rodamientos motor	UND	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3371	Bujia	UND	1	$ 16.700,00	$ 3.173,00	$ 19.873,00	$ 19.873,00
3372	Cables de alta	UND	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3373	Capuchon de bujia	UND	1	$ 26.900,00	$ 5.111,00	$ 32.011,00	$ 32.011,00
3374	Carburador	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
3375	Llave paso gasolina	UND	1	$ 159.100,00	$ 30.229,00	$ 189.329,00	$ 189.329,00
3376	Mangera de gasolina	UND	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
3377	Arranque motor	UND	1	$ 500.500,00	$ 95.095,00	$ 595.595,00	$ 595.595,00
3378	Arranque de encendido	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
379	Cdi	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
3380	Automatico encendido	UND	1	$ 118.800,00	$ 22.572,00	$ 141.372,00	$ 141.372,00
3381	Bobina encendido-alta	UND	1	$ 159.100,00	$ 30.229,00	$ 189.329,00	$ 189.329,00
3382	Bobina pulsora	UND	1	$ 118.800,00	$ 22.572,00	$ 141.372,00	$ 141.372,00
3383	Bombillo 158 12v	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3384	Bombillo 1141 12v	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3385	Bombillo 1034 12v	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3386	Corona stator	UND	1	$ 500.500,00	$ 95.095,00	$ 595.595,00	$ 595.595,00
3387	Flasher	UND	1	$ 33.100,00	$ 6.289,00	$ 39.389,00	$ 39.389,00
3388	Fusible	UND	1	$ 12.600,00	$ 2.394,00	$ 14.994,00	$ 14.994,00
3389	Instalacion electrica	UND	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3390	Luz direccional completa	UND	1	$ 79.600,00	$ 15.124,00	$ 94.724,00	$ 94.724,00
3391	Luz porta placa	UND	1	$ 20.900,00	$ 3.971,00	$ 24.871,00	$ 24.871,00
3392	Mando de encendido	UND	1	$ 159.100,00	$ 30.229,00	$ 189.329,00	$ 189.329,00
3393	Bateria	UND	1	$ 236.400,00	$ 44.916,00	$ 281.316,00	$ 281.316,00
3394	Mando de luces	UND	1	$ 237.500,00	$ 45.125,00	$ 282.625,00	$ 282.625,00
3395	Pera clutch	UND	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
3396	Pera freno delantero	UND	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3397	Pera freno trasero	UND	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
3398	Pito	UND	1	$ 79.600,00	$ 15.124,00	$ 94.724,00	$ 94.724,00
3399	Regulador de corriente	UND	1	$ 79.600,00	$ 15.124,00	$ 94.724,00	$ 94.724,00

3400	Rele arranque	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3401	Stop trasero	UND	1	$ 211.600,00	$ 40.204,00	$ 251.804,00	$ 251.804,00
3402	Farola delantera	UND	1	$ 237.500,00	$ 45.125,00	$ 282.625,00	$ 282.625,00
3403	Llanta delantera	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3404	Llanta trasera	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3405	Neumatico delantero	UND	1	$ 59.900,00	$ 11.381,00	$ 71.281,00	$ 71.281,00
3406	Neumatico trasero	UND	1	$ 59.900,00	$ 11.381,00	$ 71.281,00	$ 71.281,00
3407	Parche neumatico - frio	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
3408	Retenedores barras telescopicas	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3409	Guardapolvos barra telescopica	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3410	Bujes suspension trasera	UND	1	$ 59.900,00	$ 11.381,00	$ 71.281,00	$ 71.281,00
3411	Deslizador de cadena	UND	1	$ 33.100,00	$ 6.289,00	$ 39.389,00	$ 39.389,00
3412	Amortiguadores traseros	UND	1	$ 198.200,00	$ 37.658,00	$ 235.858,00	$ 235.858,00
3413	Eje delantero de llanta	UND	1	$ 118.800,00	$ 22.572,00	$ 141.372,00	$ 141.372,00
3414	Bandas traseras	UND	1	$ 89.900,00	$ 17.081,00	$ 106.981,00	$ 106.981,00
3415	Rodamiento trasero	UND	1	$ 59.900,00	$ 11.381,00	$ 71.281,00	$ 71.281,00
3416	Rodamiento delantero	UND	1	$ 59.900,00	$ 11.381,00	$ 71.281,00	$ 71.281,00
3417	Tensor cadena	UND	1	$ 26.900,00	$ 5.111,00	$ 32.011,00	$ 32.011,00
3418	Guaya acelerador	UND	1	$ 118.800,00	$ 22.572,00	$ 141.372,00	$ 141.372,00
3419	Carenaje	UND	1	$ 444.300,00	$ 84.417,00	$ 528.717,00	$ 528.717,00
3420	Tapa lateral izquierda	UND	1	$ 159.100,00	$ 30.229,00	$ 189.329,00	$ 189.329,00
3421	Tapa lateral derecha	UND	1	$ 159.100,00	$ 30.229,00	$ 189.329,00	$ 189.329,00
3422	Disco de freno delantero	UND	1	$ 593.300,00	$ 112.727,00	$ 706.027,00	$ 706.027,00
3423	Campana trasera	UND	1	$ 299.300,00	$ 56.867,00	$ 356.167,00	$ 356.167,00
3424	Kit completo de discos de clutch	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
3425	Llave de paso combustible	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
3426	Bateria	UND	1	$ 236.400,00	$ 44.916,00	$ 281.316,00	$ 281.316,00
3427	Cunas direccion	UND	1	$ 198.200,00	$ 37.658,00	$ 235.858,00	$ 235.858,00
3428	Monoshock	UND	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
	MOTONIVELADORA						
	MOTONIVELADORA SANY						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo Motoniveladora SANY SHG190C.						
3429	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3430	Sincronizacion Motor	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3431	diagnostico y Revision motor (tomar pruebas de presión, bajar culata para diagnostico y revisar fugas)	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
432	Escaner (Diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3433	Reparacion del motor	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3434	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3435	diagnostico, Desmonte Cambio y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3436	diagnostico, Desmonte Cambio y montaje de Patines y poleas de Accesorios	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3437	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de inyectores (para Diagnostico)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3438	diagnostico y Reparación de inyectores	UN	1	$ 1.429.400,00	$ 271.586,00	$ 1.700.986,00	$ 1.700.986,00
3439	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de Bomba de inyeccion (para Diagnostico	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
3440	Diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion a todo costo	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3441	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de Turbo	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3442	Reparacion de turbo	UN	1	$ 3.852.700,00	$ 732.013,00	$ 4.584.713,00	$ 4.584.713,00
3443	Diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00
444	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3445	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o lavado) y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3446	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3447	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
448	Diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3449	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3450	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3451	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3452	Diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3453	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3454	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 625.400,00	$ 118.826,00	$ 744.226,00	$ 744.226,00
3455	Diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3456	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3457	Diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3458	Diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3459	Diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3460	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00

3461	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3462	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3463	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
3464	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3465	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte de Servotrasmision	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3466	Reparacion Servotrasmision	UN	1	$ 20.659.200,00	$ 3.925.248,00	$ 24.584.448,00	$ 24.584.448,00
3467	Cambio de aceite, filtros de aceite de Servotrasmision (con suministro)	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3468	Diagnostico, Desmonte, (Ajuste o Reparacion) y Monte de tamden.	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3469	Reparacion tandem	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3470	Diagnostico, Desmonte, cambio y montaje de retenedores tandem	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3471	Diagnostico, Desmonte, (Ajusteo o Reparacion) y Monte de transmisión Hidraulica.	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3472	Diagnostico, Desmonte, (Ajusteo o Reparacion) y Monte de Bomba Hidraulica Principal.	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3473	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de tornamesa	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3474	Diagnostico, Desmonte, (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje de cilíndrico tornamesa	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3475	Desmonte y montaje pin tornamesa	UN	1	$ 247.800,00	$ 47.082,00	$ 294.882,00	$ 294.882,00
3476	Desmonte y montaje guias vertedera	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
3477	Desmontaje y montaje de (2) cuchillas, (2) punteras y tornilleria	UN	1	$ 1.496.000,00	$ 284.240,00	$ 1.780.240,00	$ 1.780.240,00
3478	Reconstrucción soportes de corredera de la cuchilla	UN	1	$ 907.900,00	$ 172.501,00	$ 1.080.401,00	$ 1.080.401,00
3479	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X botella hidraulica	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00
3480	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Valvula de Control	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3481	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Valvula de mando	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00
3482	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Banco de valvulas	UN	1	$ 4.187.700,00	$ 795.663,00	$ 4.983.363,00	$ 4.983.363,00
3483	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje de motores hidráulicos	UN	1	$ 2.736.000,00	$ 519.840,00	$ 3.255.840,00	$ 3.255.840,00
3484	Sincronizacion sistema Hidraulico	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3485	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de suspension hidraulica y mecania.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3486	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de bujes y pasadores de suspension hidraulica y mecania.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3487	Rectificar roscas de eje delantero	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3488	Rectificar roscas de eje trasero	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3489	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de retenedores eje delantero	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3490	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de retenedores eje Traceros	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3491	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de Terminales	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3492	Despinche con desmonte y montaje de llanta	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
3493	Despinche de llanta	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3494	Vulcanizada con desmonte y montaje de llantas	UN	1	$ 268.100,00	$ 50.939,00	$ 319.039,00	$ 319.039,00
3495	Vulcanizada de llantas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3496	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3497	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3498	Cambio filtros y aceites sistema hidraulico	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3499	Diagnostico, Desmonte Reparación radiador sistema hidraulico	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3500	Desmonte y montaje de graseras	UN	1	$ 20.900,00	$ 3.971,00	$ 24.871,00	$ 24.871,00
3501	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3502	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3503	Reparacion Alternador	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3504	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3505	Reparacion Arranque	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3506	Diagnostico, Reparar instalacion electrica, luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
3507	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3508	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
3509	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00

3510	Diagnostico del sistema Electronico	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
3511	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de farola	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3512	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de stop	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3513	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de direccionales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3514	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de plumillas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3515	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de freno de parqueo.	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3516	Reparacion Bomba de Freno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3517	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte del sistema de Discos de freno en húmedo (integrados en los ejes motrices traseros).	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3518	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Cilindros hidráulicos de freno	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3519	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Depósito de fluido de frenos	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3520	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Líneas hidráulicas y racores	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3521	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Válvulas de control de freno	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3522	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Pedal de freno (mecánico o electrónico)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3523	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Sensores de presión o temperatura	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3524	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3525	Desmonte y montaje de chapas de puertas de cabina con reparación	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3526	Desmonte y montaje de chapas de puertas de Motor con reparación	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3527	Desmonte y montaje de vidrio Panoramico	UN	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
3528	Desmonte y montaje de vidrio Lateral	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3529	Desmonte y montaje de vidrio tracero	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3530	Desmonte y montaje de Vidrios Puertas Cabina	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3531	Desmonte y montaje de estribos de cabina	UN	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
3532	Desmontar ruedas para corregir fugas y reparar frenos incluye repuestos cilindros	UN	1	$ 2.946.900,00	$ 559.911,00	$ 3.506.811,00	$ 3.506.811,00
3533	Desmonte y monte sistema hidraulico para reparar soporte de pala incluye soldadura	UN	1	$ 3.381.300,00	$ 642.447,00	$ 4.023.747,00	$ 4.023.747,00
3534	Desmonte y montaje de la empaquetadura del center	UN	1	$ 1.568.300,00	$ 297.977,00	$ 1.866.277,00	$ 1.866.277,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo Motoniveladora SANY SHG190C						
3535	Filtro Aceite ESP Filter 02171 / Partmo AD9009	UN	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
3536	Filtro combustible ESP Filter F1130 / ESP FBF 1345 / ESP F 1052 / ESP F 1280	UN	1	$ 239.000,00	$ 45.410,00	$ 284.410,00	$ 284.410,00
3537	Filtro trampa combustible PARKER 2010TM	UN	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
3538	Filtro de aire primario SETRS3544	UN	1	$ 701.000,00	$ 133.190,00	$ 834.190,00	$ 834.190,00
3539	Filtro de aire segundario G-TEK1	UN	1	$ 390.300,00	$ 74.157,00	$ 464.457,00	$ 464.457,00
3540	Filtro de busqueda Ref, 60035175 Original	UN	1	$ 438.700,00	$ 83.353,00	$ 522.053,00	$ 522.053,00
3541	Filtro (Conjunto de filtro) Ref. 12382690 Original	UN	1	$ 410.700,00	$ 78.033,00	$ 488.733,00	$ 488.733,00
3542	Filtro (Elemento Filtro) Ref. B222100000377 Oriinal	UN	1	$ 335.400,00	$ 63.726,00	$ 399.126,00	$ 399.126,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo Motoniveladora SANY SHG190C						
3543	Kit guias vertedera incluye guías metálicas o deslizantes, bujes, placas de desgaste y tornillería	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3544	Batería 30H 1200	UN	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
3545	Buje torre de giro	UN	1	$ 462.100,00	$ 87.799,00	$ 549.899,00	$ 549.899,00
3546	Cuchilla 3/4" tornillos y tuercas	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3547	Esquinera o puntera tornillos y tuercas	UN	1	$ 1.392.800,00	$ 264.632,00	$ 1.657.432,00	$ 1.657.432,00
3548	Kit Empaquetadura de bomba hidráulica incluye sellos, juntas, anillos y retenes	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3549	Gatos del capo	UN	1	$ 541.600,00	$ 102.904,00	$ 644.504,00	$ 644.504,00
3550	Lamina suplemento tornamesa	UN	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00	$ 178.500,00
3551	Manguera acoplada X 1m con acoples	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3552	Llanta delantera Ref 17,5/25	UN	1	$ 7.654.900,00	$ 1.454.431,00	$ 9.109.331,00	$ 9.109.331,00
3553	Llanta trasera Ref 17,5/25	UN	1	$ 7.654.900,00	$ 1.454.431,00	$ 9.109.331,00	$ 9.109.331,00
3554	Neumatico Ref 17,5/25	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3555	Bujes suspensión delantera	UN	1	$ 359.100,00	$ 68.229,00	$ 427.329,00	$ 427.329,00
3556	Buje y pasador gatos hidraulicos	UN	1	$ 443.700,00	$ 84.303,00	$ 528.003,00	$ 528.003,00
3557	Embolo botella hidráulica	UN	1	$ 2.476.100,00	$ 470.459,00	$ 2.946.559,00	$ 2.946.559,00
3558	Farola 24V	UN	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
3559	Stop 24V	UN	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
3560	Direccionales 24V	UN	1	$ 227.100,00	$ 43.149,00	$ 270.249,00	$ 270.249,00
3561	Bombillo 24V	UN	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3562	Plumilla	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
3563	Esparragos Delanteros con tuerca y arandelas	UN	1	$ 101.200,00	$ 19.228,00	$ 120.428,00	$ 120.428,00
3564	Esparragos traceros con tuerca y arandelas	UN	1	$ 101.200,00	$ 19.228,00	$ 120.428,00	$ 120.428,00
3565	Pines y pasadores de mandos de la maquina	UN	1	$ 129.100,00	$ 24.529,00	$ 153.629,00	$ 153.629,00
3566	Vidrio Panoramico	UN	1	$ 4.173.300,00	$ 792.927,00	$ 4.966.227,00	$ 4.966.227,00
3567	Vidrio Lateral	UN	1	$ 3.185.300,00	$ 605.207,00	$ 3.790.507,00	$ 3.790.507,00
3568	Vidrio Trasero	UN	1	$ 3.185.300,00	$ 605.207,00	$ 3.790.507,00	$ 3.790.507,00
3569	Vidrio de las Puertas Cabina	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
3570	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
3571	Orring en general	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3572	Deposito de Agua rifregerante	UN	1	$ 1.527.000,00	$ 290.130,00	$ 1.817.130,00	$ 1.817.130,00
3573	Asbesto banda de frenos	UN	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
3574	Grasera	UN	1	$ 173.400,00	$ 32.946,00	$ 206.346,00	$ 206.346,00
3575	Bobina selenoide	UN	1	$ 1.702.900,00	$ 323.551,00	$ 2.026.451,00	$ 2.026.451,00
3576	Slenoide apagador motor	UN	1	$ 1.925.200,00	$ 365.788,00	$ 2.290.988,00	$ 2.290.988,00
3577	Selenoide bloqueo equipo	UN	1	$ 1.628.900,00	$ 309.491,00	$ 1.938.391,00	$ 1.938.391,00

3578	Kit reparacion Motor pistones incluye aros, cojinetes, juntas, empaquetaduras y retenes	UN	1	$ 56.242.016,81	$ 10.685.983,19	$ 66.928.000,00	$ 66.928.000,00
3579	Correa de accesorios	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3580	Patines	UN	1	$ 876.600,00	$ 166.554,00	$ 1.043.154,00	$ 1.043.154,00
3581	Poleas de Accesorios	UN	1	$ 765.000,00	$ 145.350,00	$ 910.350,00	$ 910.350,00
3582	Kit reparacion Bomba de inyeccion incluye juntas, retenes, arandelas, diafragmas, válvulas, resortes	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3583	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 27.917.800,00	$ 5.304.382,00	$ 33.222.182,00	$ 33.222.182,00
3584	Inyector	UN	1	$ 3.182.600,00	$ 604.694,00	$ 3.787.294,00	$ 3.787.294,00
3585	Kit reparacion Servotrasmision incluye discos de embrague, juntas, retenes, anillos de fricción, cojinetes y sellos	UN	1	$ 13.151.101,68	$ 2.498.709,32	$ 15.649.811,00	$ 15.649.811,00
3586	Turbo	UN	1	$ 7.258.600,00	$ 1.379.134,00	$ 8.637.734,00	$ 8.637.734,00
3587	Valvula dosificadora	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3588	Retenedotres de Motor	UN	1	$ 536.100,00	$ 101.859,00	$ 637.959,00	$ 637.959,00
3589	Bujias de Pre calentamiento	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3590	Radiador.	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3591	Desposito auxiliar de refrigerante.	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3592	Bomba de agua	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3593	Fanclost,	UN	1	$ 4.187.700,00	$ 795.663,00	$ 4.983.363,00	$ 4.983.363,00
3594	Ventaviola y	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3595	Termostato	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3596	Mangueras y abrazaderas de Radiador	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3597	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3598	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3599	Manguera Hidraulica X metros con acoples rapidos	UN	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
3600	Intercooler	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3601	Kit reparacion Inercooler incluye juntas, abrazaderas, mangueras, sellos y tubos de conexión	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3602	Evaporador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3603	Condensador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3604	Compresor del sistema de regrigeración	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3605	Kit reparacion Tandem incluye incluye retenes, empaquetaduras, anillos, juntas, cojinetes y sellos	UN	1	$ 10.608.800,00	$ 2.015.672,00	$ 12.624.472,00	$ 12.624.472,00
3606	Retenedores de tandem	UN	1	$ 759.400,00	$ 144.286,00	$ 903.686,00	$ 903.686,00
3607	Patines de Tornamesa	UN	1	$ 1.027.400,00	$ 195.206,00	$ 1.222.606,00	$ 1.222.606,00
3608	Kit de Empaquetadura de cilindros incluye juntas de culata, juntas de base, retenes de válvulas, sellos, anillos tóricos y otros elementos de sellado.	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3609	Kit pin tornamesa incluye pines, pasadores, bujes, retenes y en algunos casos resortes o chavetas	UN	1	$ 400.500,00	$ 76.095,00	$ 476.595,00	$ 476.595,00
3610	Guias de vertederas	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3611	Cuchillas de pala	UN	1	$ 2.177.600,00	$ 413.744,00	$ 2.591.344,00	$ 2.591.344,00
3612	Punteras de pala	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3613	Tornillos de cuchilla	UN	1	$ 53.700,00	$ 10.203,00	$ 63.903,00	$ 63.903,00
3614	Tornillos de punteras	UN	1	$ 26.900,00	$ 5.111,00	$ 32.011,00	$ 32.011,00
3615	Kit de Empaquetadura de valvula de mando incluye incluye juntas, sellos, retenes y empaquetaduras	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3616	Kit de Empaquetadura de valvula de control incluye juntas, sellos, retenes y empaquetaduras	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3617	Kit de Empaquetadura de Banco de valvulas incluye juntas, sellos, retenes, empaquetaduras y anillos	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3618	Kit de reparacion de Motores hidraulicos incluye retenes, empaquetaduras, juntas, anillos, cojinetes, sellos	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
3619	Alternador	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3620	Arranque	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3621	Kit reparacion Bomba de freno incluye retenes, juntas, sellos, resortes y pistones	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3622	Bomba de freno de parqueo	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3623	Kit de discos de freno humedo incluye discos de freno, anillos de fricción, placas de presión, resortes, juntas y retenes	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3624	Kit empaquetadura de cilindros de freno incluye sellos de goma, empaques, anillos O-ring, retenes y juntas	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3625	Depósito de fluido de frenos	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3626	Kit de reparacion de Válvulas de control de freno incluye juntas, sellos, muelles, pistones y pequeños componentes internos como válvulas y clips	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3627	Valvula de Control de freno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3628	Kit reparacion Pedal del freno (mecanico o electrico) incluye resortes, pasadores, juntas, contactos eléctricos, rodamientos	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3629	Sensores de presión o temperatura	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3630	Kit de reparacion de Trasmision Hidraulica incluye sellos, juntas, empaques, retenes, pistones, muelles y otros componentes internos	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3631	Kit de empaquetadura de tornamesa incluye juntas, empaquetaduras de goma o caucho, anillos de sellado (O-rings), retenes y arandelas	UN	1	$ 2.558.700,00	$ 486.153,00	$ 3.044.853,00	$ 3.044.853,00
3632	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
3633	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
3634	Cinta reflectiva Verde * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
	MOTONIVELADORA CASE						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo Motoniveladora CASE 845B						
3635	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3636	Sincronizacion Motor	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00

3637	Diagnostico y Revision motor (tomar pruebas de presión, bajar culata para Diagnostico y revisar fugas)	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3638	Escaner (Diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3639	Reparacion del motor	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3640	Diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3641	Diagnostico, Desmonte Cambio y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3642	Diagnostico, Desmonte Cambio y montaje de Patines y poleas de Accesorios	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3643	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de inyectores (para Diagnostico)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3644	Diagnostico y Reparación de inyectores	UN	1	$ 1.429.400,00	$ 271.586,00	$ 1.700.986,00	$ 1.700.986,00
3645	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de Bomba de inyeccion (para Diagnostico	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
3646	Diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion a todo costo	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3647	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de Turbo	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3648	Reparacion de turbo	UN	1	$ 3.852.700,00	$ 732.013,00	$ 4.584.713,00	$ 4.584.713,00
3649	Diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00
3650	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3651	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o lavado) y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3652	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3653	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3654	Diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3655	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3656	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3657	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3658	Diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3659	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3660	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 625.400,00	$ 118.826,00	$ 744.226,00	$ 744.226,00
3661	Diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3662	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3663	Diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3664	Diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3665	Diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3666	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3667	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3668	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3669	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
3670	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3671	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte de Servotrasmision	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3672	Reparacion Servotrasmision	UN	1	$ 20.659.200,00	$ 3.925.248,00	$ 24.584.448,00	$ 24.584.448,00
3673	Cambio de aceite, filtros de aceite de Servotrasmision (con suministro)	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3674	Diagnostico, Desmonte, (Ajuste o Reparacion) y Monte de tamden.	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3675	Reparacion tandem	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3676	Diagnostico, Desmonte, cambio y montaje de retenedores tandem	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3677	Diagnostico, Desmonte, (Ajusteo o Reparacion) y Monte de transmisión Hidraulica.	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3678	Diagnostico, Desmonte, (Ajusteo o Reparacion) y Monte de Bomba Hidraulica Principal.	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3679	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de tornamesa	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3680	Diagnostico, Desmonte, (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje de cilíndrico tornamesa	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3681	Desmonte y montaje pin tornamesa	UN	1	$ 247.800,00	$ 47.082,00	$ 294.882,00	$ 294.882,00
3682	Desmonte y montaje guias vertedera	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
3683	Desmontaje y montaje de (2) cuchillas, (2) punteras y tornilleria	UN	1	$ 1.496.000,00	$ 284.240,00	$ 1.780.240,00	$ 1.780.240,00
3684	Reconstrucción soportes de corredera de la cuchilla	UN	1	$ 907.900,00	$ 172.501,00	$ 1.080.401,00	$ 1.080.401,00
3685	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X botella hidraulica	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00

3686	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Valvula de Control	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3687	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Valvula de mando	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00
3688	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Banco de valvulas	UN	1	$ 4.187.700,00	$ 795.663,00	$ 4.983.363,00	$ 4.983.363,00
3689	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje de motores hidráulicos	UN	1	$ 2.736.000,00	$ 519.840,00	$ 3.255.840,00	$ 3.255.840,00
3690	Sincronizacion sistema Hidraulico	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3691	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de suspension hidraulica y mecania.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3692	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de bujes y pasadores de suspension hidraulica y mecania.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3693	Rectificar roscas de eje delantero	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3694	Rectificar roscas de eje trasero	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3695	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de retenedores eje delantero	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3696	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de retenedores eje Traceros	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3697	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de Terminales	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3698	Despinche con desmonte y montaje de llanta	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
3699	Despinche de llanta	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3700	Vulcanizada con desmonte y montaje de llantas	UN	1	$ 268.100,00	$ 50.939,00	$ 319.039,00	$ 319.039,00
3701	Vulcanizada de llantas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3702	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3703	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3704	Cambio filtros y aceites sistema hidraulico	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3705	Diagnostico, Desmonte Reparación radiador sistema hidraulico	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3706	Desmonte y montaje de graseras	UN	1	$ 20.900,00	$ 3.971,00	$ 24.871,00	$ 24.871,00
3707	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3708	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3709	Reparacion Alternador	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3710	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3711	Reparacion Arranque	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3712	Diagnostico, Reparar instalacion electrica, luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
3713	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3714	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
3715	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
3716	Diagnostico del sistema Electronico	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
3717	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de farola	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3718	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de stop	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3719	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de direccionales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3720	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de plumillas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3721	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de freno de parqueo.	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3722	Reparacion Bomba de Freno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3723	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte del sistema de Discos de freno en húmedo (integrados en los ejes motrices traseros).	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3724	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Cilindros hidráulicos de freno	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3725	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Depósito de fluido de frenos	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3726	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Líneas hidráulicas y racores	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3727	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Válvulas de control de freno	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3728	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Pedal de freno (mecánico o electrónico)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3729	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Sensores de presión o temperatura	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3730	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3731	Desmonte y montaje de chapas de puertas de cabina con reparación	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3732	Desmonte y montaje de chapas de puertas de Motor con reparación	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3733	Desmonte y montaje de vidrio Panoramico	UN	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
3734	Desmonte y montaje de vidrio Lateral	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3735	Desmonte y montaje de vidrio tracero	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3736	Desmonte y montaje de Vidrios Puertas Cabina	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3737	Desmonte y montaje de estribos de cabina	UN	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
3738	Desmontar ruedas para corregir fugas y reparar frenos incluye repuestos cilindros	UN	1	$ 2.946.900,00	$ 559.911,00	$ 3.506.811,00	$ 3.506.811,00

