

MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO VOLQUETA INTER 4300 OSB 137													
SUMINISTRO VOLQUETA INTER 4300 OSB 137				COTIZACIÓN 01: PTA AUTOS			COTIZACIÓN 02: REODIESEL			COTIZACIÓN 03: EV SOLUCIONES			VR UNITARIO PROMEDIO
ITEM	CONCEPTO	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VR UNITARIO IVA	VR UNITARIO CON IVA COT.1	VR UNITARIO	VR UNITARIO IVA	VR UNITARIO CON IVA COT.2	VR UNITARIO	VR UNITARIO IVA	VR UNITARIO CON IVA COT.3	
1	SOPORTE RADIADOR	Und	2	\$ 151.000,00	\$ 28.690,00	\$ 179.690,00	\$ 154.000,00	\$ 29.260,00	\$ 183.260,00	\$ 149.000,00	\$ 28.310,00	\$ 177.310,00	\$ 180.086,67
2	BOMBA DE AGUA	Und	1	\$ 390