3739	Desmonte y monte sistema hidraulico para reparar soporte de pala incluye soldadura	UN	1	$ 3.381.300,00	$ 642.447,00	$ 4.023.747,00	$ 4.023.747,00
3740	Desmonte y montaje de la empaquetadura del center	UN	1	$ 1.568.300,00	$ 297.977,00	$ 1.866.277,00	$ 1.866.277,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo Motoniveladora CASE 845B						
3741	Filtro Aceite ESP Filter 02171 / Partmo AD9009	UN	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
3742	Filtro combustible ESP Filter F1130 / ESP FBF 1345 / ESP F 1052 / ESP F 1280	UN	1	$ 239.000,00	$ 45.410,00	$ 284.410,00	$ 284.410,00
3743	Filtro trampa combustible PARKER 2010TM	UN	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
3744	Filtro de aire primario SETRS3544	UN	1	$ 701.000,00	$ 133.190,00	$ 834.190,00	$ 834.190,00
3745	Filtro de aire segundario G-TEK1	UN	1	$ 390.300,00	$ 74.157,00	$ 464.457,00	$ 464.457,00
3746	Filtro de busqueda Ref. 60035175 Original	UN	1	$ 438.700,00	$ 83.353,00	$ 522.053,00	$ 522.053,00
3747	Filtro (Conjunto de filtro) Ref. 12382690 Original	UN	1	$ 410.700,00	$ 78.033,00	$ 488.733,00	$ 488.733,00
3748	Filtro (Elemento Filtro) Ref. B222100000377 Oriinal	UN	1	$ 335.400,00	$ 63.726,00	$ 399.126,00	$ 399.126,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo Motoniveladora CASE 845B						
3749	Kit guias vertedera incluye guías metálicas o deslizantes, bujes, placas de desgaste y tornillería	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3750	Batería 30H 1200	UN	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
3751	Buje torre de giro	UN	1	$ 462.100,00	$ 87.799,00	$ 549.899,00	$ 549.899,00
3752	Cuchilla 3/4" tornillos y tuercas	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3753	Esquinera o puntera tornillos y tuercas	UN	1	$ 1.392.800,00	$ 264.632,00	$ 1.657.432,00	$ 1.657.432,00
3754	Kit Empaquetadura de bomba hidráulica incluye sellos, juntas, anillos y retenes	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3755	Gatos del capo	UN	1	$ 541.600,00	$ 102.904,00	$ 644.504,00	$ 644.504,00
3756	Lamina suplemento tornamesa	UN	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00	$ 178.500,00
3757	Manguera acoplada X 1m con acoples	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3758	Llanta delantera Ref 14,0/24	UN	1	$ 7.654.900,00	$ 1.454.431,00	$ 9.109.331,00	$ 9.109.331,00
3759	Llanta trasera Ref 14,0/24	UN	1	$ 7.654.900,00	$ 1.454.431,00	$ 9.109.331,00	$ 9.109.331,00
3760	Neumatico Ref 14,0/24	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3761	Bujes suspensión delantera	UN	1	$ 359.100,00	$ 68.229,00	$ 427.329,00	$ 427.329,00
3762	Buje y pasador gatos hidraulicos	UN	1	$ 443.700,00	$ 84.303,00	$ 528.003,00	$ 528.003,00
3763	Embolo botella hidráulica	UN	1	$ 2.476.100,00	$ 470.459,00	$ 2.946.559,00	$ 2.946.559,00
3764	Farola 24V	UN	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
3765	Stop 24V	UN	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
3766	Direccionales 24V	UN	1	$ 227.100,00	$ 43.149,00	$ 270.249,00	$ 270.249,00
3767	Bombillo 24V	UN	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3768	Plumilla	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
3769	Esparragos Delanteros con tuerca y arandelas	UN	1	$ 101.200,00	$ 19.228,00	$ 120.428,00	$ 120.428,00
3770	Esparragos traceros con tuerca y arandelas	UN	1	$ 101.200,00	$ 19.228,00	$ 120.428,00	$ 120.428,00
3771	Pines y pasadores de mandos de la maquina	UN	1	$ 129.100,00	$ 24.529,00	$ 153.629,00	$ 153.629,00
3772	Vidrio Panoramico	UN	1	$ 4.173.300,00	$ 792.927,00	$ 4.966.227,00	$ 4.966.227,00
3773	Vidrio Lateral	UN	1	$ 3.185.300,00	$ 605.207,00	$ 3.790.507,00	$ 3.790.507,00
3774	Vidrio Trasero	UN	1	$ 3.185.300,00	$ 605.207,00	$ 3.790.507,00	$ 3.790.507,00
3775	Vidrio de las Puertas Cabina	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
3776	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
3777	Orring en general	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3778	Deposito de Agua rifregerante	UN	1	$ 1.527.000,00	$ 290.130,00	$ 1.817.130,00	$ 1.817.130,00
3779	Asbesto banda de frenos	UN	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
3780	Grasera	UN	1	$ 173.400,00	$ 32.946,00	$ 206.346,00	$ 206.346,00
3781	Bobina selenoide	UN	1	$ 1.702.900,00	$ 323.551,00	$ 2.026.451,00	$ 2.026.451,00
3782	Slenoide apagador motor	UN	1	$ 1.925.200,00	$ 365.788,00	$ 2.290.988,00	$ 2.290.988,00
3783	Selenoide bloqueo equipo	UN	1	$ 1.628.900,00	$ 309.491,00	$ 1.938.391,00	$ 1.938.391,00
3784	Kit reparacion Motor pistones incluye aros, cojinetes, juntas, empaquetaduras y retenes	UN	1	$ 65.878.991,60	$ 12.517.008,40	$ 78.396.000,00	$ 78.396.000,00
3785	Correa de accesorios	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3786	Patines	UN	1	$ 876.600,00	$ 166.554,00	$ 1.043.154,00	$ 1.043.154,00
3787	Poleas de Accesorios	UN	1	$ 765.000,00	$ 145.350,00	$ 910.350,00	$ 910.350,00
3788	Kit reparacion Bomba de inyeccion incluye juntas, retenes, arandelas, diafragmas, válvulas, resortes	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3789	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 27.917.800,00	$ 5.304.382,00	$ 33.222.182,00	$ 33.222.182,00
3790	Inyector	UN	1	$ 3.182.600,00	$ 604.694,00	$ 3.787.294,00	$ 3.787.294,00
3791	Kit reparacion Servotrasmision incluye discos de embrague, juntas, retenes, anillos de fricción, cojinetes y sellos	UN	1	$ 13.151.101,68	$ 2.498.709,32	$ 15.649.811,00	$ 15.649.811,00
3792	Turbo	UN	1	$ 7.258.600,00	$ 1.379.134,00	$ 8.637.734,00	$ 8.637.734,00
3793	Valvula dosificadora	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3794	Retenedotres de Motor	UN	1	$ 536.100,00	$ 101.859,00	$ 637.959,00	$ 637.959,00
3795	Bujias de Pre calentamiento	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3796	Radiador.	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3797	Desposito auxiliar de refrigerante.	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3798	Bomba de agua	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3799	Fanclost,	UN	1	$ 4.187.700,00	$ 795.663,00	$ 4.983.363,00	$ 4.983.363,00
3800	Ventaviola y	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3801	Termostato	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3802	Mangueras y abrazaderas de Radiador	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3803	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3804	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3805	Manguera Hidraulica X metros con acoples rapidos	UN	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
3806	Intercooler	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3807	Kit reparacion Inercooler incluye juntas, abrazaderas, mangueras, sellos y tubos de conexión	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3808	Evaporador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3809	Condensador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3810	Compresor del sistema de regrigeración	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3811	Kit reparacion Tandem incluye incluye retenes, empaquetaduras, anillos, juntas, cojinetes y sellos	UN	1	$ 10.608.800,00	$ 2.015.672,00	$ 12.624.472,00	$ 12.624.472,00
3812	Retenedores de tandem	UN	1	$ 759.400,00	$ 144.286,00	$ 903.686,00	$ 903.686,00
3813	Patines de Tornamesa	UN	1	$ 1.027.400,00	$ 195.206,00	$ 1.222.606,00	$ 1.222.606,00

3814	Kit de Empaquetadura de cilindros incluye juntas de culata, juntas de base, retenes de válvulas, sellos, anillos tóricos y otros elementos de sellado.	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3815	Kit pin tornamesa incluye pines, pasadores, bujes, retenes y en algunos casos resortes o chavetas	UN	1	$ 400.500,00	$ 76.095,00	$ 476.595,00	$ 476.595,00
3816	Guias de vertederas	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3817	Cuchillas de pala	UN	1	$ 2.177.600,00	$ 413.744,00	$ 2.591.344,00	$ 2.591.344,00
3818	Punteras de pala	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3819	Tornillos de cuchilla	UN	1	$ 53.700,00	$ 10.203,00	$ 63.903,00	$ 63.903,00
3820	Tornillos de punteras	UN	1	$ 26.900,00	$ 5.111,00	$ 32.011,00	$ 32.011,00
3821	Kit de Empaquetadura de valvula de mando incluye incluye juntas, sellos, retenes y empaquetaduras	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3822	Kit de Empaquetadura de valvula de control incluye juntas, sellos, retenes y empaquetaduras	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3823	Kit de Empaquetadura de Banco de valvulas incluye juntas, sellos, retenes, empaquetaduras y anillos	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3824	Kit de reparacion de Motores hidraulicos incluye retenes, empaquetaduras, juntas, anillos, cojinetes, sellos	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
3825	Alternador	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3826	Arranque	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3827	Kit reparacion Bomba de freno incluye retenes, juntas, sellos, resortes y pistones	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3828	Bomba de freno de parqueo	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3829	Kit de discos de freno humedo incluye discos de freno, anillos de fricción, placas de presión, resortes, juntas y retenes	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3830	Kit empaquetadura de cilindros de freno incluye sellos de goma, empaques, anillos O-ring, retenes y juntas	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3831	Depósito de fluido de frenos	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3832	Kit de reparacion de Válvulas de control de freno incluye juntas, sellos, muelles, pistones y pequeños componentes internos como válvulas y clips	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3833	Valvula de Control de freno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3834	Kit reparacion Pedal del freno (mecanico o electrico) incluye resortes, pasadores, juntas, contactos eléctricos, rodamientos	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3835	Sensores de presión o temperatura	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3836	Kit de reparacion de Trasmision Hidraulica incluye sellos, juntas, empaques, retenes, pistones, muelles y otros componentes internos	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3837	Kit de empaquetadura de tornamesa incluye juntas, empaquetaduras de goma o caucho, anillos de sellado (O-rings), retenes y arandelas	UN	1	$ 2.558.700,00	$ 486.153,00	$ 3.044.853,00	$ 3.044.853,00
3838	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
3839	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
3840	Cinta reflectiva Verde * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
	MOTONIVELADORA HYUNDAI						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo Motoniveladora HIUNDAY HG170-3						
3841	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3842	Sincronizacion Motor	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3843	Diagnostico y Revision motor (tomar pruebas de presión, bajar culata para Diagnostico y revisar fugas)	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3844	Escaner (Diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3845	Reparacion del motor	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3846	Diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3847	Diagnostico, Desmonte Cambio y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3848	Diagnostico, Desmonte Cambio y montaje de Patines y poleas de Accesorios	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3849	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de inyectores (para Diagnostico)	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3850	Diagnostico y Reparación de inyectores	UN	1	$ 1.429.400,00	$ 271.586,00	$ 1.700.986,00	$ 1.700.986,00
3851	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de Bomba de inyeccion (para Diagnostico	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
3852	Diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion a todo costo	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3853	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y montaje de Turbo	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3854	Reparacion de turbo	UN	1	$ 3.852.700,00	$ 732.013,00	$ 4.584.713,00	$ 4.584.713,00
3855	Diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00
3856	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3857	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o lavado) y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3858	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3859	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3860	Diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3861	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3862	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3863	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00

3864	Diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3865	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3866	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 625.400,00	$ 118.826,00	$ 744.226,00	$ 744.226,00
3867	Diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3868	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3869	Diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3870	Diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3871	Diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3872	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
3873	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios. radiador, evaporador)	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3874	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3875	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
3876	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3877	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte de Servotrasmision	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3878	Reparacion Servotrasmision	UN	1	$ 20.659.200,00	$ 3.925.248,00	$ 24.584.448,00	$ 24.584.448,00
3879	Cambio de aceite, filtros de aceite de Servotrasmision (con suministro)	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
3880	Diagnostico, Desmonte, (Ajuste o Reparacion) y Monte de tamden.	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
3881	Reparacion tandem	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3882	Diagnostico, Desmonte, cambio y montaje de retenedores tandem	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3883	Diagnostico, Desmonte, (Ajusteo o Reparacion) y Monte de transmisión Hidraulica.	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3884	Diagnostico, Desmonte, (Ajusteo o Reparacion) y Monte de Bomba Hidraulica Principal.	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3885	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de tornamesa	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3886	Diagnostico, Desmonte, (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje de cilíndrico tornamesa	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3887	Desmonte y montaje pin tornamesa	UN	1	$ 247.800,00	$ 47.082,00	$ 294.882,00	$ 294.882,00
3888	Desmonte y montaje guias vertedera	UN	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
3889	Desmontaje y montaje de (2) cuchillas, (2) punteras y tornilleria	UN	1	$ 1.496.000,00	$ 284.240,00	$ 1.780.240,00	$ 1.780.240,00
3890	Reconstrucción soportes de corredera de la cuchilla	UN	1	$ 907.900,00	$ 172.501,00	$ 1.080.401,00	$ 1.080.401,00
3891	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X botella hidraulica	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00
3892	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Valvula de Control	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
3893	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Valvula de mando	UN	1	$ 2.066.000,00	$ 392.540,00	$ 2.458.540,00	$ 2.458.540,00
3894	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje X Banco de valvulas	UN	1	$ 4.187.700,00	$ 795.663,00	$ 4.983.363,00	$ 4.983.363,00
3895	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio de empaquetadira) y montaje de motores hidráulicos	UN	1	$ 2.736.000,00	$ 519.840,00	$ 3.255.840,00	$ 3.255.840,00
3896	Sincronizacion sistema Hidraulico	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3897	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de suspension hidraulica y mecania.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3898	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de bujes y pasadores de suspension hidraulica y mecania.	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3899	Rectificar roscas de eje delantero	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3900	Rectificar roscas de eje trasero	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3901	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de retenedores eje delantero	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3902	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de retenedores eje Traceros	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3903	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de Terminales	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3904	Despinche con desmonte y montaje de llanta	UN	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
3905	Despinche de llanta	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3906	Vulcanizada con desmonte y montaje de llantas	UN	1	$ 268.100,00	$ 50.939,00	$ 319.039,00	$ 319.039,00
3907	Vulcanizada de llantas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3908	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3909	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3910	Cambio filtros y aceites sistema hidraulico	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3911	Diagnostico, Desmonte Reparación radiador sistema hidraulico	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3912	Desmonte y montaje de graseras	UN	1	$ 20.900,00	$ 3.971,00	$ 24.871,00	$ 24.871,00
3913	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00

3914	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3915	Reparacion Alternador	UN	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
3916	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3917	Reparacion Arranque	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
3918	Diagnostico, Reparar instalacion electrica, luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
3919	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3920	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
3921	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
3922	Diagnostico del sistema Electronico	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
3923	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de farola	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3924	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de stop	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3925	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de direccionales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3926	Desmonte (Cambio o Reparcion) y montaje de plumillas	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
3927	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de freno de parqueo.	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
3928	Reparacion Bomba de Freno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3929	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte del sistema de Discos de freno en húmedo (integrados en los ejes motrices traseros).	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3930	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Cilindros hidráulicos de freno	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
3931	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Depósito de fluido de frenos	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3932	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Líneas hidráulicas y racores	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3933	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Válvulas de control de freno	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
3934	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Pedal de freno (mecánico o electrónico)	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3935	Diagnostico, desmonte (reparacion o cambio) y Monte de Sensores de presión o temperatura	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
3936	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
3937	Desmonte y montaje de chapas de puertas de cabina con reparación	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3938	Desmonte y montaje de chapas de puertas de Motor con reparación	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
3939	Desmonte y montaje de vidrio Panoramico	UN	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
3940	Desmonte y montaje de vidrio Lateral	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3941	Desmonte y montaje de vidrio tracero	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3942	Desmonte y montaje de Vidrios Puertas Cabina	UN	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
3943	Desmonte y montaje de estribos de cabina	UN	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
3944	Desmontar ruedas para corregir fugas y reparar frenos incluye repuestos cilindros	UN	1	$ 2.946.900,00	$ 559.911,00	$ 3.506.811,00	$ 3.506.811,00
3945	Desmonte y monte sistema hidraulico para reparar soporte de pala incluye soldadura	UN	1	$ 3.381.300,00	$ 642.447,00	$ 4.023.747,00	$ 4.023.747,00
3946	Desmonte y montaje de la empaquetadura del center	UN	1	$ 1.568.300,00	$ 297.977,00	$ 1.866.277,00	$ 1.866.277,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo Motoniveladora HYUNDAI HG170-3						
3947	Filtro Aceite ESP Filter 02171 / Partmo AD9009	UN	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
3948	Filtro combustible ESP Filter F1130 / ESP FBF 1345 / ESP F 1052 / ESP F 1280	UN	1	$ 239.000,00	$ 45.410,00	$ 284.410,00	$ 284.410,00
3949	Filtro trampa combustible PARKER 2010TM	UN	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
3950	Filtro de aire primario SETRS3544	UN	1	$ 701.000,00	$ 133.190,00	$ 834.190,00	$ 834.190,00
3951	Filtro de aire segundario G-TEK1	UN	1	$ 390.300,00	$ 74.157,00	$ 464.457,00	$ 464.457,00
3952	Filtro de busqueda Ref, 60035175 Original	UN	1	$ 438.700,00	$ 83.353,00	$ 522.053,00	$ 522.053,00
3953	Filtro (Conjunto de filtro) Ref. 12382690 Original	UN	1	$ 410.700,00	$ 78.033,00	$ 488.733,00	$ 488.733,00
3954	Filtro (Elemento Filtro) Ref. B222100000377 Oriinal	UN	1	$ 335.400,00	$ 63.726,00	$ 399.126,00	$ 399.126,00
	Consumibles Mantenimiento CorrectivoMotoniveladora HYUNDAI HG170-3						
955	Kit guias vertedera incluye guías metálicas o deslizantes, bujes, placas de desgaste y tornillería	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3956	Batería 30H 1200	UN	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
3957	Buje torre de giro	UN	1	$ 462.100,00	$ 87.799,00	$ 549.899,00	$ 549.899,00
3958	Cuchilla 3/4" tornillos y tuercas	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3959	Esquinera o puntera tornillos y tuercas	UN	1	$ 1.392.800,00	$ 264.632,00	$ 1.657.432,00	$ 1.657.432,00
3960	Kit Empaquetadura de bomba hidráulica incluye sellos, juntas, anillos y retenes	UN	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
3961	Gatos del capo	UN	1	$ 541.600,00	$ 102.904,00	$ 644.504,00	$ 644.504,00
3962	Lamina suplemento tornamesa	UN	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00	$ 178.500,00
3963	Manguera acoplada X 1m con acoples	UN	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
3964	Llanta delantera Ref 17,5/25	UN	1	$ 7.654.900,00	$ 1.454.431,00	$ 9.109.331,00	$ 9.109.331,00
3965	Llanta trasera Ref 17,5/25	UN	1	$ 7.654.900,00	$ 1.454.431,00	$ 9.109.331,00	$ 9.109.331,00
3966	Neumatico Ref 17,5/25	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3967	Bujes suspensión delantera	UN	1	$ 359.100,00	$ 68.229,00	$ 427.329,00	$ 427.329,00
3968	Buje y pasador gatos hidraulicos	UN	1	$ 443.700,00	$ 84.303,00	$ 528.003,00	$ 528.003,00
3969	Embolo botella hidráulica	UN	1	$ 2.476.100,00	$ 470.459,00	$ 2.946.559,00	$ 2.946.559,00
3970	Farola 24V	UN	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
3971	Stop 24V	UN	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
3972	Direccionales 24V	UN	1	$ 227.100,00	$ 43.149,00	$ 270.249,00	$ 270.249,00
3973	Bombillo 24V	UN	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
3974	Plumilla	UN	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00

3975	Esparragos Delanteros con tuerca y arandelas	UN	1	$ 101.200,00	$ 19.228,00	$ 120.428,00	$ 120.428,00
3976	Esparragos traceros con tuerca y arandelas	UN	1	$ 101.200,00	$ 19.228,00	$ 120.428,00	$ 120.428,00
3977	Pines y pasadores de mandos de la maquina	UN	1	$ 129.100,00	$ 24.529,00	$ 153.629,00	$ 153.629,00
3978	Vidrio Panoramico	UN	1	$ 4.173.300,00	$ 792.927,00	$ 4.966.227,00	$ 4.966.227,00
3979	Vidrio Lateral	UN	1	$ 3.185.300,00	$ 605.207,00	$ 3.790.507,00	$ 3.790.507,00
3980	Vidrio Trasero	UN	1	$ 3.185.300,00	$ 605.207,00	$ 3.790.507,00	$ 3.790.507,00
3981	Vidrio de las Puertas Cabina	UN	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
3982	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UN	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
3983	Orring en general	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3984	Deposito de Agua rifregerante	UN	1	$ 1.527.000,00	$ 290.130,00	$ 1.817.130,00	$ 1.817.130,00
3985	Asbesto banda de frenos	UN	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
3986	Grasera	UN	1	$ 173.400,00	$ 32.946,00	$ 206.346,00	$ 206.346,00
3987	Bobina selenoide	UN	1	$ 1.702.900,00	$ 323.551,00	$ 2.026.451,00	$ 2.026.451,00
3988	Slenoide apagador motor	UN	1	$ 1.925.200,00	$ 365.788,00	$ 2.290.988,00	$ 2.290.988,00
3989	Selenoide bloqueo equipo	UN	1	$ 1.628.900,00	$ 309.491,00	$ 1.938.391,00	$ 1.938.391,00
3990	Kit reparacion Motor pistones incluye aros, cojinetes, juntas, empaquetaduras y retenes	UN	1	$ 79.386.554,62	$ 15.083.445,38	$ 94.470.000,00	$ 94.470.000,00
3991	Correa de accesorios	UN	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
3992	Patines	UN	1	$ 876.600,00	$ 166.554,00	$ 1.043.154,00	$ 1.043.154,00
3993	Poleas de Accesorios	UN	1	$ 765.000,00	$ 145.350,00	$ 910.350,00	$ 910.350,00
3994	Kit reparacion Bomba de inyeccion incluye juntas, retenes, arandelas, diafragmas, válvulas, resortes	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
3995	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 27.917.800,00	$ 5.304.382,00	$ 33.222.182,00	$ 33.222.182,00
3996	Inyector	UN	1	$ 3.182.600,00	$ 604.694,00	$ 3.787.294,00	$ 3.787.294,00
3997	Kit reparacion Servotrasmision incluye discos de embrague, juntas, retenes, anillos de fricción, cojinetes y sellos	UN	1	$ 13.151.101,68	$ 2.498.709,32	$ 15.649.811,00	$ 15.649.811,00
3998	Turbo	UN	1	$ 7.258.600,00	$ 1.379.134,00	$ 8.637.734,00	$ 8.637.734,00
3999	Valvula dosificadora	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4000	Retenedotres de Motor	UN	1	$ 536.100,00	$ 101.859,00	$ 637.959,00	$ 637.959,00
4001	Bujias de Pre calentamiento	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4002	Radiador.	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
4003	Desposito auxiliar de refrigerante.	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
4004	Bomba de agua	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4005	Fanclost.	UN	1	$ 4.187.700,00	$ 795.663,00	$ 4.983.363,00	$ 4.983.363,00
4006	Ventaviola y	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
4007	Termostato	UN	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
4008	Mangueras y abrazaderas de Radiador	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4009	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4010	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4011	Manguera Hidraulica X metros con acoples rapidos	UN	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
4012	Intercooler	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
4013	Kit reparacion Inercooler incluye juntas, abrazaderas, mangueras, sellos y tubos de conexión	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4014	Evaporador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4015	Condensador	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4016	Compresor del sistema de regrigeración	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
4017	Kit reparacion tandem	UN	1	$ 10.608.800,00	$ 2.015.672,00	$ 12.624.472,00	$ 12.624.472,00
4018	Retenedores de tandem	UN	1	$ 759.400,00	$ 144.286,00	$ 903.686,00	$ 903.686,00
4019	Patines de Tornamesa	UN	1	$ 1.027.400,00	$ 195.206,00	$ 1.222.606,00	$ 1.222.606,00
4020	Kit de Empaquetadura de cilindros incluye juntas de culata, juntas de base, retenes de válvulas, sellos, anillos tóricos y otros elementos de sellado.	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
4021	Kit pin tornamesa incluye pines, pasadores, bujes, retenes y en algunos casos resortes o chavetas	UN	1	$ 400.500,00	$ 76.095,00	$ 476.595,00	$ 476.595,00
4022	Guias de vertederas	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4023	Cuchillas de pala	UN	1	$ 2.177.600,00	$ 413.744,00	$ 2.591.344,00	$ 2.591.344,00
4024	Punteras de pala	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00
4025	Tornillos de cuchilla	UN	1	$ 53.700,00	$ 10.203,00	$ 63.903,00	$ 63.903,00
4026	Tornillos de punteras	UN	1	$ 26.900,00	$ 5.111,00	$ 32.011,00	$ 32.011,00
4027	Kit de Empaquetadura de valvula de mando incluye incluye juntas, sellos, retenes y empaquetaduras	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4028	Kit de Empaquetadura de valvula de control incluye juntas, sellos, retenes y empaquetaduras	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4029	Kit de Empaquetadura de Banco de valvulas incluye juntas, sellos, retenes, empaquetaduras y anillos	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4030	Kit de reparacion de Motores hidraulicos incluye retenes, empaquetaduras, juntas, anillos, cojinetes, sellos	UN	1	$ 1.954.300,00	$ 371.317,00	$ 2.325.617,00	$ 2.325.617,00
4031	Alternador	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
4032	Arranque	UN	1	$ 5.025.300,00	$ 954.807,00	$ 5.980.107,00	$ 5.980.107,00
4033	Kit reparacion Bomba de freno incluye retenes, juntas, sellos, resortes y pistones	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4034	Bomba de freno de parqueo	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
4035	Kit de discos de freno humedo incluye discos de freno, anillos de fricción, placas de presión, resortes, juntas y retenes	UN	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
4036	Kit empaquetadura de cilindros de freno incluye sellos de goma, empaques, anillos O-ring, retenes y juntas	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
4037	Depósito de fluido de frenos	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4038	Kit de reparacion de Válvulas de control de freno incluye juntas, sellos, muelles, pistones y pequeños componentes internos como válvulas y clips	UN	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4039	Valvula de Control de freno	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4040	Kit reparacion Pedal del freno (mecanico o electrico) incluye resortes, pasadores, juntas, contactos eléctricos, rodamientos	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4041	Sensores de presión o temperatura	UN	1	$ 1.396.000,00	$ 265.240,00	$ 1.661.240,00	$ 1.661.240,00

4042	Kit de reparacion de Trasmision Hidraulica incluye sellos, juntas, empaques, retenes, pistones, muelles y otros componentes internos	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
4043	Kit de empaquetadura de tornamesa incluye juntas, empaquetaduras de goma o caucho, anillos de sellado (O-rings), retenes y arandelas	UN	1	$ 2.558.700,00	$ 486.153,00	$ 3.044.853,00	$ 3.044.853,00
4044	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
4045	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
4046	Cinta reflectiva Verde * mt	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
	RETROEXCAVADORA						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo Retroexcavadora						
4047	Desmonte y montaje aceite, filtros de aceite y de combustible de Motor	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4048	Engrase maquinaria	UND	1	$ 345.600,00	$ 65.664,00	$ 411.264,00	$ 411.264,00
4049	Escaneo	UND	1	$ 1.650.800,00	$ 313.652,00	$ 1.964.452,00	$ 1.964.452,00
4050	diagnostico de sistema electrico	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4051	Desmonte y montaje de alternador	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4052	Reparación de alternador	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4053	Desmonte y montaje de motor de arranque	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
4054	Reparación de motor de arranque	UND	1	$ 1.496.000,00	$ 284.240,00	$ 1.780.240,00	$ 1.780.240,00
4055	Instalación de luces y faros	UND	1	$ 296.300,00	$ 56.297,00	$ 352.597,00	$ 352.597,00
4056	Reparación general del motor	UND	1	$ 6.417.000,00	$ 1.219.230,00	$ 7.636.230,00	$ 7.636.230,00
4057	Mantenimiento preventivo con calibración de bomba inyección	UND	1	$ 1.908.700,00	$ 362.653,00	$ 2.271.353,00	$ 2.271.353,00
4058	Reparación de bomba de inyección a todo costo	UND	1	$ 6.841.100,00	$ 1.299.809,00	$ 8.140.909,00	$ 8.140.909,00
4059	Reparación de inyectores	UND	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
4060	Desmonte y montaje de inyectores	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4061	Sincronizacion	UND	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
4062	Desmonte y montaje de bujias de precalentamiento	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4063	Desmonte y montaje correa accesorios	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4064	Calibración bomba hidráulica	UND	1	$ 980.200,00	$ 186.238,00	$ 1.166.438,00	$ 1.166.438,00
4065	Despinche con desmonte y montaje de llanta	UND	1	$ 180.600,00	$ 34.314,00	$ 214.914,00	$ 214.914,00
4066	Instalacion pasador balde	UND	1	$ 500.500,00	$ 95.095,00	$ 595.595,00	$ 595.595,00
4067	Desmonte y montaje buje balde	UND	1	$ 397.200,00	$ 75.468,00	$ 472.668,00	$ 472.668,00
4068	Desmonte y montaje Joystick izquierdo	UND	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
4069	Desmonte y montaje Joystick derecho	UND	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
4070	Instalacion cuchilla frontal del balde	UND	1	$ 495.300,00	$ 94.107,00	$ 589.407,00	$ 589.407,00
4071	Instalacion trampa combustible	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4072	Desmonte y montaje electro válvulas	UND	1	$ 1.184.800,00	$ 225.112,00	$ 1.409.912,00	$ 1.409.912,00
4073	Empaquetadura gatos hidraulicos	UND	1	$ 706.900,00	$ 134.311,00	$ 841.211,00	$ 841.211,00
4074	Desmonte y montaje magueras hidraulicas	UND	1	$ 500.500,00	$ 95.095,00	$ 595.595,00	$ 595.595,00
4075	Desmonte y montaje arranque completo	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4076	Desmonte y montaje Alternador completo	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4077	Desmonte y montaje Radiador	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4078	Desmonte y montaje tanque auxiliar radiador	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4079	Instalacion Bomba de agua	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4080	Desmonte y montaje termostato	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4081	Desmonte y montaje valvulas conectoras de equipos	UND	1	$ 1.481.000,00	$ 281.390,00	$ 1.762.390,00	$ 1.762.390,00
4082	Reparacion botella hidraulica con cambio camisa, embulo, empaquetadura e incluye desmonte y monte	UND	1	$ 7.843.400,00	$ 1.490.246,00	$ 9.333.646,00	$ 9.333.646,00
4083	Desmonte y montaje de exploradoras	UND	1	$ 79.100,00	$ 15.029,00	$ 94.129,00	$ 94.129,00
4084	Desmonte y montaje fusibles, incluye identificación del fusible dañado	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4085	Desmonte y montaje de elevadores de corriente, incluye identifiación del elevador dañado	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4086	diagnostico de instalacion electrica	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4087	Desmonte y montaje sensor de temperatura	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4088	Desmonte y montaje sensor de aceite	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4089	Desmonte y montaje suich de luces	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4090	Desmonte y montaje de servotrasmision para diagnostico	UND	1	$ 3.455.300,00	$ 656.507,00	$ 4.111.807,00	$ 4.111.807,00
4091	Desmonte y montaje de banco de valvulas para mantenimiento	UND	1	$ 3.455.300,00	$ 656.507,00	$ 4.111.807,00	$ 4.111.807,00
4092	Reparacion aire acondicionado, incluye desmonte del sistema para barrido, correccion de fugas y carga	UND	1	$ 1.268.700,00	$ 241.053,00	$ 1.509.753,00	$ 1.509.753,00
4093	Reparacion bases eje, roscas, sellos de la transmision	UND	1	$ 2.813.600,00	$ 534.584,00	$ 3.348.184,00	$ 3.348.184,00
4094	Desmonte y montaje con reparación de bomba hidráulica principal a todo costo	UND	1	$ 7.427.900,00	$ 1.411.301,00	$ 8.839.201,00	$ 8.839.201,00
4095	Desmonte y montaje con reparación de bomba hidráulica secundaria a todo costo	UND	1	$ 4.442.600,00	$ 844.094,00	$ 5.286.694,00	$ 5.286.694,00
4096	Reparación del convertidor	UND	1	$ 2.989.900,00	$ 568.081,00	$ 3.557.981,00	$ 3.557.981,00
4097	Reparación sistema elèctrico	UND	1	$ 2.299.600,00	$ 436.924,00	$ 2.736.524,00	$ 2.736.524,00
4098	Reparación de instalacion electrica	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4099	Desmonte y montaje discos de servotrasmision	UND	1	$ 3.455.300,00	$ 656.507,00	$ 4.111.807,00	$ 4.111.807,00
4100	Instalacion terminal bateria	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4101	Instalacion dientes cucharon	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4102	Instalacion cuchilla balde	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
4103	Desmonte y montaje cumpling bomba de motores	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4104	Instalacion protector para estabilizadores	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4105	Instalacion mangueras hidraulicas	UND	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
4106	Desmonte y montaje correa de accesorios	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4107	Instalacion terminales direccion	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
4108	Instalacion crucetas	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4109	Instalacion coupling	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4110	Desmonte y montaje bomba de agua	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4111	Desmonte y montaje radiador	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4112	Instalacion empaques de traccion delantera	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4113	Desmonte, montaje y calibración bomba hidraulica	UND	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00

4114	Reparacion arranque completo	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4115	Desmonte y montaje arranque completo	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4116	Reparacion alternador completo	UND	1	$ 1.908.700,00	$ 362.653,00	$ 2.271.353,00	$ 2.271.353,00
4117	Desmonte y montaje alternador completo	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4118	Desmonte y montaje bombillo	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4119	Desmonte y montaje fusibles, incluye identificación del fusible dañado	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4120	Desmonte y montaje elevadores	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4121	Desmonte y montaje sensor de temperatura	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4122	Desmonte y montaje sensor de aceite	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4123	Instalacion suiche de luces	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4124	Desmonte y montaje pito	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4125	Desmonte y montaje pito de reversa	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4126	Desmonte y montaje direccionales	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4127	Instalación flasher	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4128	Instalacion motor de limpiabrisas	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4129	Desmonte y montaje suiche de limpiabrisas	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4130	Desmonte y montaje plumillas	UND	1	$ 82.700,00	$ 15.713,00	$ 98.413,00	$ 98.413,00
	Retroexcavadora CASE						
	Consumibles Mantenimiento Preventivos Retroexcavadora CASE 580SN						
4131	Filtro hidraulico	UND	1	$ 577.500,00	$ 109.725,00	$ 687.225,00	$ 687.225,00
4132	Filtro combustible	UND	1	$ 471.700,00	$ 89.623,00	$ 561.323,00	$ 561.323,00
4133	Filtro trampa combustible	UND	1	$ 325.000,00	$ 61.750,00	$ 386.750,00	$ 386.750,00
4134	Filtro separador de combustible	UND	1	$ 120.900,00	$ 22.971,00	$ 143.871,00	$ 143.871,00
4135	Filtro de aceite	UND	1	$ 652.200,00	$ 123.918,00	$ 776.118,00	$ 776.118,00
4136	Filtro de aire principal	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4137	Filtro de aire Secundario	UND	1	$ 273.500,00	$ 51.965,00	$ 325.465,00	$ 325.465,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivos Retroexcavadora CASE 580SN						
4138	Discos de servotrasmision	UND	1	$ 2.579.200,00	$ 490.048,00	$ 3.069.248,00	$ 3.069.248,00
4139	Terminal bateria	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4140	Bateria 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4141	Dientes cucharon	UND	1	$ 206.500,00	$ 39.235,00	$ 245.735,00	$ 245.735,00
4142	Tornillos para cucharon	UND	1	$ 39.400,00	$ 7.486,00	$ 46.886,00	$ 46.886,00
4143	Tornillos para cuchilla balde	UND	1	$ 39.400,00	$ 7.486,00	$ 46.886,00	$ 46.886,00
4144	Cuchilla para balde	UND	1	$ 1.743.600,00	$ 331.284,00	$ 2.074.884,00	$ 2.074.884,00
4145	Bujes y pasadores cucharon	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4146	Bujes y pasadores balde	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4147	Cumpling bomba de motores	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4148	Termostato	UND	1	$ 495.300,00	$ 94.107,00	$ 589.407,00	$ 589.407,00
4149	Protector para estabilizadores	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4150	Empaquetaduras de botellas hidraulicas	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4151	Mangueras hidraulicas	UND	1	$ 575.700,00	$ 109.383,00	$ 685.083,00	$ 685.083,00
4152	Chip	UND	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
4153	Correa de accesorios con balinera tensora	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4154	Terminales direccion	UND	1	$ 1.339.100,00	$ 254.429,00	$ 1.593.529,00	$ 1.593.529,00
4155	Crucetas	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4156	Coupling	UND	1	$ 1.341.300,00	$ 254.847,00	$ 1.596.147,00	$ 1.596.147,00
4157	Bomba de agua	UND	1	$ 1.733.400,00	$ 329.346,00	$ 2.062.746,00	$ 2.062.746,00
4158	Radiador	UND	1	$ 7.583.193,28	$ 1.440.806,72	$ 9.024.000,00	$ 9.024.000,00
4159	Empaques de traccion delantera	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4160	Bomba hidraulica	UND	1	$ 8.098.400,00	$ 1.538.696,00	$ 9.637.096,00	$ 9.637.096,00
4161	Llanta 12-16.5 N.H.S. delantera	UND	1	$ 2.052.200,00	$ 389.918,00	$ 2.442.118,00	$ 2.442.118,00
4162	Llanta 19.5 L - 24 trasera	UND	1	$ 6.106.400,00	$ 1.160.216,00	$ 7.266.616,00	$ 7.266.616,00
4163	Arranque completo	UND	1	$ 2.558.700,00	$ 486.153,00	$ 3.044.853,00	$ 3.044.853,00
4164	Alternador completo	UND	1	$ 1.836.400,00	$ 348.916,00	$ 2.185.316,00	$ 2.185.316,00
4165	Exploradoras	UND	1	$ 397.200,00	$ 75.468,00	$ 472.668,00	$ 472.668,00
4166	Bombillo h3 24v	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4167	Bombillo 1034 24v	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
4168	Bombillo 1141 24v	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
4169	Mini fusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4170	Fusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4171	Maxifusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4172	Elevadores	UND	1	$ 77.500,00	$ 14.725,00	$ 92.225,00	$ 92.225,00
4173	Sensor de temperatura	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4174	Sensor de aceite	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4175	Suiche de luces	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4176	Pito	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4177	Pito de reversa	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4178	Direccionales	UND	1	$ 227.100,00	$ 43.149,00	$ 270.249,00	$ 270.249,00
4179	Flasher	UND	1	$ 87.900,00	$ 16.701,00	$ 104.601,00	$ 104.601,00
4180	Motor de limpiabrisas	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4181	Suiche de limpiabrisas	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4182	Plumillas delanteras	UND	1	$ 93.100,00	$ 17.689,00	$ 110.789,00	$ 110.789,00
4183	Plumillas traseras	UND	1	$ 93.100,00	$ 17.689,00	$ 110.789,00	$ 110.789,00
4184	Patin tensor	UND	1	$ 787.800,00	$ 149.682,00	$ 937.482,00	$ 937.482,00
4185	Neumatico	UND	1	$ 195.500,00	$ 37.145,00	$ 232.645,00	$ 232.645,00
4186	Axial direccion	UND	1	$ 887.100,00	$ 168.549,00	$ 1.055.649,00	$ 1.055.649,00
4187	Pines de ajuste	UND	1	$ 38.000,00	$ 7.220,00	$ 45.220,00	$ 45.220,00
	Retroexcavadora KING						
	Consumibles Mantenimiento Preventivos Retroexcavadora KING						
4188	Filtro hidraulico	UND	1	$ 577.500,00	$ 109.725,00	$ 687.225,00	$ 687.225,00
4189	Filtro combustible	UND	1	$ 471.700,00	$ 89.623,00	$ 561.323,00	$ 561.323,00
4190	Filtro trampa combustible	UND	1	$ 325.000,00	$ 61.750,00	$ 386.750,00	$ 386.750,00
4191	Filtro separador de combustible	UND	1	$ 120.900,00	$ 22.971,00	$ 143.871,00	$ 143.871,00
4192	Filtro de aceite	UND	1	$ 652.200,00	$ 123.918,00	$ 776.118,00	$ 776.118,00
4193	Filtro de aire principal	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4194	Filtro de aire Secundario	UND	1	$ 273.500,00	$ 51.965,00	$ 325.465,00	$ 325.465,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivos Retroexcavadora KING						

4195	Discos de servotrasmision	UND	1	$ 2.579.200,00	$ 490.048,00	$ 3.069.248,00	$ 3.069.248,00
4196	Terminal bateria	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4197	Bateria 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4198	Dientes cucharon	UND	1	$ 206.500,00	$ 39.235,00	$ 245.735,00	$ 245.735,00
4199	Tornillos para cucharon	UND	1	$ 39.400,00	$ 7.486,00	$ 46.886,00	$ 46.886,00
4200	Tornillos para cuchilla balde	UND	1	$ 39.400,00	$ 7.486,00	$ 46.886,00	$ 46.886,00
4201	Cuchilla para balde	UND	1	$ 1.743.600,00	$ 331.284,00	$ 2.074.884,00	$ 2.074.884,00
4202	Bujes y pasadores cucharon	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4203	Bujes y pasadores balde	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4204	Cumpling bomba de motores	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4205	Termostato	UND	1	$ 495.300,00	$ 94.107,00	$ 589.407,00	$ 589.407,00
4206	Protector para estabilizadores	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4207	Empaquetaduras de botellas hidraulicas	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4208	Mangueras hidraulicas	UND	1	$ 575.700,00	$ 109.383,00	$ 685.083,00	$ 685.083,00
4209	Chip	UND	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
4210	Correa de accesorios con balinera tensora	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4211	Terminales direccion	UND	1	$ 1.339.100,00	$ 254.429,00	$ 1.593.529,00	$ 1.593.529,00
4212	Crucetas	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4213	Coupling	UND	1	$ 1.341.300,00	$ 254.847,00	$ 1.596.147,00	$ 1.596.147,00
4214	Bomba de agua	UND	1	$ 1.733.400,00	$ 329.346,00	$ 2.062.746,00	$ 2.062.746,00
4215	Radiador	UND	1	$ 7.583.193,28	$ 1.440.806,72	$ 9.024.000,00	$ 9.024.000,00
4216	Empaques de traccion delantera	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4217	Bomba hidraulica	UND	1	$ 8.098.400,00	$ 1.538.696,00	$ 9.637.096,00	$ 9.637.096,00
4218	Llanta 12-16.5 N.H.S. delantera	UND	1	$ 2.052.200,00	$ 389.918,00	$ 2.442.118,00	$ 2.442.118,00
4219	Llanta 19.5 L - 24 trasera	UND	1	$ 6.106.400,00	$ 1.160.216,00	$ 7.266.616,00	$ 7.266.616,00
4220	Arranque completo	UND	1	$ 2.558.700,00	$ 486.153,00	$ 3.044.853,00	$ 3.044.853,00
4221	Alternador completo	UND	1	$ 1.836.400,00	$ 348.916,00	$ 2.185.316,00	$ 2.185.316,00
4222	Exploradoras	UND	1	$ 397.200,00	$ 75.468,00	$ 472.668,00	$ 472.668,00
4223	Bombillo h3 24v	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4224	Bombillo 1034 24v	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
4225	Bombillo 1141 24v	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
4226	Mini fusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4227	Fusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4228	Maxifusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4229	Elevadores	UND	1	$ 77.500,00	$ 14.725,00	$ 92.225,00	$ 92.225,00
4230	Sensor de temperatura	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4231	Sensor de aceite	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4232	Suiche de luces	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4233	Pito	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4234	Pito de reversa	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4235	Direccionales	UND	1	$ 227.100,00	$ 43.149,00	$ 270.249,00	$ 270.249,00
4236	Flasher	UND	1	$ 87.900,00	$ 16.701,00	$ 104.601,00	$ 104.601,00
4237	Motor de limpiabrisas	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4238	Suiche de limpiabrisas	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4239	Plumillas delanteras	UND	1	$ 93.100,00	$ 17.689,00	$ 110.789,00	$ 110.789,00
4240	Plumillas traseras	UND	1	$ 93.100,00	$ 17.689,00	$ 110.789,00	$ 110.789,00
4241	Patin tensor	UND	1	$ 787.800,00	$ 149.682,00	$ 937.482,00	$ 937.482,00
4242	Neumatico	UND	1	$ 195.500,00	$ 37.145,00	$ 232.645,00	$ 232.645,00
4243	Axial direccion	UND	1	$ 887.100,00	$ 168.549,00	$ 1.055.649,00	$ 1.055.649,00
4244	Pines de ajuste	UND	1	$ 38.000,00	$ 7.220,00	$ 45.220,00	$ 45.220,00
	Retroexcavadora HYUNDAI						
	Consumibles Mantenimiento Preventivos Retroexcavadora HYUNDAI						
4245	Filtro hidraulico	UND	1	$ 577.500,00	$ 109.725,00	$ 687.225,00	$ 687.225,00
4246	Filtro combustible	UND	1	$ 471.700,00	$ 89.623,00	$ 561.323,00	$ 561.323,00
4247	Filtro trampa combustible	UND	1	$ 325.000,00	$ 61.750,00	$ 386.750,00	$ 386.750,00
4248	Filtro separador de combustible	UND	1	$ 120.900,00	$ 22.971,00	$ 143.871,00	$ 143.871,00
4249	Filtro de aceite	UND	1	$ 652.200,00	$ 123.918,00	$ 776.118,00	$ 776.118,00
4250	Filtro de aire principal	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4251	Filtro de aire Secundario	UND	1	$ 273.500,00	$ 51.965,00	$ 325.465,00	$ 325.465,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivos Retroexcavadora HYUNDAI						
4252	Discos de servotrasmision	UND	1	$ 2.579.200,00	$ 490.048,00	$ 3.069.248,00	$ 3.069.248,00
4253	Terminal bateria	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4254	Bateria 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4255	Dientes cucharon	UND	1	$ 206.500,00	$ 39.235,00	$ 245.735,00	$ 245.735,00
4256	Tornillos para cucharon	UND	1	$ 39.400,00	$ 7.486,00	$ 46.886,00	$ 46.886,00
4257	Tornillos para cuchilla balde	UND	1	$ 39.400,00	$ 7.486,00	$ 46.886,00	$ 46.886,00
4258	Cuchilla para balde	UND	1	$ 1.743.600,00	$ 331.284,00	$ 2.074.884,00	$ 2.074.884,00
4259	Bujes y pasadores cucharon	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4260	Bujes y pasadores balde	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4261	Cumpling bomba de motores	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4262	Termostato	UND	1	$ 495.300,00	$ 94.107,00	$ 589.407,00	$ 589.407,00
4263	Protector para estabilizadores	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4264	Empaquetaduras de botellas hidraulicas	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4265	Mangueras hidraulicas	UND	1	$ 575.700,00	$ 109.383,00	$ 685.083,00	$ 685.083,00
4266	Chip	UND	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
4267	Correa de accesorios con balinera tensora	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4268	Terminales direccion	UND	1	$ 1.339.100,00	$ 254.429,00	$ 1.593.529,00	$ 1.593.529,00
4269	Crucetas	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4270	Coupling	UND	1	$ 1.341.300,00	$ 254.847,00	$ 1.596.147,00	$ 1.596.147,00
4271	Bomba de agua	UND	1	$ 1.733.400,00	$ 329.346,00	$ 2.062.746,00	$ 2.062.746,00
4272	Radiador	UND	1	$ 7.583.193,28	$ 1.440.806,72	$ 9.024.000,00	$ 9.024.000,00
4273	Empaques de traccion delantera	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4274	Bomba hidraulica	UND	1	$ 8.098.400,00	$ 1.538.696,00	$ 9.637.096,00	$ 9.637.096,00
4275	Llanta 12-16.5 N.H.S. delantera	UND	1	$ 2.052.200,00	$ 389.918,00	$ 2.442.118,00	$ 2.442.118,00
4276	Llanta 19.5 L - 24 trasera	UND	1	$ 6.106.400,00	$ 1.160.216,00	$ 7.266.616,00	$ 7.266.616,00
4277	Arranque completo	UND	1	$ 2.558.700,00	$ 486.153,00	$ 3.044.853,00	$ 3.044.853,00
4278	Alternador completo	UND	1	$ 1.836.400,00	$ 348.916,00	$ 2.185.316,00	$ 2.185.316,00
4279	Exploradoras	UND	1	$ 397.200,00	$ 75.468,00	$ 472.668,00	$ 472.668,00

4280	Bombillo h3 24v	UND	1	$	36.400,00	$	6.916,00	$	43.316,00	$	43.316,00
4281	Bombillo 1034 24v	UND	1	$	26.000,00	$	4.940,00	$	30.940,00	$	30.940,00
4282	Bombillo 1141 24v	UND	1	$	26.000,00	$	4.940,00	$	30.940,00	$	30.940,00
4283	Mini fusibles	UND	1	$	5.300,00	$	1.007,00	$	6.307,00	$	6.307,00
4284	Fusibles	UND	1	$	5.300,00	$	1.007,00	$	6.307,00	$	6.307,00
4285	Maxifusibles	UND	1	$	5.300,00	$	1.007,00	$	6.307,00	$	6.307,00
4286	Elevadores	UND	1	$	77.500,00	$	14.725,00	$	92.225,00	$	92.225,00
4287	Sensor de temperatura	UND	1	$	701.700,00	$	133.323,00	$	835.023,00	$	835.023,00
4288	Sensor de aceite	UND	1	$	701.700,00	$	133.323,00	$	835.023,00	$	835.023,00
4289	Suiche de luces	UND	1	$	1.547.600,00	$	294.044,00	$	1.841.644,00	$	1.841.644,00
4290	Pito	UND	1	$	289.000,00	$	54.910,00	$	343.910,00	$	343.910,00
4291	Pito de reversa	UND	1	$	186.000,00	$	35.340,00	$	221.340,00	$	221.340,00
4292	Direccionales	UND	1	$	227.100,00	$	43.149,00	$	270.249,00	$	270.249,00
4293	Flasher	UND	1	$	87.900,00	$	16.701,00	$	104.601,00	$	104.601,00
4294	Motor de limpiabrisas	UND	1	$	1.547.600,00	$	294.044,00	$	1.841.644,00	$	1.841.644,00
4295	Suiche de limpiabrisas	UND	1	$	361.300,00	$	68.647,00	$	429.947,00	$	429.947,00
4296	Plumillas delanteras	UND	1	$	93.100,00	$	17.689,00	$	110.789,00	$	110.789,00
4297	Plumillas traseras	UND	1	$	93.100,00	$	17.689,00	$	110.789,00	$	110.789,00
4298	Patin tensor	UND	1	$	787.800,00	$	149.682,00	$	937.482,00	$	937.482,00
4299	Neumatico	UND	1	$	195.500,00	$	37.145,00	$	232.645,00	$	232.645,00
4300	Axial direccion	UND	1	$	887.100,00	$	168.549,00	$	1.055.649,00	$	1.055.649,00
4301	Pines de ajuste	UND	1	$	38.000,00	$	7.220,00	$	45.220,00	$	45.220,00
	VIBROCOMPACTADORES										
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo VIBROCOMPACTADORES										
4302	Despinche de llanta incluye desmonte y montaje	UND	1	$	165.200,00	$	31.388,00	$	196.588,00	$	196.588,00
4303	Engrasar maquina	UND	1	$	510.200,00	$	96.938,00	$	607.138,00	$	607.138,00
4304	Cambio de aceite, filtros de aire y filtros de Motor	UND	1	$	361.300,00	$	68.647,00	$	429.947,00	$	429.947,00
4305	Cambio de Aceite y filtros del sistema hidraulico	UND	1	$	670.700,00	$	127.433,00	$	798.133,00	$	798.133,00
4306	diagnostico de sistema electrico	UND	1	$	773.800,00	$	147.022,00	$	920.822,00	$	920.822,00
4307	Desmonte y montaje de alternador	UND	1	$	289.000,00	$	54.910,00	$	343.910,00	$	343.910,00
4308	Reparación de alternador	UND	1	$	361.300,00	$	68.647,00	$	429.947,00	$	429.947,00
4309	Desmonte y montaje de motor de arranque	UND	1	$	289.000,00	$	54.910,00	$	343.910,00	$	343.910,00
4310	Reparación de motor de arranque	UND	1	$	495.300,00	$	94.107,00	$	589.407,00	$	589.407,00
4311	Instalación de luces y faros	UND	1	$	258.200,00	$	49.058,00	$	307.258,00	$	307.258,00
4312	Sincronizacion	UND	1	$	1.908.700,00	$	362.653,00	$	2.271.353,00	$	2.271.353,00
4313	Servicio correctivo de fugas de aceite y agua de motor	UND	1	$	1.496.000,00	$	284.240,00	$	1.780.240,00	$	1.780.240,00
4314	Mantenimiento preventivo y calibración de bomba inyección	UND	1	$	1.599.100,00	$	303.829,00	$	1.902.929,00	$	1.902.929,00
4315	Reparación de bomba de inyección a todo costo	UND	1	$	5.003.600,00	$	950.684,00	$	5.954.284,00	$	5.954.284,00
4316	Reparación de inyectores	UND	1	$	1.217.400,00	$	231.306,00	$	1.448.706,00	$	1.448.706,00
4317	Desmonte y montaje de inyectores	UND	1	$	361.300,00	$	68.647,00	$	429.947,00	$	429.947,00
4318	Desmonte y montaje de bujias de precalentamiento	UND	1	$	191.000,00	$	36.290,00	$	227.290,00	$	227.290,00
4319	Desmonte y montaje correa accesorios	UND	1	$	247.800,00	$	47.082,00	$	294.882,00	$	294.882,00
4320	Mantenimiento preventivo y calibración bomba hidráulica	UND	1	$	2.827.100,00	$	537.149,00	$	3.364.249,00	$	3.364.249,00
4321	diagnostico y reparación de motores de vibración	UND	1	$	2.298.700,00	$	436.753,00	$	2.735.453,00	$	2.735.453,00
4322	diagnostico y reparación de motores de traslación	UND	1	$	4.597.200,00	$	873.468,00	$	5.470.668,00	$	5.470.668,00
4323	Reparación sistema articulación y dirección	UND	1	$	1.908.700,00	$	362.653,00	$	2.271.353,00	$	2.271.353,00
4324	Desmonte y montaje empaquetadura cilindros hidraulicos	UND	1	$	567.600,00	$	107.844,00	$	675.444,00	$	675.444,00
4325	servicio de latonería y pintura pieza por pieza	UND	1	$	980.200,00	$	186.238,00	$	1.166.438,00	$	1.166.438,00
4326	Reparación exhosto a todo costo	UND	1	$	1.857.000,00	$	352.830,00	$	2.209.830,00	$	2.209.830,00
4327	Mantenimiento de sistema de refrigeración (Bomba de agua, termostato, mangueras, radiador, refrigerante y deposito auxiliar refrigrente)	UND	1	$	1.805.600,00	$	343.064,00	$	2.148.664,00	$	2.148.664,00
4328	Desmonte y montaje de radiador	UND	1	$	670.700,00	$	127.433,00	$	798.133,00	$	798.133,00
4329	diagnostico y mantenimiento de bomba hidraulica auxiliar de los mandos	UND	1	$	1.289.700,00	$	245.043,00	$	1.534.743,00	$	1.534.743,00
4330	Desmonte y montaje de empaquetadura cilindros hidraulicos	UND	1	$	567.600,00	$	107.844,00	$	675.444,00	$	675.444,00
4331	diagnostico y mantenimiento sistema de bombeo de agua de los rodillos	UND	1	$	392.200,00	$	74.518,00	$	466.718,00	$	466.718,00
4332	Reparacion de deposito de agua para lubricar rodillos	UND	1	$	82.700,00	$	15.713,00	$	98.413,00	$	98.413,00
4333	Reparación de bomba de lubriación de agua para rodillos	UND	1	$	124.000,00	$	23.560,00	$	147.560,00	$	147.560,00
4334	Desmonte y montaje compresor de aire acondicionado	UND	1	$	488.100,00	$	92.739,00	$	580.839,00	$	580.839,00
4335	Desmonte y montaje bomba de agua motor	UND	1	$	412.200,00	$	78.318,00	$	490.518,00	$	490.518,00
4336	Desmonte y montaje radiador	UND	1	$	704.800,00	$	133.912,00	$	838.712,00	$	838.712,00
4337	Desmonte y montaje tarro auxiliar radiador	UND	1	$	195.400,00	$	37.126,00	$	232.526,00	$	232.526,00
4338	Recarga de aire acondicionado	UND	1	$	303.800,00	$	57.722,00	$	361.522,00	$	361.522,00
	Vibrocompactador CASE SV208 Marca: CASE Línea: SV208 Modelo: 2018 No. Serie: DDOSV208NJNTA2504 No. Motor: 68351324										
	Consumibles Mantenimiento Preventivo CASE SV208.										
4339	filtro aire primario	UND	1	$	410.700,00	$	78.033,00	$	488.733,00	$	488.733,00
4340	filtro aire secundario	UND	1	$	308.100,00	$	58.539,00	$	366.639,00	$	366.639,00
4341	filtro combustible	UND	1	$	204.400,00	$	38.836,00	$	243.236,00	$	243.236,00
4342	filtro de aceite	UND	1	$	346.200,00	$	65.778,00	$	411.978,00	$	411.978,00
4343	filtro separador de combustible	UND	1	$	201.400,00	$	38.266,00	$	239.666,00	$	239.666,00
4344	filtro trampa combustible	UND	1	$	191.000,00	$	36.290,00	$	227.290,00	$	227.290,00
4345	Filtro hidráulico	UND	1	$	191.000,00	$	36.290,00	$	227.290,00	$	227.290,00
4346	Filtro tanque hidráulico primario	UND	1	$	204.400,00	$	38.836,00	$	243.236,00	$	243.236,00
4347	Filtro tanque hidráulico segundario	UND	1	$	160.000,00	$	30.400,00	$	190.400,00	$	190.400,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo CASE SV208										
4348	Llantas 14.9 x 24r3	UND	1	$	4.420.700,00	$	839.933,00	$	5.260.633,00	$	5.260.633,00
4349	Bota llanta	UND	1	$	186.000,00	$	35.340,00	$	221.340,00	$	221.340,00

4350	Batería 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4351	Bomba auxiliar de combustible	UND	1	$ 1.894.500,00	$ 359.955,00	$ 2.254.455,00	$ 2.254.455,00
4352	Buje central transmisión dirección delantera	UND	1	$ 667.500,00	$ 126.825,00	$ 794.325,00	$ 794.325,00
4353	Kit empaquetadura motor hidráulico incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, juntas tóricas, empaques y casquillos o arandelas	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4354	Kit empaquetadura orbitrol incluye sellos hidráulicos, juntas tóricas (O-rings), retenes, empaques y arandelas	UND	1	$ 1.908.700,00	$ 362.653,00	$ 2.271.353,00	$ 2.271.353,00
4355	Kit empaquetadura de motor incluye juntas de culata, juntas de múltiple (admisión y escape), retenes de cigüeñal, sellos de válvulas, juntas de tapa de balancines, anillos O-ring	UND	1	$ 2.579.200,00	$ 490.048,00	$ 3.069.248,00	$ 3.069.248,00
4356	Manguera hidráulico	UND	1	$ 364.500,00	$ 69.255,00	$ 433.755,00	$ 433.755,00
4357	Pasador	UND	1	$ 491.200,00	$ 93.328,00	$ 584.528,00	$ 584.528,00
4358	Rodamientos de cilindro	UND	1	$ 816.200,00	$ 155.078,00	$ 971.278,00	$ 971.278,00
4359	Rotula	UND	1	$ 459.300,00	$ 87.267,00	$ 546.567,00	$ 546.567,00
4360	Motor de arranque	UND	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
4361	Juego de escobillas	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4362	Alternador	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4363	Bomba hidraulica	UND	1	$ 10.110.200,00	$ 1.920.938,00	$ 12.031.138,00	$ 12.031.138,00
4364	Correa de accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4365	Farola 24V	UND	1	$ 444.300,00	$ 84.417,00	$ 528.717,00	$ 528.717,00
4366	Stop 24V	UND	1	$ 411.100,00	$ 78.109,00	$ 489.209,00	$ 489.209,00
4367	Direccionales 24V	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4368	Bombillo 24V	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
4369	Esparragos traceros con tuerca y arandelas	UND	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
4370	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4371	Deposito de Agua rifregerante	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4372	Asbesto banda de frenos	UND	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
4373	Kit Motor hidraulico de traslacion incluye sellos hidráulicos, retenes, juntas tóricas (O-rings), empaques, arandelas de presión, bujes o casquillos	UND	1	$ 7.737.400,00	$ 1.470.106,00	$ 9.207.506,00	$ 9.207.506,00
4374	Soportes de caucho o goma para sistema de vibracion	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4375	Grasera	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
	Vibrocompactador Línea: CA15C Marca: DYNAPAC Línea: CA15C						
	Consumibles Mantenimiento Preventivo Marca: DYNAPAC						
4376	filtro aire primario	UND	1	$ 410.700,00	$ 78.033,00	$ 488.733,00	$ 488.733,00
4377	filtro aire secundario	UND	1	$ 308.100,00	$ 58.539,00	$ 366.639,00	$ 366.639,00
4378	filtro combustible	UND	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
4379	Filtro de aceite	UN	1	$ 346.200,00	$ 65.778,00	$ 411.978,00	$ 411.978,00
4380	filtro separador de combustible	UND	1	$ 201.400,00	$ 38.266,00	$ 239.666,00	$ 239.666,00
4381	filtro trampa combustible	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4382	Filtro hidráulico	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4383	Filtro tanque hidráulico primario	UND	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
4384	Filtro tanque hidráulico segundario	UND	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00	$ 190.400,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo Marca: DYNAPAC						
4385	Llantas 14.9 x 24r3	UND	1	$ 4.420.700,00	$ 839.933,00	$ 5.260.633,00	$ 5.260.633,00
4386	Bota llanta	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4387	Batería 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4388	Bomba auxiliar de combustible	UND	1	$ 1.894.500,00	$ 359.955,00	$ 2.254.455,00	$ 2.254.455,00
4389	Buje central transmisión dirección delantera	UND	1	$ 667.500,00	$ 126.825,00	$ 794.325,00	$ 794.325,00
4390	Kit empaquetadura motor hidráulico incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, juntas tóricas, empaques y casquillos o arandelas	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4391	Kit empaquetadura orbitrol incluye sellos hidráulicos, juntas tóricas (O-rings), retenes, empaques y arandelas	UND	1	$ 1.908.700,00	$ 362.653,00	$ 2.271.353,00	$ 2.271.353,00
4392	Kit empaquetadura de motor incluye juntas de culata, juntas de múltiple (admisión y escape), retenes de cigüeñal, sellos de válvulas, juntas de tapa de balancines, anillos O-ring	UND	1	$ 2.579.200,00	$ 490.048,00	$ 3.069.248,00	$ 3.069.248,00
4393	Manguera hidráulico	UND	1	$ 364.500,00	$ 69.255,00	$ 433.755,00	$ 433.755,00
4394	Pasador	UND	1	$ 491.200,00	$ 93.328,00	$ 584.528,00	$ 584.528,00
4395	Rodamientos de cilindro	UND	1	$ 816.200,00	$ 155.078,00	$ 971.278,00	$ 971.278,00
4396	Rotula	UND	1	$ 459.300,00	$ 87.267,00	$ 546.567,00	$ 546.567,00
4397	Motor de arranque	UND	1	$ 1.702.400,00	$ 323.456,00	$ 2.025.856,00	$ 2.025.856,00
4398	Juego de escobillas	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4399	Alternador	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4400	Bomba hidraulica	UND	1	$ 10.110.200,00	$ 1.920.938,00	$ 12.031.138,00	$ 12.031.138,00
4401	Correa de accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4402	Farola 24V	UND	1	$ 444.300,00	$ 84.417,00	$ 528.717,00	$ 528.717,00
4403	Stop 24V	UND	1	$ 411.100,00	$ 78.109,00	$ 489.209,00	$ 489.209,00
4404	Direccionales 24V	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4405	Bombillo 24V	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
4406	Esparragos traceros con tuerca y arandelas	UND	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
4407	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4408	Deposito de Agua rifregerante	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4409	Asbesto banda de frenos	UND	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
4410	Kit Motor hidraulico de traslacion incluye sellos hidráulicos, retenes, juntas tóricas (O-rings), empaques, arandelas de presión, bujes o casquillos	UND	1	$ 7.737.400,00	$ 1.470.106,00	$ 9.207.506,00	$ 9.207.506,00
4411	Soportes de caucho o goma para sistema de vibracion	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4412	Grasera	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00

	Vibrocompactador Marca: XCMG Línea:CV83U						
	Consumibles Mantenimiento Preventivo Marca: XCMG						
4413	filtro aire primario	UND	1	$ 431.600,00	$ 82.004,00	$ 513.604,00	$ 513.604,00
4414	filtro aire secundario	UND	1	$ 323.800,00	$ 61.522,00	$ 385.322,00	$ 385.322,00
4415	filtro combustible	UND	1	$ 214.800,00	$ 40.812,00	$ 255.612,00	$ 255.612,00
4416	Filtro de aceite	UN	1	$ 363.800,00	$ 69.122,00	$ 432.922,00	$ 432.922,00
4417	filtro separador de combustible	UND	1	$ 211.600,00	$ 40.204,00	$ 251.804,00	$ 251.804,00
4418	filtro trampa combustible	UND	1	$ 200.700,00	$ 38.133,00	$ 238.833,00	$ 238.833,00
4419	Filtro hidráulico	UND	1	$ 200.700,00	$ 38.133,00	$ 238.833,00	$ 238.833,00
4420	Filtro tanque hidráulico primario	UND	1	$ 214.800,00	$ 40.812,00	$ 255.612,00	$ 255.612,00
4421	Filtro tanque hidráulico segundario	UND	1	$ 168.200,00	$ 31.958,00	$ 200.158,00	$ 200.158,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo Marca: XCMG						
4422	Llantas 14.9 x 24r3	UND	1	$ 4.646.100,00	$ 882.759,00	$ 5.528.859,00	$ 5.528.859,00
4423	Bota llanta	UND	1	$ 195.400,00	$ 37.126,00	$ 232.526,00	$ 232.526,00
4424	Batería 30H 1200	UND	1	$ 865.500,00	$ 164.445,00	$ 1.029.945,00	$ 1.029.945,00
4425	Bomba auxiliar de combustible	UND	1	$ 1.991.200,00	$ 378.328,00	$ 2.369.528,00	$ 2.369.528,00
4426	Buje central transmisión dirección delantera	UND	1	$ 701.600,00	$ 133.304,00	$ 834.904,00	$ 834.904,00
4427	Kit empaquetadura motor hidráulico incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, juntas tóricas, empaques y casquillos o arandelas	UND	1	$ 1.355.500,00	$ 257.545,00	$ 1.613.045,00	$ 1.613.045,00
4428	Kit empaquetadura orbitrol incluye sellos hidráulicos, juntas tóricas (O-rings), retenes, empaques y arandelas	UND	1	$ 2.006.000,00	$ 381.140,00	$ 2.387.140,00	$ 2.387.140,00
4429	Kit empaquetadura de motor incluye juntas de culata, juntas de múltiple (admisión y escape), retenes de cigüeñal, sellos de válvulas, juntas de tapa de balancines, anillos O-ring	UND	1	$ 2.710.700,00	$ 515.033,00	$ 3.225.733,00	$ 3.225.733,00
4430	Manguera hidráulico	UND	1	$ 383.000,00	$ 72.770,00	$ 455.770,00	$ 455.770,00
4431	Pasador	UND	1	$ 516.300,00	$ 98.097,00	$ 614.397,00	$ 614.397,00
4432	Rodamientos de cilindro	UND	1	$ 857.800,00	$ 162.982,00	$ 1.020.782,00	$ 1.020.782,00
4433	Rotula	UND	1	$ 482.700,00	$ 91.713,00	$ 574.413,00	$ 574.413,00
4434	Motor de arranque	UND	1	$ 1.789.200,00	$ 339.948,00	$ 2.129.148,00	$ 2.129.148,00
4435	Juego de escobillas	UND	1	$ 200.700,00	$ 38.133,00	$ 238.833,00	$ 238.833,00
4436	Alternador	UND	1	$ 1.355.500,00	$ 257.545,00	$ 1.613.045,00	$ 1.613.045,00
4437	Bomba hidraulica	UND	1	$ 10.625.800,00	$ 2.018.902,00	$ 12.644.702,00	$ 12.644.702,00
4438	Correa de accesorios	UND	1	$ 271.400,00	$ 51.566,00	$ 322.966,00	$ 322.966,00
4439	Farola 24V	UND	1	$ 466.900,00	$ 88.711,00	$ 555.611,00	$ 555.611,00
4440	Stop 24V	UND	1	$ 432.100,00	$ 82.099,00	$ 514.199,00	$ 514.199,00
4441	Direccionales 24V	UND	1	$ 200.700,00	$ 38.133,00	$ 238.833,00	$ 238.833,00
4442	Bombillo 24V	UND	1	$ 27.300,00	$ 5.187,00	$ 32.487,00	$ 32.487,00
4443	Esparragos traceros con tuerca y arandelas	UND	1	$ 139.000,00	$ 26.410,00	$ 165.410,00	$ 165.410,00
4444	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UND	1	$ 379.600,00	$ 72.124,00	$ 451.724,00	$ 451.724,00
4445	Deposito de Agua rifregerante	UND	1	$ 865.500,00	$ 164.445,00	$ 1.029.945,00	$ 1.029.945,00
4446	Asbesto banda de frenos	UND	1	$ 596.600,00	$ 113.354,00	$ 709.954,00	$ 709.954,00
4447	Kit Motor hidraulico de traslacion incluye sellos hidráulicos, retenes, juntas tóricas (O-rings), empaques, arandelas de presión, bujes o casquillos	UND	1	$ 8.132.100,00	$ 1.545.099,00	$ 9.677.199,00	$ 9.677.199,00
4448	Soportes de caucho o goma para sistema de vibracion	UND	1	$ 813.400,00	$ 154.546,00	$ 967.946,00	$ 967.946,00
4449	Grasera	UND	1	$ 271.400,00	$ 51.566,00	$ 322.966,00	$ 322.966,00
	Vibrocompactador CASE DV26						
	Consumibles Mantenimiento Preventivo CASE DV26						
4450	filtro aire primario	UND	1	$ 204.100,00	$ 38.779,00	$ 242.879,00	$ 242.879,00
4451	filtro aire secundario	UND	1	$ 247.900,00	$ 47.101,00	$ 295.001,00	$ 295.001,00
4452	filtro combustible	UND	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
4453	filtro de aceite	UN	1	$ 346.200,00	$ 65.778,00	$ 411.978,00	$ 411.978,00
4454	filtro separador de combustible	UND	1	$ 110.900,00	$ 21.071,00	$ 131.971,00	$ 131.971,00
4455	filtro trampa combustible	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4456	Filtro hidráulico	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4457	Filtro tanque hidráulico primario	UND	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
4458	Filtro tanque hidráulico segundario	UND	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00	$ 190.400,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo CASE DV26						
4459	Bateria 34R-950X	UND	1	$ 671.500,00	$ 127.585,00	$ 799.085,00	$ 799.085,00
4460	Bomba auxiliar de combustible	UND	1	$ 1.599.100,00	$ 303.829,00	$ 1.902.929,00	$ 1.902.929,00
4461	Buje central transmisión dirección delantera	UND	1	$ 667.400,00	$ 126.806,00	$ 794.206,00	$ 794.206,00
4462	Kit empaquetadura motor hidráulico incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, juntas tóricas, empaques y casquillos o arandelas,	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4463	Kit empaquetadura orbitrol incluye incluye sellos hidráulicos, juntas tóricas (O-rings), retenes, empaques y arandelas	UND	1	$ 1.908.700,00	$ 362.653,00	$ 2.271.353,00	$ 2.271.353,00
4464	Kit empaquetadura de motor incluye componentes como juntas de culata, juntas de múltiple (admisión y escape), retenes de cigüeñal, sellos de válvulas, juntas de tapa de balancines, anillos O-ring	UND	1	$ 2.393.500,00	$ 454.765,00	$ 2.848.265,00	$ 2.848.265,00
4465	Manguera hidráulico	UND	1	$ 364.500,00	$ 69.255,00	$ 433.755,00	$ 433.755,00
4466	Pasador	UND	1	$ 309.400,00	$ 58.786,00	$ 368.186,00	$ 368.186,00
4467	Rodamientos de cilindro	UND	1	$ 816.200,00	$ 155.078,00	$ 971.278,00	$ 971.278,00
4468	Rotula	UND	1	$ 459.300,00	$ 87.267,00	$ 546.567,00	$ 546.567,00
4469	Motor de arranque	UND	1	$ 1.678.200,00	$ 318.858,00	$ 1.997.058,00	$ 1.997.058,00
4470	Juego de escobillas	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4471	Alternador	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4472	Bomba hidraulica	UND	1	$ 4.111.200,00	$ 781.128,00	$ 4.892.328,00	$ 4.892.328,00
4473	Correa de accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4474	Farola 24V	UND	1	$ 444.300,00	$ 84.417,00	$ 528.717,00	$ 528.717,00
4475	Stop 24V	UND	1	$ 411.100,00	$ 78.109,00	$ 489.209,00	$ 489.209,00
4476	Direccionales 24V	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4477	Bombillo 24V	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00

4478	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4479	Deposito de Agua rifregerante	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4480	Asbesto banda de frenos	UND	1	$ 397.200,00	$ 75.468,00	$ 472.668,00	$ 472.668,00
4481	Kit Motor hidraulico de traslacion incluye incluye sellos hidráulicos, retenes, juntas tóricas (O-rings), empaques, arandelas de presión y, en algunos casos, bujes o casquillos	UND	1	$ 7.737.400,00	$ 1.470.106,00	$ 9.207.506,00	$ 9.207.506,00
4482	Soportes de caucho o goma para sistema de vibracion	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4483	Grasera	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
	Vibrocompactador HAMM Marca: HAMM Línea: HD12 Modelo: 2023	Vibrocompactador HAMM Marca: HAMM Línea: HD12 Modelo: 2026					
	Consumibles Mantenimiento Preventivo HAMM						
4484	filtro aire primario	UND	1	$ 204.100,00	$ 38.779,00	$ 242.879,00	$ 242.879,00
4485	filtro aire secundario	UND	1	$ 247.900,00	$ 47.101,00	$ 295.001,00	$ 295.001,00
4486	filtro combustible	UND	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
4487	filtro de aceite	UN	1	$ 346.200,00	$ 65.778,00	$ 411.978,00	$ 411.978,00
4488	filtro separador de combustible	UND	1	$ 110.900,00	$ 21.071,00	$ 131.971,00	$ 131.971,00
4489	filtro trampa combustible	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4490	Filtro hidráulico	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4491	Filtro tanque hidráulico primario	UND	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
4492	Filtro tanque hidráulico segundario	UND	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00	$ 190.400,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo HAMM						
4493	Bateria 34R-950X	UND	1	$ 671.500,00	$ 127.585,00	$ 799.085,00	$ 799.085,00
4494	Bomba auxiliar de combustible	UND	1	$ 1.599.100,00	$ 303.829,00	$ 1.902.929,00	$ 1.902.929,00
4495	Buje central transmisión dirección delantera	UND	1	$ 667.400,00	$ 126.806,00	$ 794.206,00	$ 794.206,00
4496	Kit empaquetadura motor hidráulico incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, juntas tóricas, empaques y a veces casquillos o arandelas	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4497	Kit empaquetadura orbitrol incluye sellos hidráulicos, juntas tóricas (O-rings), retenes, empaques y arandelas	UND	1	$ 1.908.700,00	$ 362.653,00	$ 2.271.353,00	$ 2.271.353,00
4498	Kit empaquetadura de motor incluye incluye componentes como juntas de culata, juntas de múltiple (admisión y escape), retenes de cigüeñal, sellos de válvulas, juntas de tapa de balancines, anillos O-ring	UND	1	$ 2.393.500,00	$ 454.765,00	$ 2.848.265,00	$ 2.848.265,00
4499	Manguera hidráulico	UND	1	$ 364.500,00	$ 69.255,00	$ 433.755,00	$ 433.755,00
4500	Pasador	UND	1	$ 309.400,00	$ 58.786,00	$ 368.186,00	$ 368.186,00
4501	Rodamientos de cilindro	UND	1	$ 816.200,00	$ 155.078,00	$ 971.278,00	$ 971.278,00
4502	Rotula	UND	1	$ 459.300,00	$ 87.267,00	$ 546.567,00	$ 546.567,00
4503	Motor de arranque	UND	1	$ 1.678.200,00	$ 318.858,00	$ 1.997.058,00	$ 1.997.058,00
4504	Juego de escobillas	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4505	Alternador	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4506	Bomba hidraulica	UND	1	$ 4.111.200,00	$ 781.128,00	$ 4.892.328,00	$ 4.892.328,00
4507	Correa de accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4508	Farola 24V	UND	1	$ 444.300,00	$ 84.417,00	$ 528.717,00	$ 528.717,00
4509	Stop 24V	UND	1	$ 411.100,00	$ 78.109,00	$ 489.209,00	$ 489.209,00
4510	Direccionales 24V	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4511	Bombillo 24V	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
4512	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4513	Deposito de Agua rifregerante	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4514	Asbesto banda de frenos	UND	1	$ 397.200,00	$ 75.468,00	$ 472.668,00	$ 472.668,00
4515	Kit Motor hidraulico de traslacion incluye sellos hidráulicos, retenes, juntas tóricas (O-rings), empaques, arandelas de presión y bujes o casquillos	UND	1	$ 7.737.400,00	$ 1.470.106,00	$ 9.207.506,00	$ 9.207.506,00
4516	Soportes de caucho o goma para sistema de vibracion	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4517	Grasera	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
	Vibrocompactador CASE DV36-107 Marca: CASE. Línea: DV36. Modelo: 2017. No. Serie: DDDODV36NHNTV0107. No. Motor: W7959.	Vibrocompactador CASE DV36-125 Marca: CASE. Línea: DV36. Modelo: 2017. No. Serie:					
	Consumibles Mantenimiento Preventivo CASE DV36						
4518	filtro aire primario	UND	1	$ 204.100,00	$ 38.779,00	$ 242.879,00	$ 242.879,00
4519	filtro aire secundario	UND	1	$ 247.900,00	$ 47.101,00	$ 295.001,00	$ 295.001,00
4520	filtro combustible	UND	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
4521	filtro de aceite	UN	1	$ 346.200,00	$ 65.778,00	$ 411.978,00	$ 411.978,00
4522	filtro separador de combustible	UND	1	$ 110.900,00	$ 21.071,00	$ 131.971,00	$ 131.971,00
4523	filtro trampa combustible	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4524	Filtro hidráulico	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4525	Filtro tanque hidráulico primario	UND	1	$ 204.400,00	$ 38.836,00	$ 243.236,00	$ 243.236,00
4526	Filtro tanque hidráulico segundario	UND	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00	$ 190.400,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo CASE DV36						
4527	Bateria 34R-950X	UND	1	$ 671.500,00	$ 127.585,00	$ 799.085,00	$ 799.085,00
4528	Bomba auxiliar de combustible	UND	1	$ 1.599.100,00	$ 303.829,00	$ 1.902.929,00	$ 1.902.929,00
4529	Buje central transmisión dirección delantera	UND	1	$ 667.400,00	$ 126.806,00	$ 794.206,00	$ 794.206,00
4530	Manguera hidráulico	UND	1	$ 364.500,00	$ 69.255,00	$ 433.755,00	$ 433.755,00
4531	Pasador	UND	1	$ 309.400,00	$ 58.786,00	$ 368.186,00	$ 368.186,00
4532	Rodamientos de cilindro	UND	1	$ 816.200,00	$ 155.078,00	$ 971.278,00	$ 971.278,00
4533	Rotula	UND	1	$ 459.300,00	$ 87.267,00	$ 546.567,00	$ 546.567,00
4534	Motor de arranque	UND	1	$ 1.678.200,00	$ 318.858,00	$ 1.997.058,00	$ 1.997.058,00
4535	Juego de escobillas	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4536	Alternador	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4537	Bomba hidraulica	UND	1	$ 4.111.200,00	$ 781.128,00	$ 4.892.328,00	$ 4.892.328,00
4538	Correa de accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4539	Farola 24V	UND	1	$ 444.300,00	$ 84.417,00	$ 528.717,00	$ 528.717,00
4540	Stop 24V	UND	1	$ 411.100,00	$ 78.109,00	$ 489.209,00	$ 489.209,00

4541	Direccionales 24V	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4542	Bombillo 24V	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
4543	Tornilllos , tuercas, arandelas, guasas en general	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4544	Deposito de Agua rifregerante	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4545	Asbesto banda de frenos	UND	1	$ 397.200,00	$ 75.468,00	$ 472.668,00	$ 472.668,00
4546	Kit Motor hidraulico de traslacion incluye sellos hidráulicos, retenes, juntas tóricas (O-rings), empaques, arandelas de presión y bujes o casquillos	UND	1	$ 7.737.400,00	$ 1.470.106,00	$ 9.207.506,00	$ 9.207.506,00
4547	Soportes de caucho o goma para sistema de vibracion	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4548	Grasera	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
	MINICARGADOR						
	Mini Cargador CASE						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo CASE SB200						
4549	Cambio aceite, filtros de aceite y de combustible de Motor	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4550	Engrase maquinaria	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4551	Escaneo	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4552	diagnostico de sistema electrico	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4553	Desmonte y montaje de alternador	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4554	Reparación de alternador	UND	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
4555	Desmonte y montaje de motor de arranque	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4556	Reparación de motor de arranque	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4557	Instalación de luces y faros	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
4558	Revisión general del motor	UND	1	$ 2.579.200,00	$ 490.048,00	$ 3.069.248,00	$ 3.069.248,00
4559	Mantenimiento preventivo y calibración de bomba inyección	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4560	Reparación de bomba de inyección a todo costo	UND	1	$ 6.846.000,00	$ 1.300.740,00	$ 8.146.740,00	$ 8.146.740,00
4561	Reparación de inyectores	UND	1	$ 1.738.400,00	$ 330.296,00	$ 2.068.696,00	$ 2.068.696,00
4562	Desmonte y montaje de inyectores	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4563	Sincronizacion	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4564	Desmonte y montaje de bujias de precalentamiento	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4565	Desmonte y montaje correa accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4566	Calibración bomba hidráulica	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4567	Despinche con desmonte y montaje de llanta	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4568	Instalacion pasador balde	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4569	Desmonte y montaje buje balde	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4570	Desmonte y montaje Joystick izquierdo	UND	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
4571	Desmonte y montaje Joystick derecho	UND	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
572	Instalacion cuchilla frontal del balde	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
4573	Instalacion trampa combustible	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4574	Desmonte y montaje electro válvulas	UND	1	$ 2.920.800,00	$ 554.952,00	$ 3.475.752,00	$ 3.475.752,00
4575	Desmonte y montaje empaquetadura gatos hidraulicos	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4576	Desmonte y montaje magueras hidraulicas	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4577	Desmonte y montaje arranque completo	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4578	Desmonte y montaje Alternador completo	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4579	Desmonte y montaje Radiador	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4580	Desmonte y montaje tanque auxiliar radiador	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4581	Instalacion Bomba de agua	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4582	Desmonte y montaje termostato	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4583	Desmonte y montaje valvulas conectoras de equipos	UND	1	$ 1.238.100,00	$ 235.239,00	$ 1.473.339,00	$ 1.473.339,00
4584	Desmonte y montaje de exploradoras	UND	1	$ 79.100,00	$ 15.029,00	$ 94.129,00	$ 94.129,00
4585	Desmonte y montaje fusibles, incluye identificación del fusible dañado	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4586	Desmonte y montaje de elevadores de corriente, incluye identifiación del elevador dañado	UND	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
4587	Reparación de instalacion electrica	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4588	Desmonte y montaje sensor de temperatura	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4589	Desmonte y montaje sensor de aceite	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4590	Desmonte y montaje suich de luces	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4591	Desmonte y montaje pito de reversa	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo y Correctivo CASE SB200						
4592	Bateria 34R-950X	UND	1	$ 671.500,00	$ 127.585,00	$ 799.085,00	$ 799.085,00
4593	Llanta 12-16.5 NHS	UND	1	$ 2.052.200,00	$ 389.918,00	$ 2.442.118,00	$ 2.442.118,00
4594	Filtro combustible Star 1160-243	UND	1	$ 180.600,00	$ 34.314,00	$ 214.914,00	$ 214.914,00
4595	Filtro combustible SEP filter 1034	UND	1	$ 175.500,00	$ 33.345,00	$ 208.845,00	$ 208.845,00
4596	Filtro aceite motor powel pc 73-28	UND	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
4597	Filtro de aire G-ten SET RS 35-44/45	UND	1	$ 183.800,00	$ 34.922,00	$ 218.722,00	$ 218.722,00
598	Filtro de aire secundario	UND	1	$ 143.000,00	$ 27.170,00	$ 170.170,00	$ 170.170,00
4599	Pasador balde	UND	1	$ 617.200,00	$ 117.268,00	$ 734.468,00	$ 734.468,00
4600	Buje balde	UND	1	$ 307.600,00	$ 58.444,00	$ 366.044,00	$ 366.044,00
4601	Joystick izquierdo	UND	1	$ 2.468.200,00	$ 468.958,00	$ 2.937.158,00	$ 2.937.158,00
4602	Joystick derecho	UND	1	$ 2.468.200,00	$ 468.958,00	$ 2.937.158,00	$ 2.937.158,00
4603	Cuchilla frontal del balde	UND	1	$ 1.545.600,00	$ 293.664,00	$ 1.839.264,00	$ 1.839.264,00
4604	Correa de accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4605	Trampa combustible	UND	1	$ 1.496.000,00	$ 284.240,00	$ 1.780.240,00	$ 1.780.240,00
4606	Electro válvulas	UND	1	$ 4.753.400,00	$ 903.146,00	$ 5.656.546,00	$ 5.656.546,00
4607	Empaquetadura gatos hidraulicos	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4608	Magueras hidraulicas	UND	1	$ 617.200,00	$ 117.268,00	$ 734.468,00	$ 734.468,00
4609	Arranque completo	UND	1	$ 2.765.000,00	$ 525.350,00	$ 3.290.350,00	$ 3.290.350,00
4610	Alternador completo	UND	1	$ 1.527.000,00	$ 290.130,00	$ 1.817.130,00	$ 1.817.130,00
4611	Radiador	UND	1	$ 3.455.300,00	$ 656.507,00	$ 4.111.807,00	$ 4.111.807,00
4612	Tanque auxiliar radiador	UND	1	$ 617.200,00	$ 117.268,00	$ 734.468,00	$ 734.468,00
4613	Bomba de agua	UND	1	$ 2.042.800,00	$ 388.132,00	$ 2.430.932,00	$ 2.430.932,00
4614	Termostato	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4615	Valvulas conectoras de equipos	UND	1	$ 1.496.000,00	$ 284.240,00	$ 1.780.240,00	$ 1.780.240,00
4616	Tronillos de cuchilla	UND	1	$ 39.400,00	$ 7.486,00	$ 46.886,00	$ 46.886,00
4617	Acoples rapidos hidraulicos rotomartillo	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4618	Acoples rapidos hidraulicos mini excavadora	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00

4619	Acoples rapidos hidraulicos cilindro para compactar	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4620	Exploradoras	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4621	Mini fusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4622	Maxifusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4623	Elevadores	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4624	Sensor de temperatura	UND	1	$ 770.000,00	$ 146.300,00	$ 916.300,00	$ 916.300,00
4625	Sensor de aceite	UND	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
4626	Suiche de luces	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4627	Pito de reversa	UND	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
4628	Tapizado silla	UND	1	$ 598.400,00	$ 113.696,00	$ 712.096,00	$ 712.096,00
	Mini Cargador						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo KING						
4629	Cambio aceite, filtros de aceite y de combustible de Motor	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4630	Engrase maquinaria	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4631	Escaneo	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4632	diagnostico de sistema electrico	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4633	Desmonte y montaje de alternador	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4634	Reparación de alternador	UND	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
4635	Desmonte y montaje de motor de arranque	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4636	Reparación de motor de arranque	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4637	Instalación de luces y faros	UND	1	$ 67.200,00	$ 12.768,00	$ 79.968,00	$ 79.968,00
4638	Revisión general del motor	UND	1	$ 2.579.200,00	$ 490.048,00	$ 3.069.248,00	$ 3.069.248,00
4639	Mantenimiento preventivo y calibración de bomba inyección	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4640	Reparación de bomba de inyección a todo costo	UND	1	$ 6.846.000,00	$ 1.300.740,00	$ 8.146.740,00	$ 8.146.740,00
4641	Reparación de inyectores	UND	1	$ 1.738.400,00	$ 330.296,00	$ 2.068.696,00	$ 2.068.696,00
4642	Desmonte y montaje de inyectores	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4643	Sincronizacion	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4644	Desmonte y montaje de bujias de precalentamiento	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4645	Desmonte y montaje correa accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4646	Calibración bomba hidráulica	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4647	Despinche con desmonte y montaje de llanta	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4648	Instalacion pasador balde	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4649	Desmonte y montaje buje balde	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4650	Desmonte y montaje Joystick izquierdo	UND	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
4651	Desmonte y montaje Joystick derecho	UND	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
4652	Instalacion cuchilla frontal del balde	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
4653	Instalacion trampa combustible	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4654	Desmonte y montaje electro válvulas	UND	1	$ 2.920.800,00	$ 554.952,00	$ 3.475.752,00	$ 3.475.752,00
4655	Desmonte y montaje empaquetadura gatos hidraulicos	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4656	Desmonte y montaje magueras hidraulicas	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4657	Desmonte y montaje arranque completo	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4658	Desmonte y montaje Alternador completo	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4659	Desmonte y montaje Radiador	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4660	Desmonte y montaje tanque auxiliar radiador	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4661	Instalacion Bomba de agua	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4662	Desmonte y montaje termostato	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4663	Desmonte y montaje valvulas conectoras de equipos	UND	1	$ 1.238.100,00	$ 235.239,00	$ 1.473.339,00	$ 1.473.339,00
4664	Desmonte y montaje de exploradoras	UND	1	$ 79.100,00	$ 15.029,00	$ 94.129,00	$ 94.129,00
4665	Desmonte y montaje fusibles, incluye identificación del fusible dañado	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4666	Desmonte y montaje de elevadores de corriente, incluye identifiación del elevador dañado	UND	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
4667	Reparación de instalacion electrica	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4668	Desmonte y montaje sensor de temperatura	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4669	Desmonte y montaje sensor de aceite	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4670	Desmonte y montaje suich de luces	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4671	Desmonte y montaje pito de reversa	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo y Correctivo KING						
4672	Bateria 34R-950X	UND	1	$ 671.500,00	$ 127.585,00	$ 799.085,00	$ 799.085,00
4673	Llanta 12-16.5 NHS	UND	1	$ 2.052.200,00	$ 389.918,00	$ 2.442.118,00	$ 2.442.118,00
4674	Filtro combustible Star 1160-243	UND	1	$ 180.600,00	$ 34.314,00	$ 214.914,00	$ 214.914,00
4675	Filtro combustible SEP filter 1034	UND	1	$ 175.500,00	$ 33.345,00	$ 208.845,00	$ 208.845,00
4676	Filtro aceite motor powel pc 73-28	UND	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
4677	Filtro de aire G-ten SET RS 35-44/45	UND	1	$ 183.800,00	$ 34.922,00	$ 218.722,00	$ 218.722,00
4678	Filtro de aire secundario	UND	1	$ 143.000,00	$ 27.170,00	$ 170.170,00	$ 170.170,00
4679	Pasador balde	UND	1	$ 617.200,00	$ 117.268,00	$ 734.468,00	$ 734.468,00
4680	Buje balde	UND	1	$ 307.600,00	$ 58.444,00	$ 366.044,00	$ 366.044,00
4681	Joystick izquierdo	UND	1	$ 2.468.200,00	$ 468.958,00	$ 2.937.158,00	$ 2.937.158,00
4682	Joystick derecho	UND	1	$ 2.468.200,00	$ 468.958,00	$ 2.937.158,00	$ 2.937.158,00
4683	Cuchilla frontal del balde	UND	1	$ 1.545.600,00	$ 293.664,00	$ 1.839.264,00	$ 1.839.264,00
4684	Correa de accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4685	Trampa combustible	UND	1	$ 1.496.000,00	$ 284.240,00	$ 1.780.240,00	$ 1.780.240,00
4686	Electro válvulas	UND	1	$ 4.753.400,00	$ 903.146,00	$ 5.656.546,00	$ 5.656.546,00
4687	Empaquetadura gatos hidraulicos	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4688	Magueras hidraulicas	UND	1	$ 617.200,00	$ 117.268,00	$ 734.468,00	$ 734.468,00
4689	Arranque completo	UND	1	$ 2.765.000,00	$ 525.350,00	$ 3.290.350,00	$ 3.290.350,00
4690	Alternador completo	UND	1	$ 1.527.000,00	$ 290.130,00	$ 1.817.130,00	$ 1.817.130,00
4691	Radiador	UND	1	$ 3.455.300,00	$ 656.507,00	$ 4.111.807,00	$ 4.111.807,00
4692	Tanque auxiliar radiador	UND	1	$ 617.200,00	$ 117.268,00	$ 734.468,00	$ 734.468,00
4693	Bomba de agua	UND	1	$ 2.042.800,00	$ 388.132,00	$ 2.430.932,00	$ 2.430.932,00
4694	Termostato	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4695	Valvulas conectoras de equipos	UND	1	$ 1.496.000,00	$ 284.240,00	$ 1.780.240,00	$ 1.780.240,00
4696	Tronillos de cuchilla	UND	1	$ 39.400,00	$ 7.486,00	$ 46.886,00	$ 46.886,00
4697	Acoples rapidos hidraulicos rotomartillo	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4698	Acoples rapidos hidraulicos mini excavadora	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4699	Acoples rapidos hidraulicos cilindro para compactar	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00

4700	Exploradoras	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4701	Mini fusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4702	Maxifusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4703	Elevadores	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4704	Sensor de temperatura	UND	1	$ 770.000,00	$ 146.300,00	$ 916.300,00	$ 916.300,00
4705	Sensor de aceite	UND	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
4706	Suiche de luces	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4707	Pito de reversa	UND	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
4708	Tapizado silla	UND	1	$ 598.400,00	$ 113.696,00	$ 712.096,00	$ 712.096,00
	PAVIMENTADORA						
	Pavimentadora						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo y Correctivo FINISHER BF223C						
4709	Cambio de aceite, filtros aire y filtro aceite	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4710	Desmonte y montaje bandas plasticas de zapatas	UND	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
4711	Escanear	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4712	Sincronizacion	UND	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
4713	diagnostico sistema electrico	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4714	Reparacion sistema electrico de calentamiento de la plancha	UND	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
4715	Mantenimiento de los elevadores exploradoras	UND	1	$ 330.300,00	$ 62.757,00	$ 393.057,00	$ 393.057,00
4716	Mantenimiento de tacometros de tanqueo y horometro	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4717	Desmonte y montaje de empaquetadura gatos hidraulicos de tolva	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4718	Desmonte y montaje de empaquetadura gatos hidraulicos de plancha	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4719	Desmonte y montaje de sinfín de pavimentadora	UND	1	$ 1.908.700,00	$ 362.653,00	$ 2.271.353,00	$ 2.271.353,00
4720	Desmonte y montaje de correa de trapezoidal	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4721	Reparación de motor de arranque	UND	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
4722	Reparacion de alternador	UND	1	$ 495.300,00	$ 94.107,00	$ 589.407,00	$ 589.407,00
4723	Desmonte y montaje de goma de tolva	UND	1	$ 1.382.100,00	$ 262.599,00	$ 1.644.699,00	$ 1.644.699,00
4724	Desmonte y montaje de placa de montaje	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4725	Desmonte y montaje de placa de soporte	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4726	Desmonte y montaje tornillos soporte para tolva	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4727	diagnostico , desmoisnte reparacion y Monte de generador electrico	UND	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
4728	Reparacion de Generador Electrico	UND	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
4729	diagnostico, Nivelacion de planchas	UND	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
4730	diagnostico, Reconstruccion de Tolva	UND	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
4731	Nivelacion y alineacion de sistema de orugas	UND	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo BOMAG BW11RH5						
4732	filtro combustible	UND	1	$ 433.300,00	$ 82.327,00	$ 515.627,00	$ 515.627,00
4733	filtro aceite	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
4734	Filtro trampa	UND	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00	$ 190.400,00
4735	filtro aire	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo FINISHER BF223C						
4736	Kit banda plasticas para zapatas incluye incluye bandas, pernos, tuercas y placa metalica de soporte	UND	1	$ 1.754.000,00	$ 333.260,00	$ 2.087.260,00	$ 2.087.260,00
4737	Bateria 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4738	Bombillo	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4739	Lampara	UND	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
4740	Elevadores	UND	1	$ 46.500,00	$ 8.835,00	$ 55.335,00	$ 55.335,00
4741	Fusibles 20A	UND	1	$ 7.400,00	$ 1.406,00	$ 8.806,00	$ 8.806,00
4742	Fusibles 30A	UND	1	$ 7.400,00	$ 1.406,00	$ 8.806,00	$ 8.806,00
4743	Fusibles 40A	UND	1	$ 7.400,00	$ 1.406,00	$ 8.806,00	$ 8.806,00
4744	Empaquetadura gatos hidraulicos de tolva	UND	1	$ 495.300,00	$ 94.107,00	$ 589.407,00	$ 589.407,00
4745	Empaquetadura gatos hidraulicos de plancha	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4746	Hoja de Sinfín	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4747	correa de trapezoidal	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4748	Kit de reparación de motor de arranque incluye escobillas, bujes o cojinetes, portaescobillas, solenoide, junta de tapa, contactos. y el inducido o bendix	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4749	Kit de reparación de alternador incluye regulador de voltaje, rectificador (puente de diodos), escobillas, portaescobillas, cojinetes o rodamientos, juntas o anillos deslizantes.	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4750	Goma de tolva	UND	1	$ 1.258.900,00	$ 239.191,00	$ 1.498.091,00	$ 1.498.091,00
4751	Placa de montaje	UND	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
4752	Placa de soporte	UND	1	$ 877.000,00	$ 166.630,00	$ 1.043.630,00	$ 1.043.630,00
4753	Tornillos soporte para tolva	UND	1	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00	$ 30.940,00
	SELLADOR						
	Sellador						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo y Correctivo BOMAG BW11RH5						
4754	Despinche de llanta incluye desmonte y montaje	UND	1	$ 129.100,00	$ 24.529,00	$ 153.629,00	$ 153.629,00
4755	Engrasar maquina	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4756	Cambio de aceite, filtros de aire y filtros de Motor	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4757	Cambio de Aceite y filtros del sistema hidraulico	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4758	diagnostico sistema electrico	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4759	Desmonte y montaje de alternador	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4760	Reparación de alternador	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4761	Desmonte y montaje de motor de arranque	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4762	Reparación de motor de arranque	UND	1	$ 691.100,00	$ 131.309,00	$ 822.409,00	$ 822.409,00
4763	Instalación de luces y faros	UND	1	$ 148.200,00	$ 28.158,00	$ 176.358,00	$ 176.358,00
4764	Sincronizacion	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4765	diagnostico de fugas de aceite y agua de motor	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4766	Calibración de bomba inyección	UND	1	$ 1.908.700,00	$ 362.653,00	$ 2.271.353,00	$ 2.271.353,00
4767	Reparación de bomba de inyección	UND	1	$ 6.120.800,00	$ 1.162.952,00	$ 7.283.752,00	$ 7.283.752,00

4768	Reparación de inyectores	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4769	Desmonte y montaje de inyectores	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4770	Desmonte y montaje de bujias de precalentamiento	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4771	Desmonte y montaje correa accesorios	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4772	Mantenimiento correctivo de aire acondicionado	UND	1	$ 1.289.700,00	$ 245.043,00	$ 1.534.743,00	$ 1.534.743,00
4773	Lavado tanque combustible incluye desmonte y montaje	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4774	Desmonte y montaje de correa trapezoidal	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo BOMAG BW11RH5						
4775	filtro aire primario	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4776	filtro aire secundario	UND	1	$ 276.700,00	$ 52.573,00	$ 329.273,00	$ 329.273,00
4777	filtro combustible	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4778	filtro de aceite	UN	1	$ 346.200,00	$ 65.778,00	$ 411.978,00	$ 411.978,00
4779	filtro separador de combustible	UND	1	$ 392.200,00	$ 74.518,00	$ 466.718,00	$ 466.718,00
4780	filtro trampa combustible	UND	1	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
	Consumibles Mantenimiento Correctivo BOMAG BW11RH5						
4781	Batería 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4782	Llantas 7.50-15 NWS	UND	1	$ 981.100,00	$ 186.409,00	$ 1.167.509,00	$ 1.167.509,00
4783	Correa trapezoidal	UND	1	$ 247.800,00	$ 47.082,00	$ 294.882,00	$ 294.882,00
4784	Inyectores	UND	1	$ 1.733.400,00	$ 329.346,00	$ 2.062.746,00	$ 2.062.746,00
4785	Plumillas	UND	1	$ 124.000,00	$ 23.560,00	$ 147.560,00	$ 147.560,00
4786	Pomas de limpieza de llanta	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
	CARGADOR FRONTAL						
	Cargador Frontal						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo O Correctivo CASE 721G						
4787	Cambio de aceite, filtros de aire y filtros de Motor	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4788	Despinche con desmonte y montaje de llanta	UND	1	$ 160.400,00	$ 30.476,00	$ 190.876,00	$ 190.876,00
4789	Instalacion terminal bateria	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4790	Instalacion correa de accesorios	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4791	Instalacion dientes de cubo cargador de rocas sf15rl	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4792	Empaquetadura gatos hidruaulicos	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4793	Instalacion de arranque	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4794	Desmonte y montaje Alternador	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4795	Desmonte y montaje compresor de aire acondicionado	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4796	Desmonte y montaje bomba de agua motor	UND	1	$ 495.300,00	$ 94.107,00	$ 589.407,00	$ 589.407,00
4797	Desmonte y montaje radiador	UND	1	$ 773.800,00	$ 147.022,00	$ 920.822,00	$ 920.822,00
4798	Desmonte y montaje tarro auxiliar radiador	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4799	Recarga de aire acondicionado	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4800	Desmonte y montaje cardanes	UND	1	$ 1.269.400,00	$ 241.186,00	$ 1.510.586,00	$ 1.510.586,00
4801	Desmonte y montaje crucetas	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4802	Desmonte y montaje asbestos para freno de parqueo	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
4803	Desmonte y montaje Magueras hidrualicas	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4804	Desmonte y montaje inyectores	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4805	Reparación inyector	UND	1	$ 1.234.200,00	$ 234.498,00	$ 1.468.698,00	$ 1.468.698,00
4806	Desmonte y montaje bomba de inyeccion	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4807	Reparacion bomba de inyeccion incluye repuestos	UND	1	$ 5.908.600,00	$ 1.122.634,00	$ 7.031.234,00	$ 7.031.234,00
4808	Reparacion riel	UND	1	$ 932.900,00	$ 177.251,00	$ 1.110.151,00	$ 1.110.151,00
4809	Desmonte y monte tanque combustible	UND	1	$ 671.500,00	$ 127.585,00	$ 799.085,00	$ 799.085,00
4810	Reparacion y mantenimiento tanque combustible	UND	1	$ 543.100,00	$ 103.189,00	$ 646.289,00	$ 646.289,00
4811	Instalacion plumillas delanteras	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4812	Instalacion plumillas traseras	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4813	Desmontar y montar flauta incluye reparacion	UND	1	$ 1.920.200,00	$ 364.838,00	$ 2.285.038,00	$ 2.285.038,00
4814	Engrase general	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4815	Montaje de llanta	UND	1	$ 138.800,00	$ 26.372,00	$ 165.172,00	$ 165.172,00
4816	Rotación de llanta	UND	1	$ 101.700,00	$ 19.323,00	$ 121.023,00	$ 121.023,00
4817	Servicio de reparación cilindro, camisa, embulo, tapas de botella hidráulica incluye empaquetadura	UND	1	$ 3.930.700,00	$ 746.833,00	$ 4.677.533,00	$ 4.677.533,00
4818	Servicio tecnico correctivo a todo el sistema hidráulico incluye repuestos	UND	1	$ 5.459.100,00	$ 1.037.229,00	$ 6.496.329,00	$ 6.496.329,00
4819	Escaneo	UND	1	$ 1.547.600,00	$ 294.044,00	$ 1.841.644,00	$ 1.841.644,00
4820	Servicio tecnico electrico generala todo costo parte eléctrica	UND	1	$ 4.597.200,00	$ 873.468,00	$ 5.470.668,00	$ 5.470.668,00
4821	Mantenimiento de bomba de agua de motor	UND	1	$ 919.500,00	$ 174.705,00	$ 1.094.205,00	$ 1.094.205,00
4822	Mantenimiento traccion delantera	UND	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
4823	Mantenimiento traccion trasera	UND	1	$ 804.900,00	$ 152.931,00	$ 957.831,00	$ 957.831,00
4824	Desmonte y montaje sistema de frenos completo incluye cambio de discos	UND	1	$ 1.647.900,00	$ 313.101,00	$ 1.961.001,00	$ 1.961.001,00
4825	Mantenimiento sistema de frenos	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4826	Desmonte y montaje Termostato	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4827	Desmonte y montaje de exploradoras	UND	1	$ 79.100,00	$ 15.029,00	$ 94.129,00	$ 94.129,00
4828	Desmonte y montaje fusibles, incluye identificación del fusible dañado	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4829	Instalacion borne de bateria	UND	1	$ 31.100,00	$ 5.909,00	$ 37.009,00	$ 37.009,00
4830	Instalacion bateria	UND	1	$ 51.800,00	$ 9.842,00	$ 61.642,00	$ 61.642,00
4831	Reparación de instalacion electrica	UND	1	$ 361.300,00	$ 68.647,00	$ 429.947,00	$ 429.947,00
4832	Desmonte y montaje sensor de temperatura	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4833	Desmonte y montaje sensor de aceite	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4834	Instalacion suiche de luces	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
4835	Desmonte y montaje pito de reversa	UND	1	$ 155.000,00	$ 29.450,00	$ 184.450,00	$ 184.450,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo y Correctivo CASE 721G						
4836	Filtro trampa combustible	UND	1	$ 218.700,00	$ 41.553,00	$ 260.253,00	$ 260.253,00
4837	Filtro separador de combustible	UND	1	$ 119.600,00	$ 22.724,00	$ 142.324,00	$ 142.324,00
4838	Filtro aceite hidraulico	UND	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
4839	Filtro de aceite motor	UND	1	$ 132.200,00	$ 25.118,00	$ 157.318,00	$ 157.318,00
4840	Filtro de aire primario	UND	1	$ 797.300,00	$ 151.487,00	$ 948.787,00	$ 948.787,00
4841	Filtro de aire secundario	UND	1	$ 319.200,00	$ 60.648,00	$ 379.848,00	$ 379.848,00
4842	Filtro aire acondicionado	UND	1	$ 149.700,00	$ 28.443,00	$ 178.143,00	$ 178.143,00
4843	Bateria 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4844	Terminal bateria	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00

4845	Correa de accesorios	UND	1	$ 258.200,00	$ 49.058,00	$ 307.258,00	$ 307.258,00
4846	Diente de cubo cargador de rocas sf15rl	UND	1	$ 236.200,00	$ 44.878,00	$ 281.078,00	$ 281.078,00
4847	clave de diente de cubo sf15rl	UND	1	$ 122.300,00	$ 23.237,00	$ 145.537,00	$ 145.537,00
4848	Bujes y pasadores	UND	1	$ 495.300,00	$ 94.107,00	$ 589.407,00	$ 589.407,00
4849	Empaquetadura gatos hidruaulicos	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
4850	Motor de Arranque	UND	1	$ 1.527.000,00	$ 290.130,00	$ 1.817.130,00	$ 1.817.130,00
4851	Alternador	UND	1	$ 1.320.700,00	$ 250.933,00	$ 1.571.633,00	$ 1.571.633,00
4852	Compresor de aire acondicionado	UND	1	$ 3.301.500,00	$ 627.285,00	$ 3.928.785,00	$ 3.928.785,00
4853	Bomba de agua motor	UND	1	$ 1.011.100,00	$ 192.109,00	$ 1.203.209,00	$ 1.203.209,00
4854	Radiador	UND	1	$ 2.888.700,00	$ 548.853,00	$ 3.437.553,00	$ 3.437.553,00
4855	Tarro auxiliar radiador	UND	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
4856	Cupling cardan	UND	1	$ 689.000,00	$ 130.910,00	$ 819.910,00	$ 819.910,00
4857	Crucetas	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4858	Asbestos para freno de parqueo	UND	1	$ 670.700,00	$ 127.433,00	$ 798.133,00	$ 798.133,00
4859	Magueras hidrualicas	UND	1	$ 567.600,00	$ 107.844,00	$ 675.444,00	$ 675.444,00
4860	Bomba de inyeccion	UND	1	$ 12.792.500,00	$ 2.430.575,00	$ 15.223.075,00	$ 15.223.075,00
4861	Sincronizacion	UND	1	$ 1.805.600,00	$ 343.064,00	$ 2.148.664,00	$ 2.148.664,00
4862	Plumillas delanteras	UND	1	$ 62.000,00	$ 11.780,00	$ 73.780,00	$ 73.780,00
4863	Plumillas traseras	UND	1	$ 62.000,00	$ 11.780,00	$ 73.780,00	$ 73.780,00
4864	Llanta 20.5 x 25 l3 rm99	UND	1	$ 8.718.000,00	$ 1.656.420,00	$ 10.374.420,00	$ 10.374.420,00
4865	oring llanta	UND	1	$ 144.100,00	$ 27.379,00	$ 171.479,00	$ 171.479,00
4866	bota llanta	UND	1	$ 271.300,00	$ 51.547,00	$ 322.847,00	$ 322.847,00
4867	aros llantas	UND	1	$ 817.700,00	$ 155.363,00	$ 973.063,00	$ 973.063,00
4868	Empaques de traccion delantera	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4869	Empaques de traccion trasera	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4870	Termostato	UND	1	$ 289.000,00	$ 54.910,00	$ 343.910,00	$ 343.910,00
4871	exploradoras	UND	1	$ 186.000,00	$ 35.340,00	$ 221.340,00	$ 221.340,00
4872	mini fusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4873	maxifusibles	UND	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4874	elevadores	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4875	borne de bateria	UND	1	$ 36.400,00	$ 6.916,00	$ 43.316,00	$ 43.316,00
4876	sensor de temperatura	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4877	sensor de aceite	UND	1	$ 701.700,00	$ 133.323,00	$ 835.023,00	$ 835.023,00
4878	suiche de luces	UND	1	$ 464.400,00	$ 88.236,00	$ 552.636,00	$ 552.636,00
4879	pito de reversa	UND	1	$ 165.200,00	$ 31.388,00	$ 196.588,00	$ 196.588,00
4880	Valvula de alivio 24v	UND	1	$ 1.327.800,00	$ 252.282,00	$ 1.580.082,00	$ 1.580.082,00
	CHIPEADORA						
	Chipeadora						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo O Correctivo Chipiadora						
4881	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte de cucchillas de corte	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4882	diagnosticar, Desmonte, Repacion, recosntruccion y monte de tambor de corte	UND	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4883	diagnosticoar, Desmonte, Repacion, recosntruccion y monte de Contracuchilla (Yunquue)	UND	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4884	diagnosticoar, Desmonte, Repacion, recosntruccion y monte de Rodillos de alimentación	UND	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
4885	Reparacion de rodillos de alimentacio	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4886	diagnosticoar, Desmonte, Repacion, recosntruccion y monte de Sistema de presión o tracción,	UND	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
4887	diagnosticoar, Desmonte, Repacion, recosntruccion y monte de Tolva de alimentación	UND	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
4888	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UND	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
4889	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4890	Sincronizaciòn	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4891	Reparacion del motor	UND	1	$ 2.177.600,00	$ 413.744,00	$ 2.591.344,00	$ 2.591.344,00
4892	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4893	diagnostico y Reparacion de inyectores	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4894	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4895	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UND	1	$ 949.200,00	$ 180.348,00	$ 1.129.548,00	$ 1.129.548,00
4896	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4897	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UND	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
4898	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UND	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
4899	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4900	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UND	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
4901	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UND	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
4902	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, ventaviola y termostato	UND	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4903	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4904	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UND	1	$ 111.800,00	$ 21.242,00	$ 133.042,00	$ 133.042,00
4905	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4906	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UND	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
4907	Reparación de radiador	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4908	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UND	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
4909	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4910	Rectificar volante	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00

4911	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UND	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4912	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje embrague manual	UND	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4913	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje Poleas y bandas	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4914	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje Tobera o chimenea de salida:	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4915	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje Turbina o ventilador de expulsión	UND	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
4916	Reparacion de Turbina o ventilador de expulsion	UND	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4917	diagnostico, reparacion y reconstruccion de Chasis o bastidor	UND	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4918	diagnostico, reparacion y reconstruccion de Guardas o protecciones:	UND	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4919	diagnostico, reparacion y reconstruccion de Sistema de remolque.	UND	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4920	diagnostico, reparacion y reconstruccion de Palancas o botones de arranque/parada del alimentador	UND	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4921	diagnostico, reparacion y reconstruccion de Control de velocidad del motor	UND	1	$ 1.060.900,00	$ 201.571,00	$ 1.262.471,00	$ 1.262.471,00
4922	diagnostico, reparacion y reconstruccion de Interruptores de emergencia	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4923	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje de Muelle	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4924	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
4925	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
4926	Reparacion de tiro de Chipiadora	UN	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4927	Adaptacion e Instalacion electrica de luces	UN	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
4928	Reparacion general del sistema eléctrico	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo Chipeadora						
4929	Filtro aire	UND	1	$ 53.700,00	$ 10.203,00	$ 63.903,00	$ 63.903,00
4930	Filtro combustible	UND	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
4931	Filtro trampa combustible	UND	1	$ 72.600,00	$ 13.794,00	$ 86.394,00	$ 86.394,00
4932	Filtro de Aceite	UND	1	$ 42.400,00	$ 8.056,00	$ 50.456,00	$ 50.456,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo y Correctivo Chipeadora						
4933	Batería 30H 1200	UND	1	$ 823.500,00	$ 156.465,00	$ 979.965,00	$ 979.965,00
4934	Cuchillas de Corte	UND	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
4935	Rodamientos	UND	1	$ 87.200,00	$ 16.568,00	$ 103.768,00	$ 103.768,00
4936	Rodillo de alimentacion	UND	1	$ 106.100,00	$ 20.159,00	$ 126.259,00	$ 126.259,00
4937	Resorte de presion	UND	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
4938	Kit de reparacion de motor incluye componentes como juntas de culata, retenes, anillos de pistón, cojinetes de biela y cigüeñal, empaques, sellos, juntas tóricas (O-rings), válvulas y guías.	UND	1	$ 3.908.500,00	$ 742.615,00	$ 4.651.115,00	$ 4.651.115,00
4939	inyectores	UND	1	$ 837.500,00	$ 159.125,00	$ 996.625,00	$ 996.625,00
4940	Bomba de agua	UND	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4941	deposito auxiliar de refrigerante	UND	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
4942	radiador	UND	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
4943	Manguera de radiador con abrazaderas	UND	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
4944	Poleas	UND	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4945	Bandas	UND	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
4946	Turbina o ventilador de expulsion	UND	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4947	Parada de emergencia	UND	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4948	Acelerador Manual	UND	1	$ 368.600,00	$ 70.034,00	$ 438.634,00	$ 438.634,00
4949	Llanta	UND	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
4950	Rin	UND	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
4951	Esparragos	UND	1	$ 20.200,00	$ 3.838,00	$ 24.038,00	$ 24.038,00
4952	Hoja de muelle	UN	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
4953	Stop de direccionales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4954	Cinta reflectiva roja y blanca X 1 m	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
	SOPLADORES						
	SOPLADOR MARCA STIHL BR800						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo SOPLADOR						
4955	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Motor a todo costo	Un	1	$ 757.200,00	$ 143.868,00	$ 901.068,00	$ 901.068,00
4956	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte de Bujia	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
4957	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Carburador	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
4958	diagnostico, Desmonte, cambio y Monte de sellos y empaques.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4959	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Filtro de Aire	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4960	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Silenciador	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4961	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte del sistema de admisioon	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4962	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Volante magnético (magneto)	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4963	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Bobina de encendido.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4964	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Cable y capuchón de bujía.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4965	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Interruptor de encendido/apagado (ON/OFF).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4966	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Tanque de combustible.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00

4967	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Filtro de gasolina.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4968	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Mangueras de combustible.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4969	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Purgador o bombilla de cebado	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4970	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Tapa del tanque (con válvula de respiración).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4971	Mantenimiento: Limpieza del tanque, revisión de fugas, limpieza/reemplazo de filtro y purgador.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4972	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Voluta de enfriamiento.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4973	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Rejillas de ventilación.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4974	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Aletas del cilindro.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4975	Mantenimiento: Limpieza para evitar sobrecalentamiento por acumulación de residuos.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4976	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Cuerda de arranque (resorte retráctil).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4977	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Polea, trinquete y resorte.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4978	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Embrague centrífugo.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
4979	Mantenimiento: Revisión del mecanismo de tracción, lubricación, reemplazo de la cuerda si está desgastada.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
4980	Mantenimiento: Limpieza interna de la turbina, verificación de juego en el eje, y ajuste del tubo de aire.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
4981	Mantenimiento: Revisión de funcionamiento del acelerador, lubricación de cables, y ajuste del arnés.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo SOPLADOR						
4982	Cilindro y pistón:	Un	1	$ 757.200,00	$ 143.868,00	$ 901.068,00	$ 901.068,00
4983	Bujia	Un	1	$ 42.400,00	$ 8.056,00	$ 50.456,00	$ 50.456,00
4984	Carburador	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4985	Filtro de Aire	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
4986	Silenciador	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4987	Kit de reparacion del sistema de admision incluye juntas de admisión, empaques, sellos, filtros de aire, abrazaderas, anillos O-ring, y sensores o válvulas	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4988	Volante magnético (magneto)	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4989	Bobina de encendido.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4990	Cable y capuchón de bujía.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
4991	Interruptor de encendido/apagado (ON/OFF).	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
4992	Tanque de combustible.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
4993	Filtro de gasolina.	Un	1	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00	$ 33.320,00
4994	Mangueras de combustible.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
4995	Purgador o bombilla de cebado	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
4996	Tapa del tanque (con válvula de respiración).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
4997	Voluta de enfriamiento.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4998	Rejillas de ventilación.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
4999	Aletas del cilindro.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5000	Cuerda de arranque (resorte retráctil).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5001	Polea, trinquete y resorte.	Un	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
5002	Embrague centrífugo.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5003	Turbina de soplado.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5004	Carcasa de ventilador.	Un	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
5005	Tubo de soplado (boquilla).	Un	1	$ 111.800,00	$ 21.242,00	$ 133.042,00	$ 133.042,00
5006	Control de aceleración del aire (gatillo en el tubo).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5007	Palanca de bloqueo de acelerador.	Un	1	$ 156.400,00	$ 29.716,00	$ 186.116,00	$ 186.116,00
5008	Sistema de arnés (tirantas y respaldo).	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5009	Soporte del tanque y bastidor.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
	GUADAÑAS						
	GUADAÑAS 230, 250						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo GUADAÑAS						
5010	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Motor a todo costo	Un	1	$ 400.900,00	$ 76.171,00	$ 477.071,00	$ 477.071,00
5011	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte de Bujia	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5012	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Carburador	Un	1	$ 66.900,00	$ 12.711,00	$ 79.611,00	$ 79.611,00
5013	diagnostico, Desmonte, cambio y Monte de sellos y empaques.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5014	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Filtro de Aire	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5015	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Silenciador	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5016	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Admisión	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5017	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Escape/silenciador:	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5018	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Tanque de combustible.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5019	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Filtro de gasolina interno.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5020	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Mangueras de alimentación y retorno.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5021	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Bombillo de cebado (purgador).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00

5022	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Tapa de tanque con válvula de respiración.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5023	Mantenimiento: Limpieza de tanque, revisión de fugas, cambio de mangueras si están resecas o agrietadas.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5024	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Bobina de encendido.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5025	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Volante magnético (magneto).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5026	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Cable y capuchón de bujía.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5027	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Interruptor ON/OFF.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5028	Mantenimiento: Verificación de chispa, ajuste de separación entre bobina y volante (0.3–0.4 mm).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5029	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Voluta de enfriamiento.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5030	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Aletas del cilindro.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5031	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Rejillas de protección.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5032	Mantenimiento: Limpieza profunda para evitar sobrecalentamiento.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5033	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Cuerda de arranque.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5034	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Polea y resorte retráctil.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5035	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Trinquete.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5036	Mantenimiento: Verificación de retorno, cuerda deshilachada o polea rota.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5037	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Embrague centrífugo	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5038	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Caja de engranajes (reductor).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5039	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Eje de transmisión	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5040	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Cabezal de nylon o cuchilla metálica	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5041	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Protector de corte (deflector).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5042	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Tuerca, perno de fijación y arandela de seguridad.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5043	Mantenimiento: Afilado o cambio de cuchilla, revisión de roscas, equilibrado del sistema de corte.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5044	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Manillar (tipo bicicleta o loop).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5045	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Acelerador y su cable.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5046	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Interruptor de paro.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5047	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Arnés y soporte de suspensión.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5048	Mantenimiento: Lubricación de cables, ajuste de manillar, revisión de tirantas y soportes.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5049	Descarbonización completa del motor.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5050	Revisión y limpieza profunda de carburador y líneas de combustible.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5051	Reemplazo de retenes, empaques, bujía, filtro de aire y combustible.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5052	Evaluación de compresión.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5053	Limpieza y lubricación de transmisión y cabezal.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5054	Prueba de encendido, aceleración y funcionamiento en carga.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo GUADAÑAS						
5055	Cilindro y pistón:	Un	1	$ 846.300,00	$ 160.797,00	$ 1.007.097,00	$ 1.007.097,00
5056	Bujia	Un	1	$ 42.400,00	$ 8.056,00	$ 50.456,00	$ 50.456,00
5057	Carburador	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5058	Filtro de aire:	Un	1	$ 106.500,00	$ 20.235,00	$ 126.735,00	$ 126.735,00
5059	Escape/silenciador:	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5060	Tanque de combustible.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5061	Filtro de gasolina interno.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5062	Mangueras de alimentación y retorno.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5063	Bombillo de cebado (purgador).	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5064	Tapa de tanque con válvula de respiración.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5065	Bobina de encendido.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5066	Volante magnético (magneto).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5067	Cable y capuchón de bujía.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5068	Interruptor ON/OFF.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5069	Voluta de enfriamiento.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5070	Aletas del cilindro.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5071	Rejillas de protección.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5072	Cuerda de arranque.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5073	Polea y resorte retráctil.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5074	Trinquete.	Un	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
5075	Embrague centrífugo	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5076	Caja de engranajes (reductor	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5077	Eje de transmisión	Un	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
5078	Cabezal de nylon o cuchilla metálica	Un	1	$ 111.800,00	$ 21.242,00	$ 133.042,00	$ 133.042,00

5079	Protector de corte (deflector).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5080	Tuerca, perno de fijación y arandela de seguridad.	Un	1	$ 156.400,00	$ 29.716,00	$ 186.116,00	$ 186.116,00
5081	Manillar (tipo bicicleta o loop).	Un	1	$ 89.400,00	$ 16.986,00	$ 106.386,00	$ 106.386,00
5082	Acelerador y su cable.	Un	1	$ 111.800,00	$ 21.242,00	$ 133.042,00	$ 133.042,00
5083	Interruptor de paro.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5084	Arnés y soporte de suspensión.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
	MOTOSIERRAS						
	MOTOSIERRAS 180, 210, 230, 260, 310						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo MOTOSIERRAS						
5085	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Motor a todo costo	Un	1	$ 311.800,00	$ 59.242,00	$ 371.042,00	$ 371.042,00
5086	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte de Bujia	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5087	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Carburador	Un	1	$ 66.900,00	$ 12.711,00	$ 79.611,00	$ 79.611,00
5088	diagnostico, Desmonte, cambio y Monte de sellos y empaques.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5089	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Filtro de Aire	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5090	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Escape y chispoguardas	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5091	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Admisión	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5092	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Volante magnético.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5093	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Bobina de encendido	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5094	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Cable de alta tensión y capuchón	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5095	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Interruptor ON/OFF.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5096	Mantenimiento: Medir chispa, ajustar distancia entre bobina y volante (0.3–0.4 mm aprox.).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5097	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Tanque de gasolina.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5098	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Filtro interno.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5099	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Mangueras de alimentación y retorno.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5100	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Bombillo de cebado (si aplica).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5101	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Tapa con válvula de ventilación.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5102	Mantenimiento: Verificar fugas, obstrucciones, resequedad o endurecimiento de mangueras.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5103	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Cuerda retráctil.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5104	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Polea, resorte y trinquete.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5105	Mantenimiento: Reemplazar cuerda desgastada, revisar retorno y engranaje.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5106	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Voluta o carcasa de enfriamiento	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5107	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Aletas del cilindro.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5108	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Ventilador del volante.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5109	Mantenimiento: Limpieza de aletas y conductos de aire para evitar sobrecalentamiento.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5110	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Piñón o rueda dentada de arrastre.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5111	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Tensor de cadena.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5112	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Freno de cadena.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5113	Mantenimiento: Afilado o cambio de cadena, limpieza del canal de la espada, verificación de desgaste y tensión adecuada.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5114	Mantenimiento: Verificar flujo de aceite, limpiar bomba y filtros, eliminar residuos en orificios.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5115	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Embrague centrífugo.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5116	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Campana de embrague.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5117	diagnostico, Desmonte, Reparacion o cambio y Monte Rodamientos del cigüeñal.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5118	Mantenimiento: Verificar desgaste, resorte roto, ruidos anormales.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5119	Mantenimiento: Comprobar funcionamiento, ajuste y limpieza de cada componente.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5120	Desarme total y limpieza profunda.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5121	Verificación de compresión del motor.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5122	Sustitución de bujía, retenes, empaques y diafragmas del carburador.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5123	Limpieza o reemplazo de filtros y mangueras.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5124	Descarbonización del cilindro y escape.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5125	Engrase de la rueda dentada y revisión del sistema de corte.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00

5126	Verificación de sistema de encendido y flujo de lubricación.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo MOTOSIERRAS						
5127	Cilindro y pistón	Un	1	$ 579.000,00	$ 110.010,00	$ 689.010,00	$ 689.010,00
5128	Bujía	Un	1	$ 42.400,00	$ 8.056,00	$ 50.456,00	$ 50.456,00
5129	Carburador	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5130	Filtro de aire	Un	1	$ 42.400,00	$ 8.056,00	$ 50.456,00	$ 50.456,00
5131	Escape y chispoguardas	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5132	Admisión	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5133	Volante magnético.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5134	Bobina de encendido	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5135	Cable de alta tensión y capuchón	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5136	Interruptor ON/OFF.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5137	Tanque de gasolina.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5138	Filtro interno.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5139	Mangueras de alimentación y retorno.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5140	Bombillo de cebado (si aplica).	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5141	Tapa con válvula de ventilación.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5142	Cuerda retráctil.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5143	Polea, resorte y trinquete.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5144	Voluta o carcasa de enfriamiento	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5145	Aletas del cilindro.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5146	Ventilador del volante.	Un	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
5147	Espada o barra guía. 404 STD	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5148	Espada o barra guía. 26RM	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5149	Espada o barra guía. 36RM	Un	1	$ 245.700,00	$ 46.683,00	$ 292.383,00	$ 292.383,00
5150	Espada o barra guía .639M	Un	1	$ 111.800,00	$ 21.242,00	$ 133.042,00	$ 133.042,00
5151	Espada o barra guía .63PM3 1/3 *M	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5152	Cadena de corte 404 STD	Un	1	$ 156.400,00	$ 29.716,00	$ 186.116,00	$ 186.116,00
5153	Cadena de corte 26RM	Un	1	$ 89.400,00	$ 16.986,00	$ 106.386,00	$ 106.386,00
5154	Cadena de corte 36RM	Un	1	$ 111.800,00	$ 21.242,00	$ 133.042,00	$ 133.042,00
5155	Cadena de corte 639M	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5156	Cadena de corte404 STD	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5157	Cadena de corte 63PM3 1/3 *M	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5158	Piñón o rueda dentada de arrastre.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5159	Tensor de cadena.	Un	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
5160	Freno de cadena.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5161	Bomba de aceite.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
162	Filtro de aceite.	Un	1	$ 71.300,00	$ 13.547,00	$ 84.847,00	$ 84.847,00
5163	Orificios de engrase.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5164	Tanque de aceite de cadena.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5165	Embrague centrífugo.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5166	Campana de embrague.	Un	1	$ 579.000,00	$ 110.010,00	$ 689.010,00	$ 689.010,00
5167	Rodamientos del cigüeñal.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5168	Gatillo de aceleración.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5169	Seguro del acelerador.	Un	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
5170	Freno de cadena.	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5171	Interruptor de parada.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
	HIDROLAVADORAS						
	HIDROLAVADORA 10Hp						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo HIDROLAVADORA						
5172	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Motor a todo costo	Un	1	$ 579.000,00	$ 110.010,00	$ 689.010,00	$ 689.010,00
5173	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Carburador	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5174	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Filtro de aire	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5175	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Bujía	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5176	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Escape / silenciador	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5177	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Admisión	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5178	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Bobina de encendido	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5179	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Volante magnético (magneto)	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
180	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Capuchón y cable de bujía	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5181	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Interruptor de apagado (ON/OFF)	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5182	Mantenimiento: Revisar chispa, continuidad eléctrica y separación entre bobina y volante (aprox. 0.3 mm).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5183	Mantenimiento: Drenaje del combustible viejo, limpieza del tanque, cambio de filtro y mangueras resecas.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5184	Mantenimiento: Verificar tracción, reemplazar cuerda dañada o polea desgastada.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5185	Mantenimiento: Revisar funcionamiento del embrague, ruidos, desgaste o juego excesivo en el eje.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5186	Mantenimiento: Limpieza interna, verificación de fugas, prueba de presión, reemplazo de empaques si pierde presión o gotea.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5187	Mantenimiento: Revisar obstrucciones, fugas, y estado de acoples o roscas.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5188	Drenaje de combustible viejo y limpieza completa del sistema de alimentación.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5189	Limpieza profunda del carburador.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5190	Verificación y limpieza de bujía y sistema de encendido.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00

5191	Desarme del cilindro para verificar rayaduras o falta de compresión.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5192	Cambio de retenes, empaques y filtros.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5193	Limpieza interna de bomba de alta presión y prueba de caudal.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5194	Verificación de presión con manómetro y ajuste de válvulas si aplica.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo HIDROLAVADORA						
5195	Cilindro y pistón	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5196	Carburador	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5197	Filtro de aire	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5198	Bujía	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5199	Escape / silenciador	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5200	Admisión	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5201	Bobina de encendido	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5202	Volante magnético (magneto)	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5203	Capuchón y cable de bujía	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5204	Interruptor de apagado (ON/OFF)	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5205	Tanque de combustible.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5206	Filtro de gasolina (interno).	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5207	Mangueras de alimentación.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5208	Purgador o bombillo de cebado.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5209	Tapa del tanque (válvula de respiración).	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5210	Cuerda de arranque.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5211	Polea retráctil, resorte y trinquete.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5212	Embrague centrífugo.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5213	Acople entre motor y bomba.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5214	Soportes del eje.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5215	Bomba de alta presión (De piston).	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5216	Válvulas de retención.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5217	Émbolos/pistones de bomba de pistones	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5218	Sellos y empaques.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5219	Regulador de presión o válvula bypass.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5220	Entrada de agua con filtro.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5221	Manguera de alta presión.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5222	Boquilla de salida / lanza.	Un	1	$ 106.100,00	$ 20.159,00	$ 126.259,00	$ 126.259,00
5223	Conexiones rápidas o acoples.	Un	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
5224	Palanca de acelerador.	Un	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
225	Válvula de corte de agua.	Un	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
5226	Traba de gatillo de seguridad (en la lanza).	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5227	Mantenimiento: Lubricación de cables, verificación de retorno y correcto funcionamiento.	Un	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
	MEZCLADORAS						
	MEZCLADORA 10Hp						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo MEZCLADORA						
5228	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Motor a todo costo	Un	1	$ 757.200,00	$ 143.868,00	$ 901.068,00	$ 901.068,00
5229	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Válvulas y balancines	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5230	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Carburador	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5231	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Filtro de aire	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5232	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Bujía	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5233	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Sistema de lubricación	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5234	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Silenciador / escape	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5235	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte deTanque de gasolina y tapa ventilada	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5236	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Volante magnético.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5237	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Bobina de encendido (ignición).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5238	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Capuchón y cable de bujía.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
239	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de nterruptor de parada.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5240	Mantenimiento: Comprobar chispa, limpiar contactos, ajustar separación entre bobina y volante.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5241	Mantenimiento: Lubricar mecanismo, revisar desgaste, reemplazar cuerda o polea si es necesario.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5242	Mantenimiento: Drenar gasolina vieja, limpiar depósito y filtro, reemplazar mangueras resecas.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5243	Mantenimiento: Ajustar tensión de bandas, revisar alineación y desgaste de poleas, lubricar eje de transmisión.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5244	Mantenimiento: Lubricación, limpieza interna del tambor, verificación del sistema de giro (puede ser manual o mecánico).	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5245	Mantenimiento: Apretar pernos, revisar puntos de oxidación, soldaduras, reemplazar bases dañadas.	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5246	Mantenimiento: Comprobar funcionamiento del acelerador, lubricar cable, revisar retorno del mando.	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5247	Drenaje de gasolina vieja y aceite contaminado.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5248	Limpieza o reemplazo del carburador.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5249	Revisión completa de compresión, válvulas y encendido.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5250	Cambio de bujía, filtro de aire y aceite.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00

5251	Lubricación de todo el sistema de transmisión.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5252	Limpieza interna del tambor y revisión de paletas.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5253	Revisión estructural del chasis (óxido, fisuras, ruedas).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5254	Prueba de operación bajo carga	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo MEZCLADORA						
5255	Cilindro, pistón y anillos	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5256	Válvulas y balancines	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5257	Carburador	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5258	Filtro de aire	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5259	Bujía	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5260	Sistema de lubricación	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5261	Silenciador / escape	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5262	Tanque de gasolina y tapa ventilada	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5263	Volante magnético.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5264	Bobina de encendido (ignición).	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5265	Capuchón y cable de bujía.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5266	Interruptor de parada.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5267	Cuerda retráctil (arranque manual).	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5268	Polea, resorte y trinquete.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5269	Tanque.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5270	Filtro interno.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5271	Líneas de alimentación.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5272	Válvula de paso (si aplica).	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5273	Purgador de carburador.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5274	Polea de salida del motor.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5275	Bandas o correas de transmisión.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5276	Reductores o caja multiplicadora (si aplica).	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5277	Eje impulsor del tambor.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5278	Tambor mezclador.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5279	Aletas internas (paletas).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5280	Sistema de giro: piñón y corona, cremallera, o reductor.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5281	Rodamientos o bujes.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5282	Estructura metálica.	Un	1	$ 106.100,00	$ 20.159,00	$ 126.259,00	$ 126.259,00
5283	Ruedas o bases antivibración.	Un	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
5284	Pernos y uniones.	Un	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
5285	Acelerador manual (palanca).	Un	1	$ 100.500,00	$ 19.095,00	$ 119.595,00	$ 119.595,00
5286	Interruptor de apagado.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5287	Freno del tambor (si incluye sistema de retención).	Un	1	$ 201.100,00	$ 38.209,00	$ 239.309,00	$ 239.309,00
	CORTADORAS DE ASFALTO						
	CORTADORA DE ASFALTO 10HP						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o CorrectivoCORTADORA DE ASFALTO						
5288	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Motor a todo costo	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5289	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Carburador	Un	1	$ 184.300,00	$ 35.017,00	$ 219.317,00	$ 219.317,00
5290	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Filtro de aire:	Un	1	$ 184.300,00	$ 35.017,00	$ 219.317,00	$ 219.317,00
5291	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Bujía	Un	1	$ 217.800,00	$ 41.382,00	$ 259.182,00	$ 259.182,00
5292	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Sistema de lubricación	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5293	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Tanque de combustible	Un	1	$ 318.300,00	$ 60.477,00	$ 378.777,00	$ 378.777,00
5294	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Escape/silenciador	Un	1	$ 402.000,00	$ 76.380,00	$ 478.380,00	$ 478.380,00
5295	Mantenimiento: Medir chispa, revisar conexiones, ajustar separación bobina-volante (0.3–0.4 mm aprox.).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5296	Mantenimiento: Sustituir cuerda si está deshilachada, revisar retroceso, limpiar mecanismo	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5297	Mantenimiento: Cambiar gasolina vieja, limpiar filtro y reemplazar mangueras endurecidas o agrietadas.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5298	Revisión del estado del disco (desgaste, fisuras).	Un	1	$ 653.300,00	$ 124.127,00	$ 777.427,00	$ 777.427,00
5299	Ajuste de tensión de bandas.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5300	Revisión de rodamientos del eje	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5301	Limpieza del alojamiento y protector del disco.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5302	Mantenimiento: Revisión del alineamiento, tensión, lubricación de soportes.	Un	1	$ 284.800,00	$ 54.112,00	$ 338.912,00	$ 338.912,00
303	Mantenimiento: Lubricación del mecanismo, verificación de juego o desgaste en rosca.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
5304	Mantenimiento: Limpieza de líneas, verificación de flujo, eliminación de obstrucciones.	Un	1	$ 251.300,00	$ 47.747,00	$ 299.047,00	$ 299.047,00
5305	Mantenimiento: Ajuste de pernos, revisión de soldaduras, limpieza general y revisión de desgaste estructural.	Un	1	$ 251.300,00	$ 47.747,00	$ 299.047,00	$ 299.047,00
5306	Mantenimiento: Lubricar cables, revisar retorno del acelerador, comprobar parada de emergencia.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5307	Drenaje de gasolina vieja y aceite contaminado.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5308	Limpieza profunda del carburador y tanque.	Un	1	$ 15.100,00	$ 2.869,00	$ 17.969,00	$ 17.969,00
5309	Sustitución de filtros, bujía y aceite.	Un	1	$ 150.800,00	$ 28.652,00	$ 179.452,00	$ 179.452,00
5310	Revisión de compresión del motor.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5311	Ajuste y limpieza del sistema de transmisión.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5312	Verificación del sistema de riego de agua.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5313	Evaluación y reemplazo del disco de corte si está inservible.	Un	1	$ 73.700,00	$ 14.003,00	$ 87.703,00	$ 87.703,00
5314	Prueba operativa con carga y corte real.	Un	1	$ 117.300,00	$ 22.287,00	$ 139.587,00	$ 139.587,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo CORTADORA DE ASFALTO						
5315	Cilindro, pistón y válvulas	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5316	Carburador	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5317	Filtro de aire:	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00

5318	Bujía	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
5319	Sistema de lubricación	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5320	Tanque de combustible	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5321	Escape/silenciador	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5322	Volante magnético.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5323	Bobina de encendido.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5324	Cable y capuchón de bujía.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5325	Interruptor de encendido/apagado.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5326	Cuerda de arranque retráctil.	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
5327	Polea, trinquete y resorte.	Un	1	$ 579.000,00	$ 110.010,00	$ 689.010,00	$ 689.010,00
5328	Filtro interno del tanque.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5329	Mangueras de alimentación.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5330	Purgador (si aplica).	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5331	Disco de corte diamantado o abrasivo.	Un	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
5332	Eje portadisco.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5333	Polea de transmisión (motor ↔ eje).	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
5334	Bandas de transmisión.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5335	Protector del disco.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5336	Poleas del motor y del eje de corte.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5337	Bandas en V.	Un	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
5338	Tensor de bandas (si aplica).	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5339	Manivela o volante de altura.	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
5340	Husillo roscado o tornillo sin fin.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5341	Soporte del eje.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5342	Tanque de agua.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5343	Líneas de riego.	Un	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
5344	Válvula de control.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5345	Boquillas hacia el disco.	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
5346	Chasis metálico.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5347	Ruedas de apoyo o dirección.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5348	Manillar de control.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5349	Amortiguadores o soporte antivibración (si incluye).	Un	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
5350	Palanca o maneta de acelerador.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5351	Interruptor de apagado.	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
5352	Freno de disco (en modelos con bloqueo).	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
	COMPRESORES						
	COMPRESOR 4HP						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo COMPRESOR						
5353	Verificar estado de aislamiento.	Un	1	$ 22.300,00	$ 4.237,00	$ 26.537,00	$ 26.537,00
5354	Medir continuidad y resistencia de bobinas.	Un	1	$ 26.800,00	$ 5.092,00	$ 31.892,00	$ 31.892,00
5355	Lubricar o reemplazar rodamientos si hay ruido o juego.	Un	1	$ 21.400,00	$ 4.066,00	$ 25.466,00	$ 25.466,00
5356	Limpiar ventilador y carcasa (evita sobrecalentamiento).	Un	1	$ 21.400,00	$ 4.066,00	$ 25.466,00	$ 25.466,00
5357	Revisar terminales y conexiones eléctricas.	Un	1	$ 17.900,00	$ 3.401,00	$ 21.301,00	$ 21.301,00
5358	Comprobar funcionamiento del presóstato.	Un	1	$ 26.800,00	$ 5.092,00	$ 31.892,00	$ 31.892,00
5359	Revisar el estado del condensador (monofásico).	Un	1	$ 26.800,00	$ 5.092,00	$ 31.892,00	$ 31.892,00
5360	Ajuste y prueba del relé térmico.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5361	Verificar conexiones flojas, sulfatadas o quemadas.	Un	1	$ 26.900,00	$ 5.111,00	$ 32.011,00	$ 32.011,00
5362	Revisar tensión y desgaste de bandas.	Un	1	$ 29.100,00	$ 5.529,00	$ 34.629,00	$ 34.629,00
5363	Verificar alineación de poleas.	Un	1	$ 26.800,00	$ 5.092,00	$ 31.892,00	$ 31.892,00
5364	Lubricar rodamientos si hay transmisión intermedia.	Un	1	$ 26.800,00	$ 5.092,00	$ 31.892,00	$ 31.892,00
5365	Cambiar aceite del compresor cada 300-500 horas.	Un	1	$ 21.400,00	$ 4.066,00	$ 25.466,00	$ 25.466,00
5366	Verificar presión generada y temperatura.	Un	1	$ 15.200,00	$ 2.888,00	$ 18.088,00	$ 18.088,00
5367	Cambiar o limpiar filtro de aire.	Un	1	$ 15.200,00	$ 2.888,00	$ 18.088,00	$ 18.088,00
5368	Evaluar desgaste de válvulas y pistones si hay pérdida de presión o ruidos inusuales.	Un	1	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00	$ 10.710,00
5369	Purgar regularmente el tanque para eliminar agua condensada.	Un	1	$ 26.800,00	$ 5.092,00	$ 31.892,00	$ 31.892,00
5370	Verificar y probar la válvula de seguridad.	Un	1	$ 21.400,00	$ 4.066,00	$ 25.466,00	$ 25.466,00
5371	Calibrar manómetros o reemplazar si no marcan correctamente.	Un	1	$ 21.400,00	$ 4.066,00	$ 25.466,00	$ 25.466,00
5372	Verificar presión de activación y corte.	Un	1	$ 21.400,00	$ 4.066,00	$ 25.466,00	$ 25.466,00
5373	Reemplazar válvulas defectuosas.	Un	1	$ 26.900,00	$ 5.111,00	$ 32.011,00	$ 32.011,00
5374	Revisar conexiones de aire y fugas.	Un	1	$ 29.100,00	$ 5.529,00	$ 34.629,00	$ 34.629,00
5375	Revisión estructural (óxido, soldaduras flojas).	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5376	Apriete de pernos.	Un	1	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00	$ 10.710,00
5377	Limpieza general del equipo.	Un	1	$ 44.600,00	$ 8.474,00	$ 53.074,00	$ 53.074,00
5378	Medición de aislamiento del motor.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5379	Limpieza y secado de partes eléctricas.	Un	1	$ 29.100,00	$ 5.529,00	$ 34.629,00	$ 34.629,00
5380	Revisión del sistema de presurización: producción real vs presión nominal.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5381	Cambios de aceite, filtros y bandas.	Un	1	$ 11.200,00	$ 2.128,00	$ 13.328,00	$ 13.328,00
5382	Reparación de válvulas de retención o seguridad.	Un	1	$ 78.300,00	$ 14.877,00	$ 93.177,00	$ 93.177,00
5383	Verificación completa de fugas en conexiones.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo COMPRESOR						
5384	Estator y rotor.	Un	1	$ 133.700,00	$ 25.403,00	$ 159.103,00	$ 159.103,00
5385	Rodamientos.	Un	1	$ 164.800,00	$ 31.312,00	$ 196.112,00	$ 196.112,00
5386	Ventilador de enfriamiento.	Un	1	$ 222.700,00	$ 42.313,00	$ 265.013,00	$ 265.013,00
5387	Cables de alimentación.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5388	Protector térmico / térmico de sobrecarga.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5389	Interruptor ON/OFF o presóstato.	Un	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
5390	Contactor y relé térmico (en trifásicos).	Un	1	$ 222.700,00	$ 42.313,00	$ 265.013,00	$ 265.013,00
5391	Condensador de arranque (en monofásicos).	Un	1	$ 196.000,00	$ 37.240,00	$ 233.240,00	$ 233.240,00
5392	Cableado y protecciones.	Un	1	$ 196.000,00	$ 37.240,00	$ 233.240,00	$ 233.240,00
5393	Acople directo o por poleas y bandas.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5394	Bandas en V.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5395	Poleas del motor y de la bomba.	Un	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
5396	Cilindros y pistones.	Un	1	$ 343.000,00	$ 65.170,00	$ 408.170,00	$ 408.170,00
5397	Anillos.	Un	1	$ 106.900,00	$ 20.311,00	$ 127.211,00	$ 127.211,00

5398	Válvulas de admisión y escape.	Un	1	$ 222.700,00	$ 42.313,00	$ 265.013,00	$ 265.013,00
5399	Bielas y cigüeñal.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5400	Filtro de admisión de aire.	Un	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
5401	Cárter con aceite (si es lubricado).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5402	Tanque de almacenamiento (calderín)	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5403	Válvula de seguridad.	Un	1	$ 196.000,00	$ 37.240,00	$ 233.240,00	$ 233.240,00
5404	Válvula de purga manual o automática	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5405	Manómetros (presión de trabajo y corte).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5406	Regulador de presión (si incluye).	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5407	Presóstato (activa/desactiva el motor al alcanzar presión).	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5408	Válvula de retención (evita retorno de aire al cabezal).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5409	Válvula de descarga (libera presión para reinicio sin carga).	Un	1	$ 145.200,00	$ 27.588,00	$ 172.788,00	$ 172.788,00
5410	Chasis y bastidor.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5411	Ruedas o patas de goma.	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5412	Silenciadores de entrada de aire.	Un	1	$ 133.700,00	$ 25.403,00	$ 159.103,00	$ 159.103,00
5413	Cubierta de protección.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
	TALADROS						
	TALADRO Electrico (Manual) 850W						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo TALADRO						
5414	Medición de resistencia e inspección visual del devanado.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5415	Limpieza interna y del ventilador.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5416	Reemplazo o revisión de escobillas y colector.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5417	Lubricación o cambio de rodamientos si hay ruidos o vibración.	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
5418	Revisión del juego axial y radial en el eje.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5419	Lubricación o reemplazo de engranajes y cojinetes.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5420	Reemplazo de grasa si está seca o contaminada.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5421	Revisión de desgaste del portabrocas.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5422	Limpieza interna del mandril.	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
5423	Sustitución si hay deslizamientos o deformaciones.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5424	Limpieza completa de rejillas.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5425	Inspección del ventilador (que no esté roto o flojo).	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5426	Revisión del interruptor por falsos contactos.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5427	Verificación del regulador electrónico.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5428	Sustitución del cable si está deteriorado, pelado o con falso contacto.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5429	Verificación de grietas o fisuras en la carcasa.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5430	Revisión de la conexión a tierra (si aplica).	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5431	Medición de continuidad y estado del aislamiento del motor.	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
5432	Limpieza general del cuerpo.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5433	Revisión de tornillería y ajustes estructurales.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5434	Sustitución de empuñaduras desgastadas.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5435	Medir resistencia del motor y verificar aislamiento.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5436	Reemplazar escobillas y grasa de engranajes.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5437	Cambiar cable de alimentación si es antiguo o está dañado.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5438	Probar bajo carga con broca para verificar vibraciones o anomalías.	Un	1	$ 11.200,00	$ 2.128,00	$ 13.328,00	$ 13.328,00
5439	Realizar limpieza profunda con soplado de aire.	Un	1	$ 11.200,00	$ 2.128,00	$ 13.328,00	$ 13.328,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo TALADRO						
5440	Estator y rotor.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5441	Ventilador de enfriamiento.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5442	Colector y escobillas (si es motor universal o de escobillas).	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5443	Rodamientos.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5444	Eje del inducido.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5445	Engranajes de reducción (si incluye).	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
5446	Rodamientos o bujes.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5447	Mandril o portabrocas.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5448	Eje de salida.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5449	Broquero y mecanismos de apriete.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5450	Ventilador acoplado al rotor.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5451	Canales de ventilación.	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
452	Rejillas de entrada/salida.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5453	Interruptor ON/OFF o pulsador.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5454	Regulador de velocidad (si aplica).	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5455	Cable de alimentación.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5456	Carcasa plástica o metálica.	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
5457	Aislantes internos.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5458	Protección contra sobrecalentamiento (si aplica).	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5459	Empuñadura y cubierta.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5460	Botón de traba para uso continuo.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5461	Soporte de broca.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
	PLANTAS ELECTRICAS						
	PLANTA ELECTRICA 5.0 KW						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo PLANTA ELECTRICA						
5462	Cambio de aceite del motor.	Un	1	$ 17.900,00	$ 3.401,00	$ 21.301,00	$ 21.301,00
5463	Limpieza o cambio del filtro de aire.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5464	Revisión y limpieza de bujía.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5465	Revisión y limpieza de carburador.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5466	Ajuste de válvulas y limpieza de cámara de combustión.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5467	Verificación de compresión del motor.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5468	Limpieza de tanque (si hay sedimentos).	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00

5469	Cambio de filtro de combustible.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5470	Revisión de mangueras.	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
5471	Limpieza completa del carburador (inyectores y flotador).	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5472	Limpieza de aletas del motor.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5473	Revisión del ventilador.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5474	Ajuste o limpieza de la cubierta.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5475	Verificación de voltaje y frecuencia de salida.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5476	Limpieza del estator y rotor.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5477	Revisión o cambio del AVR.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5478	Comprobación de continuidad y aislamiento.	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5479	Limpieza de interruptores.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5480	Pruebas funcionales de protecciones.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5481	Revisión de estado de cables y terminales.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5482	Lubricación de mecanismo retráctil.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5483	Reemplazo de cuerda si está rota.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5484	Verificación de batería y motor de arranque.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5485	Inspección por corrosión, óxido o grietas.	Un	1	$ 11.200,00	$ 2.128,00	$ 13.328,00	$ 13.328,00
5486	Ajuste de pernos y soportes.	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5487	Limpieza del escape y revisión del silenciador.	Un	1	$ 11.200,00	$ 2.128,00	$ 13.328,00	$ 13.328,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo PLANTA ELECTRICA						
5488	Cilindro, pistón, anillos, válvulas.	Un	1	$ 61.500,00	$ 11.685,00	$ 73.185,00	$ 73.185,00
5489	Árbol de levas y eje cigüeñal.	Un	1	$ 72.600,00	$ 13.794,00	$ 86.394,00	$ 86.394,00
5490	Sistema de lubricación.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5491	Filtro de aire y carburador.	Un	1	$ 10.700,00	$ 2.033,00	$ 12.733,00	$ 12.733,00
5492	Sistema de encendido (bujía, bobina, CDI).	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5493	Arranque manual (cuerda retráctil) o eléctrico (motor de arranque).	Un	1	$ 27.900,00	$ 5.301,00	$ 33.201,00	$ 33.201,00
5494	Tanque de gasolina.	Un	1	$ 27.900,00	$ 5.301,00	$ 33.201,00	$ 33.201,00
5495	Filtro de combustible.	Un	1	$ 10.700,00	$ 2.033,00	$ 12.733,00	$ 12.733,00
5496	Línea de suministro.	Un	1	$ 11.200,00	$ 2.128,00	$ 13.328,00	$ 13.328,00
5497	Carburador.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5498	Aletas del cilindro.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5499	Ventilador del volante.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5500	Cubierta de enfriamiento.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5501	Rotor y estator.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5502	Regulador de voltaje (AVR).	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5503	Escobillas (si aplica).	Un	1	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00	$ 10.710,00
5504	Interruptor general ON/OFF.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5505	Breaker o disyuntor térmico.	Un	1	$ 16.300,00	$ 3.097,00	$ 19.397,00	$ 19.397,00
5506	Panel de salida (tomacorrientes, bornes).	Un	1	$ 16.300,00	$ 3.097,00	$ 19.397,00	$ 19.397,00
5507	Indicadores de voltaje/frecuencia.	Un	1	$ 27.900,00	$ 5.301,00	$ 33.201,00	$ 33.201,00
5508	Piola retráctil (manual).	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5509	Batería, motor de arranque, relé de arranque (eléctrico).	Un	1	$ 49.000,00	$ 9.310,00	$ 58.310,00	$ 58.310,00
5510	Chasis metálico.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5511	Soportes antivibratorios.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5512	Silenciador y escape.	Un	1	$ 27.900,00	$ 5.301,00	$ 33.201,00	$ 33.201,00
5513	Ruedas o bases fijas.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5514	Aceite SAE 30.	UN	1	$ 8.700,00	N/A	$ 8.700,00	$ 8.700,00
5515	Bujia	Un	1	$ 4.500,00	$ 855,00	$ 5.355,00	$ 5.355,00
5516	Kit de reparación de carburador incluye juntas, empaques, diafragmas, tornillos, resortes, aguja de flotador, asiento de aguja, filtros pequeños	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
	EQUIPOS DE SOLDADURAS						
	EQUIPO DE SOLDADURA de 25-500 A,						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo EQUIPO DE SOLDADURA						
5517	Verificación del estado del cable de entrada.	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
5518	Revisión y prueba del interruptor principal.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5519	Sustitución de fusibles si están abiertos.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5520	Limpieza interna con aire a presión.	Un	1	$ 22.300,00	$ 4.237,00	$ 26.537,00	$ 26.537,00
5521	Medición de continuidad del transformador o placas.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5522	Revisión visual de soldaduras frías o componentes quemados.	Un	1	$ 31.200,00	$ 5.928,00	$ 37.128,00	$ 37.128,00
5523	Sustitución de componentes electrónicos si aplica (solo por personal calificado).	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5524	Inspección de terminales por oxidación o aflojamiento.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5525	Verificación de continuidad del cable de soldadura.	Un	1	$ 14.600,00	$ 2.774,00	$ 17.374,00	$ 17.374,00
5526	Reemplazo de cableado dañado o endurecido.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5527	Limpieza o cambio de pinza de masa y porta-electrodo.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
5528	Limpieza de ventilador, rejillas y disipadores.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5529	Comprobación de funcionamiento del motor ventilador.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5530	Lubricación si el motor lo permite.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5531	Revisión del potenciómetro o perilla de control.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5532	Prueba de la pantalla o display.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5533	Verificación del correcto funcionamiento de los indicadores	Un	1	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00	$ 10.710,00
5534	Limpieza general y soplado interno.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5535	Verificación de rigidez estructural.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5536	Ajuste o sustitución de tornillos.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5537	Verificación del estado de los protectores térmicos.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5538	Asegurar que no haya cortos entre placas o bobinas.	Un	1	$ 13.400,00	$ 2.546,00	$ 15.946,00	$ 15.946,00
5539	Medición de resistencia de aislamiento.	Un	1	$ 5.700,00	$ 1.083,00	$ 6.783,00	$ 6.783,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo EQUIPO DE SOLDADURA						
5540	Cable de alimentación.	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5541	Interruptor principal.	Un	1	$ 111.800,00	$ 21.242,00	$ 133.042,00	$ 133.042,00
5542	Fusibles o protección térmica.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5543	Transformador de potencia (núcleo, bobinas).	Un	1	$ 1.675.100,00	$ 318.269,00	$ 1.993.369,00	$ 1.993.369,00
5544	Selector de corriente.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5545	Ventilación forzada.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00

5546	Tarjetas electrónicas (control PWM, potencia IGBT).	Un	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
5547	Capacitores y disipadores.	Un	1	$ 268.100,00	$ 50.939,00	$ 319.039,00	$ 319.039,00
5548	Diodos y rectificadores.	Un	1	$ 268.100,00	$ 50.939,00	$ 319.039,00	$ 319.039,00
5549	Pinza porta-electrodo.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5550	Cable de salida (positivo).	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5551	Cable de masa (negativo).	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5552	Terminales y conectores.	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5553	Ventilador (motor y hélice).	Un	1	$ 335.100,00	$ 63.669,00	$ 398.769,00	$ 398.769,00
5554	Rejillas y filtros de aire.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5555	Aletas de disipación.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5556	Selector de amperaje o voltaje.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5557	Potenciómetros o perillas.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5558	Pantalla digital (si aplica).	Un	1	$ 1.228.400,00	$ 233.396,00	$ 1.461.796,00	$ 1.461.796,00
5559	Indicadores LED.	Un	1	$ 223.400,00	$ 42.446,00	$ 265.846,00	$ 265.846,00
5560	Chasis metálico o carcasa plástica.	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
5561	Tornillos y anclajes.	Un	1	$ 39.200,00	$ 7.448,00	$ 46.648,00	$ 46.648,00
5562	Base antivibratoria o ruedas (en modelos grandes).	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5563	Protección térmica interna.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5564	Aislantes de alta tensión.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5565	Interruptor de corte por sobrecarga.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
	RANAS						
	Rana Compactadora de Suelo Motor Diesel de 10hp						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo Rana Compactadora de Suelo						
5566	diagnostico, Desmonte, Reparacion y monte de Motor a todo costo	Un	1	$ 1.647.900,00	$ 313.101,00	$ 1.961.001,00	$ 1.961.001,00
5567	Sistema de alimentación de aire y combustible (filtro, carburador, tanque).	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5568	Cambio de aceite.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5569	Limpieza o cambio de filtro de aire.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5570	Limpieza o ajuste del carburador.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5571	Revisión de bujía y encendido.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5572	Verificación de compresión.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5573	Ajuste o reemplazo de piola de arranque.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5574	Inspección de desgaste del embrague centrífugo.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5575	Revisión y lubricación de rodamientos y eje excéntrico.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5576	Verificación del sistema de resorte/golpeteo.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5577	Cambio de grasa o lubricante en caja de transmisión.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5578	Verificación del estado de la zapata (fisuras o desgaste).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5579	Ajuste de pernos de fijación de la zapata.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5580	Revisión de elementos elásticos o antivibratorios.	Un	1	$ 12.800,00	$ 2.432,00	$ 15.232,00	$ 15.232,00
5581	Limpieza de aletas y ventilador.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5582	Verificación de flujo de aire de refrigeración.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5583	Verificación de estructura y soldaduras.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5584	Ajuste de pernos flojos.	Un	1	$ 33.500,00	$ 6.365,00	$ 39.865,00	$ 39.865,00
5585	Sustitución de elementos deteriorados o oxidados.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5586	Lubricación de articulaciones.	Un	1	$ 16.800,00	$ 3.192,00	$ 19.992,00	$ 19.992,00
5587	Ajuste de acelerador y guaya.	Un	1	$ 12.800,00	$ 2.432,00	$ 15.232,00	$ 15.232,00
5588	Verificación del correcto funcionamiento del interruptor.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5589	Reemplazo de componentes dañados.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo Rana Compactadora de Suelo						
5590	Cilindro, pistón, árbol de levas.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$ 730.898,00
5591	Sistema de lubricación (cárter y aceite).	Un	1	$ 725.900,00	$ 137.921,00	$ 863.821,00	$ 863.821,00
5592	Sistema de encendido (bujía, bobina).	Un	1	$ 253.900,00	$ 48.241,00	$ 302.141,00	$ 302.141,00
5593	Sistema de arranque manual (piola retráctil).	Un	1	$ 83.800,00	$ 15.922,00	$ 99.722,00	$ 99.722,00
5594	Embrague centrífugo.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5595	Sistema de biela excéntrica.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5596	Mecanismo de impacto (muelle, resorte, pistón).	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5597	Caja de engranajes de transmisión vertical.	Un	1	$ 55.900,00	$ 10.621,00	$ 66.521,00	$ 66.521,00
5598	Zapata compactadora.	Un	1	$ 111.800,00	$ 21.242,00	$ 133.042,00	$ 133.042,00
5599	Eje de impacto vertical.	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$ 597.975,00
5600	Silentblocks o soportes antivibratorios.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5601	Aletas del cilindro.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5602	Ventilador.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5603	Cubierta protectora.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5604	Chasis metálico.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5605	Bastidor del motor.	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5606	Asas o manillares.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5607	Soportes y amortiguadores.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
5608	Manillar con puño acelerador.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
5609	Palanca de encendido o apagado (ON/OFF).	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
5610	Palanca de aceleración.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5611	Aceite SAE 30.	UN	1	$ 86.400,00	N/A	$ 86.400,00	$ 86.400,00
5612	Bujía.	Un	1	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00	$ 33.320,00
5613	Filtro de aire.	Un	1	$ 42.400,00	$ 8.056,00	$ 50.456,00	$ 50.456,00
5614	Piola retráctil.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
5615	Embrague centrífugo.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5616	Zapata o base compactadora.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5617	Kit de rodamientos o resorte de impacto incluye rodamientos (bolas o de agujas), resortes de impacto, bujes, retenes y arandelas o ejes guía.	Un	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
	MONTACARGAS MANUALES						
	Apiladores manuales 1 tonelada						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo Apiladores manuales 1 tonelada						
5618	Revisión del nivel y estado del aceite hidráulico.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5619	Purgado del sistema si hay aire.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$ 47.838,00
5620	Inspección de fugas en retenes y mangueras.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5621	Reemplazo de sellos y empaques si hay pérdida de presión.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00

5622	Verificación y lubricación del eje del pistón.	Un	1	$ 150.800,00	$ 28.652,00	$ 179.452,00	$	179.452,00
5623	Limpieza y lubricación de guías y rodillos	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5624	Revisión de desgaste o desalineación de las uñas.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5625	Inspección de estado de la cadena (tensión, corrosión, rotura).	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$	47.838,00
5626	Ajuste de pernos y elementos de fijación.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5627	Limpieza de ruedas y ejes.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5628	Verificación de desgaste de llantas (goma o poliuretano).	Un	1	$ 18.100,00	$ 3.439,00	$ 21.539,00	$	21.539,00
5629	Lubricación de rodamientos.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5630	Ajuste o reemplazo de ruedas bloqueadas o rotas.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$	57.834,00
5631	Verificación del sistema de descenso (debe ser progresivo).	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$	57.834,00
5632	Lubricación de articulaciones del manubrio.	Un	1	$ 83.800,00	$ 15.922,00	$ 99.722,00	$	99.722,00
5633	Revisión de guaya de liberación.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5634	Ajuste de freno si está presente.	Un	1	$ 21.900,00	$ 4.161,00	$ 26.061,00	$	26.061,00
5635	Revisión de estructura por fisuras o deformaciones.	Un	1	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00	$	10.710,00
5636	Apriete de pernos estructurales.	Un	1	$ 12.800,00	$ 2.432,00	$ 15.232,00	$	15.232,00
5637	Corrección de óxido y repintado si es necesario.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$	47.838,00
5638	Sustitución de piezas dañadas por corrosión o impacto.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$	47.838,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo Apiladores							
5639	Bomba hidráulica manual.	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$	465.171,00
5640	Cilindro hidráulico.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$	730.898,00
5641	Kit de reparacion cilndro hidraulico incluye sellos hidráulicos, retenes, juntas tóricas (O-rings), arandelas de presión, empaques y el vástago o camisa del cilindro.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$	332.248,00
5642	Émbolo o pistón de elevación.	Un	1	$ 614.200,00	$ 116.698,00	$ 730.898,00	$	730.898,00
5643	Palanca de accionamiento (bombeo).	Un	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$	465.171,00
5644	Válvula de descenso.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5645	Guías o rieles del mástil.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5646	Cadenas de elevación (si aplica).	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$	159.460,00
5647	Rodillos guía.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5648	Plataforma o uñas de carga.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5649	Ruedas delanteras y traseras.	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$	71.876,00
5650	Ejes de giro.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5651	Ruedas giratorias (casters).	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$	192.780,00
5652	Timón de dirección o manubrio.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$	192.780,00
5653	Palanca de desbloqueo o descenso.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$	332.248,00
5654	Manijas o controles de freno (en algunos modelos).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5655	Bastidor principal.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$	159.460,00
5656	Soportes del mástil.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$	159.460,00
5657	Soldaduras estructurales.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5658	Guardas o protecciones.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$	159.460,00
5659	Aceite hidráulico ISO 32 o 46.	UN	1	$ 86.400,00	N/A	$ 86.400,00	$	86.400,00
5660	Sellos y empaques de bomba hidráulica.	Un	1	$ 72.600,00	$ 13.794,00	$ 86.394,00	$	86.394,00
5661	Ruedas delanteras y traseras.	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$	597.975,00
5662	Cadena de elevación.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$	159.460,00
5663	Guaya de control o palanca de liberación.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
	ESMERILES							
	ESMERIL 1/2 Hp y 1 Hp							
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo ESMERIL							
5664	Limpieza interna (retirar polvo metálico o abrasivo).	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5665	Verificación del estado de escobillas y cambio si están desgastadas.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$	47.838,00
5666	Medición de continuidad en bobinado.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5667	Lubricación de rodamientos del motor.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5668	Revisión del interruptor de encendido.	Un	1	$ 150.800,00	$ 28.652,00	$ 179.452,00	$	179.452,00
5669	Inspección de juego axial o radial.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5670	Reemplazo de rodamientos si hay ruido o desgaste.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5671	Lubricación del eje.	Un	1	$ 40.200,00	$ 7.638,00	$ 47.838,00	$	47.838,00
5672	Inspección de desgaste o grietas en el disco (reemplazo si es necesario).	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5673	Verificación del correcto centrado del disco.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5674	Ajuste del torque de la tuerca de sujeción.	Un	1	$ 18.100,00	$ 3.439,00	$ 21.539,00	$	21.539,00
5675	Ajuste y alineación del apoyapiezas.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5676	Revisión del estado de las guardas.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$	57.834,00
5677	Sustitución de protecciones rotas o flojas.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$	57.834,00
5678	Limpieza general del área de trabajo.	Un	1	$ 83.800,00	$ 15.922,00	$ 99.722,00	$	99.722,00
5679	Limpieza de entradas de aire y rejillas.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5680	Comprobación del flujo de aire del ventilador interno.	Un	1	$ 18.100,00	$ 3.439,00	$ 21.539,00	$	21.539,00
5681	Revisión de continuidad del cable.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$	59.857,00
5682	Reemplazo de enchufe deteriorado.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$	57.834,00
5683	Verificación del funcionamiento del interruptor.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$	57.834,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo ESMERIL							
5684	Rotor y estator.	Un	1	$ 502.500,00	$ 95.475,00	$ 597.975,00	$	597.975,00
5685	Bobinado.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5686	Escobillas (si es motor con carbones).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5687	Ventilador interno.	Un	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$	159.460,00
5688	Interruptor ON/OFF.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5689	Eje de transmisión (arbón).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5690	Poleas o piñones (si tiene).	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$	71.876,00
5691	Rodamientos del eje.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$	199.325,00
5692	Disco abrasivo o piedra esmeril.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$	192.780,00
5693	Tuercas de sujeción.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$	192.780,00
5694	Bridas de soporte del disco.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$	332.248,00

5695	Guardas de protección metálicas.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5696	Protector frontal transparente (en banco).	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5697	Apoyapiezas o descansos (en banco).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5698	Ranuras de ventilación.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
5699	Ventilador del motor.	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5700	Cable de alimentación.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5701	Enchufe.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
5702	Interruptor.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5703	Disco de esmeril o piedra nueva.	Un	1	$ 279.200,00	$ 53.048,00	$ 332.248,00	$ 332.248,00
	MOTORES ELECTRICOS						
	MOTOR ELECTRICO de 1/2 Hp y 1 Hp						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo MOTOR ELECTRICO						
5704	Limpieza profunda (aire comprimido, cepillo seco).	Un	1	$ 40.100,00	$ 7.619,00	$ 47.719,00	$ 47.719,00
5705	Revisión de continuidad y aislamiento en bobinas.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$ 57.834,00
5706	Pruebas de aislamiento con megóhmetro.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$ 57.834,00
5707	Revisión de posibles cortos o sobrecalentamiento.	Un	1	$ 40.100,00	$ 7.619,00	$ 47.719,00	$ 47.719,00
5708	Barnizado o rebobinado si hay daño en el devanado.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5709	Limpieza y lubricación (si son rodamientos con mantenimiento).	Un	1	$ 18.100,00	$ 3.439,00	$ 21.539,00	$ 21.539,00
5710	Reemplazo de rodamientos ruidosos o trabados.	Un	1	$ 32.100,00	$ 6.099,00	$ 38.199,00	$ 38.199,00
5711	Verificación de juego axial y radial del eje.	Un	1	$ 32.100,00	$ 6.099,00	$ 38.199,00	$ 38.199,00
5712	Inspección de desgaste en el eje y asiento del rodamiento.	Un	1	$ 18.100,00	$ 3.439,00	$ 21.539,00	$ 21.539,00
5713	Limpieza de ventilador y conductos de aire.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5714	Verificación de integridad del ventilador.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$ 57.834,00
5715	Sustitución si está roto o desbalanceado.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5716	Limpieza de rejillas obstruidas.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$ 57.834,00
5717	Revisión del estado de cables y terminales.	Un	1	$ 18.100,00	$ 3.439,00	$ 21.539,00	$ 21.539,00
18	Reemplazo de conectores sulfatados o quemados.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5719	Medición del condensador y reemplazo si está dañado.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$ 57.834,00
5720	Aseguramiento de conexión a tierra adecuada.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5721	Revisión estructural de la carcasa (grietas, golpes).	Un	1	$ 18.100,00	$ 3.439,00	$ 21.539,00	$ 21.539,00
5722	Limpieza y pintura si hay óxido.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
5723	Ajuste de tornillería de montaje.	Un	1	$ 48.600,00	$ 9.234,00	$ 57.834,00	$ 57.834,00
5724	Verificación de alineación en sistemas acoplados.	Un	1	$ 50.300,00	$ 9.557,00	$ 59.857,00	$ 59.857,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo MOTOR ELECTRICO						
5725	Rotor (jaula de ardilla o bobinado).	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5726	Estator (núcleo con bobinas).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5727	Núcleo laminado (en ambos casos).	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
5728	Rodamientos o balineras (delantero y trasero).	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5729	Eje del rotor.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5730	Soportes o tapas del motor.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
5731	Ventilador (hélice plástica o metálica).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5732	Tapa de ventilación.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
5733	Ranuras de entrada/salida de aire.	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5734	Caja de terminales.	Un	1	$ 75.800,00	$ 14.402,00	$ 90.202,00	$ 90.202,00
5735	Conectores y borneras.	Un	1	$ 75.800,00	$ 14.402,00	$ 90.202,00	$ 90.202,00
5736	Placa de identificación eléctrica.	Un	1	$ 75.800,00	$ 14.402,00	$ 90.202,00	$ 90.202,00
5737	Condensador (en motores monofásicos).	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5738	Carcasa (estructura del motor).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5739	Soporte de base o patas.	Un	1	$ 162.000,00	$ 30.780,00	$ 192.780,00	$ 192.780,00
5740	Tornillería de montaje.	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5741	Guardas protectoras (si aplica).	Un	1	$ 60.400,00	$ 11.476,00	$ 71.876,00	$ 71.876,00
5742	Rodamientos (6203, 6204, u otros según motor).	Un	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5743	Barniz dieléctrico para bobinado.	Un	1	$ 133.700,00	$ 25.403,00	$ 159.103,00	$ 159.103,00
	ZORRILLO						
	ZORRILLO						
	Mano de Obra Mantenimiento Preventivo o Correctivo ZORRILLO						
5744	Reparacion y recostruccion de zorrillo a todo costro	UN	1	$ 8.375.400,00	$ 1.591.326,00	$ 9.966.726,00	$ 9.966.726,00
5745	Reparacion de tiro de zorrillo	UN	1	$ 1.655.100,00	$ 314.469,00	$ 1.969.569,00	$ 1.969.569,00
5746	Reparacion Muelles	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5747	Adaptacion e Instalacion electrica de luces	UN	1	$ 2.791.900,00	$ 530.461,00	$ 3.322.361,00	$ 3.322.361,00
5748	Reparacion general del sistema eléctrico	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
5749	Desmonte y montaje de stop	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5750	Despinche; Monte y desmonte y reparacion de llanta.	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
	Consumibles Mantenimiento Preventivo ZORRILLO						
751	Rin 15	UN	1	$ 424.400,00	$ 80.636,00	$ 505.036,00	$ 505.036,00
5752	Llanta 215/70R15	UN	1	$ 1.340.100,00	$ 254.619,00	$ 1.594.719,00	$ 1.594.719,00
5753	Hoja de muelle	UN	1	$ 390.900,00	$ 74.271,00	$ 465.171,00	$ 465.171,00
5754	Stop de direccionales	UN	1	$ 167.500,00	$ 31.825,00	$ 199.325,00	$ 199.325,00
5755	Cinta reflectiva roja y blanca X 1 m	UN	1	$ 75.900,00	$ 14.421,00	$ 90.321,00	$ 90.321,00
			TOTAL				$ 7.294.296.540,00

OBSERVACIÓN: Los productos derivados del petróleo están exentos del IVA.
LUGAR DE ENTREGA: Villavicencio-Meta.
VALIDEZ DE LA OFERTA: Noventa (90) días calendario.

Atentamente;

MIGUEL H. MURCIA
REPRESENTANTE LEGAL
MULTISERVICIOS MHM S.A.S

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141230318916

(415)7707212489984(8020) 000014123031891 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 4 9 4 3 7 7	5	Impuestos y Aduanas de Villavicencio	2 2

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
MULTISERVICIOS MHM S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
OLOMBIA 1 6 9	Meta 5 0	Villavicencio 0 0 1

41. Dirección principal
CR 30 4 D 03 MZ W CA 19 URB EL SOCIEGO

42. Correo electrónico contabilidadmultiserviciosmhm@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
5 0 0 1	3 1 2 3 4 8 5 5 3 0	3 1 5 5 1 0 3 6 6 3

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
3 3 1 2	2 0 1 2 0 1 3 1	4 5 2 0	2 0 1 2 0 1 3 1		4 7 5 9	4 6 5 1		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código 5	7	9	1 4	4 2	4 8	5 2	5 5																		

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
55 - Informante de Beneficiarios Finales
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Usuarios aduaneros		Exportadores				
54. Código	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 / 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
				57. Modo			
				58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2026-01-20 / 08:39:16AM

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre MURCIA ROMERO MIGUEL HUMBERTO

985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141230318916

(415)7707212489984(8020) 000014123031891 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 4 9 4 3 7 7	5	Impuestos y Aduanas de Villavicencio	2 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 1	0 4
72. Número	1	1
73. Fecha	2 0 1 2 0 1 2 0	2 0 1 6 0 8 0 3
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 1 2 0 1 2 6	2 0 1 6 0 8 0 8
77. No. Matrícula mercantil	2 2 5 8 3 6	5 8 8 4 8
78. Departamento	5 0	5 0
79. Ciudad/Municipio	4 0	4 0
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 2 0 1 2 6	2 0 1 6 0 8 0 8
81. Hasta		

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	4 8	2 0 1 2 0 1 3 1		-
2	8 0	2 0 1 6 0 8 1 2		-
3				-
4				-
5				-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141230318916

(415)7707212489984(8020) **000014123031891 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 4 9 4 3 7 7	5	Impuestos y Aduanas de Villavicencio	2 2

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 2 0 1 2 0

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	9 6 1 8 7 7 1 5		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
MURCIA	ROMERO	MIGUEL	HUMBERTO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141230318916

(415)7707212489984(8020) 000014123031891 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 4 9 4 3 7 7	5	Impuestos y Aduanas de Villavicencio	2 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	4 0 3 8 2 1 7 9	3	1 4 3 1 0 9 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
LOPEZ	LOZADA	BERENICE	

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 2 4 0 5 0 1

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

CÁMARA DE COMERCIO DE VILLAVICENCIO

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 16/09/2026 - 09:35:37
Recibo No. H000079217, Valor 0

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN bdWbBw4hEz

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://siifront.confecamaras.co/cv/40 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

EL PRIMER JUEVES HÁBIL DE DICIEMBRE DE ESTE AÑO SE ELEGIRA JUNTA DIRECTIVA DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE VILLAVICENCIO. LA INSCRIPCION DE LISTAS DE CANDIDATOS DEBE HACERSE DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DEL MES DE OCTUBRE, ESTO ES, DESDE EL 16 DE OCTUBRE Y HASTA EL 3 DE NOVIEMBRE DE 2026 - OFICIO 2026-01-132881 DEL 25 DE MARZO DE 2026 SUPERINTENDENCIA DE SOCIEDADES. PARA INFORMACIÓN DETALLADA PODRÁ COMUNICARSE AL TELÉFONO 313 295 70 04 O DIRIGIRSE A LA SEDE PRINCIPAL AVENIDA 40 No 24 A – 71, O A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB WWW.CCV.ORG.CO

****

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón Social : MULTISERVICIOS MHM SAS
Nit : 900494377-5
Domicilio: Villavicencio, Meta

MATRÍCULA

Matrícula No: 225836
Fecha de matrícula: 26 de enero de 2012
Ultimo año renovado: 2026
Fecha de renovación: 20 de marzo de 2026
Grupo NIIF : GRUPO II

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal : CRA. 30 N. 4D 03 MANZANA W CASA 19
Barrio : SOCIEGO
Municipio : Villavicencio, Meta
Correo electrónico : multiservicios@mhmsas.com.co
Teléfono comercial 1 : 3123485530
Teléfono comercial 2 : No reportó.
Teléfono comercial 3 : No reportó.

Dirección para notificación judicial : CRA. 30 N. 4D 03 MANZANA W CASA 19
Barrio : SOCIEGO
Municipio : Villavicencio, Meta
Correo electrónico de notificación : multiservicios@mhmsas.com.co

La persona jurídica **SI** autorizó para recibir notificaciones personales a través del correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y del 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

CONSTITUCIÓN

Por documento privado del 20 de enero de 2012 de la Asamblea De Accionistas de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 26 de enero de 2012, con el No. 40402 del Libro IX, se constituyó la persona jurídica de naturaleza comercial denominada TERMOFRIO DEL LLANO S.A.S.

Por documento privado del 20 de enero de 2012 de la Asamblea De Accionistas de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 26 de enero de 2012, con el No. 40402 del Libro IX, se constituyó la persona jurídica de naturaleza comercial denominada TERMOFRIO DEL LLANO S.A.S.

REFORMAS ESPECIALES

Por documento privado del 02 de mayo de 2016 del Accionista Único de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 13 de mayo de 2016, con el No. 57811 del Libro IX, se decretó POR DOCUMENTO PRIVADO DEL 2 DE MAYO DEL 2016, UNICO ACCIONISTA, CONSTA REFORMA PARCIAL DE ESTATUTOS, ART. 2 OBJETO SOCIAL.

Por documento privado del 02 de mayo de 2016 del Accionista Único de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 13 de mayo de 2016, con el No. 57811 del Libro IX, se decretó POR DOCUMENTO PRIVADO DEL 2 DE MAYO DEL 2016, UNICO ACCIONISTA, CONSTA REFORMA PARCIAL DE ESTATUTOS, ART. 2 OBJETO SOCIAL.

Por Acta No. 1 del 03 de agosto de 2016 del Accionista Único de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 08 de agosto de 2016, con el No. 58848 del Libro IX, se decretó POR DOCUMENTO PRIVADO DE FECHA 3 DE AGOSTO DE 2016, UNICO ACCIONISTA, CONSTA REFORMA PARCIAL DE ESTATUTOS ART.1 RAZON SOCIAL (FORMA).

Por Acta No. 1 del 03 de agosto de 2016 del Accionista Único de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 08 de agosto de 2016, con el No. 58848 del Libro IX, se decretó POR DOCUMENTO PRIVADO DE FECHA 3 DE AGOSTO DE 2016, UNICO ACCIONISTA, CONSTA REFORMA PARCIAL DE ESTATUTOS ART.1 RAZON SOCIAL (FORMA).

Por Acta No. 4 del 10 de enero de 2018 de la Asamblea General Extraordinaria de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 18 de enero de 2018, con el No. 67391 del Libro IX, se decretó EN ACTA N 4 DEL 10 DE ENERO DE 2018 EN ASAMBLEA GENERAL EXTRAORDINARIA, CONSTA REFORMA PARCIAL DE ESTATUTOS AUMENTO DE CAPITAL AUTORIZADO

Por Certificación del 10 de enero de 2018 de la Certificado De Contador Publico de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 18 de enero de 2018, con el No. 67392 del Libro IX, se decretó POR CERTIFICACION DE CONTADOR PUBLICO DE FECHA 10 DE ENERO DE 2018, CONSTA AUMENTO DE CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO

Por Acta No. 5 del 30 de diciembre de 2021 de la Asamblea Extraordinaria De Accionistas de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 07 de abril de 2022, con el No. 90310 del Libro IX, se decretó POR ACTA NO. 005 DE FECHA 30 DE DICIEMBRE DE 2021 EN ASAMBLEA EXTRAORDINARIA DE ACCIONISTAS CONSTA REFORMA PARCIAL DE ESTATUTOS (CAPITAL AUTORIZADO)

Por Acta del 30 de diciembre de 2021 de la Contador Publico de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 07 de abril de 2022, con el No. 90315 del Libro IX, se decretó POR CERTIFICACIóN SUSCRITA POR CONTADOR PUBLICO DE FECHA 31 DE DICIEMBRE DE 2021 CONSTA AUMENTO DE CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO

Por Acta No. 006 del 10 de diciembre de 2025 de la Asamblea General Extraordinaria de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 15 de diciembre de 2025, con el No. 116120 del Libro IX, se decretó REFORMA PARCIAL DE ESTATUTOS, ARTICULO 5- CAPITAL AUTORIZADO

Por Certificación de capital del 11 de diciembre de 2025 de la Contador Publico de Villavicencio, inscrito en esta Cámara de Comercio el 15 de diciembre de 2025, con el No. 116121 del Libro IX, se decretó REFORMA DE CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO

TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es indefinida.

OBJETO SOCIAL

Objeto social: La sociedad tendrá como objeto principal la venta, instalación, mantenimiento y reparación de: Aires acondicionados, cuartos fríos, sistemas de refrigeración, calderas, marmitas, redes hidráulicas y neumáticas, redes eléctricas, equipos de lavandería residencial e industrial, equipos y elementos de cocina y cafetería, plantas eléctricas, calentadores de agua, maquinaria y equipo industrial, agrícola, equipos y accesorios eléctricos, electrónicos, de vigilancia, electrodomésticos (televisores, neveras, hornos, lava

vajillas, estufas.), Muebles y enseres, equipo de computación y comunicación, software, equipo de oficina y útiles de escritorio, flota y equipos de transporte, maquinaria pesada, vehículos automotores sus partes, piezas accesorios y repuestos, venta de productos textiles, de vestir, de cuero, y calzado, dotación industrial, venta de libros, revistas, elementos de papelería y útiles y textos escolares, venta de juegos, juguetes y artículos deportivos, venta de artículos de cacharrería y misceláneas, venta de productos de aseo, farmacéuticos, medicinales y artículos de tocador, venta de cubiertos, vajillas, cristalería, porcelanas, cerámica , venta de herramientas, pinturas lacas, y artículos de ferretería, dotación completa para hospitales hoteles y restaurantes (camas, camillas, mesas, sillas, manteles, sabanas, almohadas, y todo tipo de mueble y accesorio), construcciones y edificaciones de bienes inmuebles, mantenimiento y reparaciones, obras civiles. Y mantenimiento de vehículos automotores en general. En desarrollo de este objeto social, podrá comprar, vender, y promover la constitución de sociedades que en alguna forma tiendan a asegurar la expansión de sus negocios, previo documento adicional, donde se demuestre la participación de los socios en el negocio; celebrar toda clase de actos, operaciones o contratos que tengan relación directa conexa o complementaria, con las actividades que conforman el objeto social; así mismo podrá realizar cualquier otra actividad económica lícita, tanto en colombia como en el extranjero, la sociedad podrá llevar a cabo, en general, todas las operaciones, de cualquier naturaleza que ellas fueren, relacionadas con el objeto mencionado, así mismo cualesquiera actividades similares, conexas o complementarias, o que permitan facilitar o desarrollar el comercio o la industria de la sociedad.

CAPITAL

	* CAPITAL AUTORIZADO *
Valor	$ 1.500.000.000,00
No. Acciones	150.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 10.000,00
	* CAPITAL SUSCRITO *
Valor	$ 1.377.500.000,00
No. Acciones	137.750,00
Valor Nominal Acciones	$ 10.000,00
	* CAPITAL PAGADO *
Valor	$ 1.377.500.000,00
No. Acciones	137.750,00
Valor Nominal Acciones	$ 10.000,00

FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

Representacion legal: La representacionlegal de la sociedad por acciones simplificada estara a cargo una persona natural o juridica, accionista o no, quien podra tener un suplente que lo reemplazara en sus faltas absolutas o temporales, por término de duración indefinido, sin perjuicio o ser removido de su cargo en cualquier momento. Con las mismas funciones y restricciones. Las funciones del representante legal, terminaran encaso de dimisión o revocación por parte de la asamblea general de accionistas, deceso de incapacidad en aquellos casos en que el representante legal sea una persona natural, y en caso de liquidación privada o judicial, cuando el representante sea una persona jurídica. La cesación de las funciones del representante legal, por cualquier causa, no da lugar a ninguna indemnización de cualquier naturaleza, diferente de aquellas que le correspondieren conforme a la ley laboral si fuera el caso. La revocación por parte de la asamblea general de accionistas no tendra que estar motivada y podra realizarse en cualquier tiempo. En aquellos casos en que el representante legal sea una persona jurídica, las funciones quedaran a cargo del representante legal de esta. Toda remuneración que tuviere derecho el representante legal de la sociedad, debera ser aprobada por la asamblea general de accionistas. **Facultades del representante legal: La sociedad, sera gerenciacla, administrada y representada legalmente ante terceros por el representante legal, quien no tendra restricciones de contratación por razón de la naturaleza ni de la cuantía de los actos que celebre. Por lo tanto, se entendera que el representante legal podra ejecutar todos los actos y contratos comprendidos en el objeto social o que se relacionen directamente con la existencia y el funcionamiento de la

sociedad. El representante legal se entendera investido de los mas amplios poderes para actuar en todas las circunstancias en nombre de la sociedad, con excepción de aquellas facultades que, de acuerdo con los estatutos se hubieren reservado a los accionistas. En las relaciones frente a terceros, la sociedad quedara obligada por los actos y contratos celebrados por el representante legal. Le esta prohibido al representante legal y a los demas administardores de la sociedad, por si o por interpuesta persona, obtener bajo cualquier forma o modalidad juridica prestamos por parte de la sociedad u obtener de parte de la sociedad aval, fianza o cualquier otro tipo de garantia de sus obligaciones personales. Funciones del representante legal: A) usr de la firma o la razon social; b.- Designar y remover los empleados que requiera el normal funcionamiento de la sociedad y señalarles su remuneracion, excepto cuando se trate de aquellos que por ley o por estos estatutos deban ser designados por la asamblea general de socios; c.- Presentar a la asamblea general en sus reuniones ordinarias, un inventario y un balance de fin de ejercicio, junto con un informe escrito sobre la situación de la sociedad un detalle completo de la cuenta de pérdidas y ganancias y un proyecto de distribucion de utilidades obtenidas; d.- Convocar a la asamblea general de socios a reuniones ordinarias y extraordinarias: E.- Nombrar los arbitros que correspondan en virtud de compromisos, cuando asi lo autorice la asamblea general de socios, y de la clausula compromisoria que en los estatutos se pacta; f.- Constituir los apoderados judiciales necesarios para la defensa de los intereses sociales. G.- Ejecutar y/o suscribir todos los actos, contratos u operaciones correspondientes al objeto social; h.- Autorizar con su firma todos los documentos públicos o privados que deban otorgarse en desarrollo de las actividades sociales o en interés de la sociedad. L.- Tomar todas las medidas que reclame la conservación de los bienes sociales, vigilar la actividad de los empleados de la administración de la sociedad e impartirles las órdenes e instrucciones que exija la buena marcha de la sociedad; j.- Convocar la asamblea general a reuniones extraordinarias cuando lo juzgue conveniente o necesario y hacer las convocatorias del caso cuando lo ordenen los estatutos; k.- Cumplir las órdenes e instrucciones que le imparta la asamblea general.; L.- Cumplir o hacer que se cumplan oportunamente todos los requisitos o exigencias legales que se relacionen con el funcionamiento y actividades de la sociedad.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por documento privado del 20 de enero de 2012 de la Asamblea De Accionistas, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 26 de enero de 2012 con el No. 40402 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
REPRESENTANTE LEGAL	MIGUEL HUMBERTO MURCIA ROMERO	C.C. No. 96.187.715

REFORMAS DE ESTATUTOS

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

DOCUMENTO	INSCRIPCIÓN
*) D.P. del 02 de mayo de 2016 de la Accionista Unico	57811 del 13 de mayo de 2016 del libro IX
*) Acta No. 1 del 03 de agosto de 2016 de la Accionista Unico	58848 del 08 de agosto de 2016 del libro IX
*) Acta No. 4 del 10 de enero de 2018 de la Asamblea General Extraordinaria	67391 del 18 de enero de 2018 del libro IX
*) Cert. del 10 de enero de 2018 de la Certificado De Contador Publico	67392 del 18 de enero de 2018 del libro IX
*) Acta No. 5 del 30 de diciembre de 2021 de la Asamblea Extraordinaria De Accionistas	90310 del 07 de abril de 2022 del libro IX
*) Acta del 30 de diciembre de 2021 de la Contador Publico	90315 del 07 de abril de 2022 del libro IX
*) Acta No. 006 del 10 de diciembre de 2025 de la Asamblea General Extraordinaria	116120 del 15 de diciembre de 2025 del libro IX
*) C.C. del 11 de diciembre de 2025 de la Contador Publico	116121 del 15 de diciembre de 2025 del libro IX

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los Actos Administrativos de registro quedan en firme, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la CÁMARA DE COMERCIO DE VILLAVICENCIO, los sábados **NO** son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los Actos Administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: C3312
Actividad secundaria Código CIIU: G4520
Otras actividades Código CIIU: F4322 G4651

ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, SUCURSALES Y AGENCIAS

A nombre de la persona jurídica, figura(n) matriculado(s) en la CÁMARA DE COMERCIO DE VILLAVICENCIO el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO

Nombre: MULTISERVICIOS MHM
Matrícula No.: 365822
Fecha de Matrícula: 12 de febrero de 2020
Último año renovado: 2026
Categoría: Establecimiento de Comercio
Dirección : CRA. 30 N. 4D 03 MANZANA W CASA 19
Barrio : SOCIEGO
Municipio: Villavicencio, Meta

SI DESEA OBTENER INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

INFORMA - TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es MICRO EMPRESA.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : $1.539.347.171,00
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : C3312.

Fecha expedición: 16/09/2026 - 09:35:37
Recibo No. H000079217, Valor 0

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN bdWbBw4hEz

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://siifront.confecamaras.co/cv/40 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA - REPORTE A ENTIDADES

Se realizó la inscripción de la empresa y/o establecimiento en el Registro de Identificación Tributaria (RIT).

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CÁMARA DE COMERCIO DE VILLAVICENCIO contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación acreditada por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC), de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.

Débora Murillo R.

***** FINAL DEL CERTIFICADO *****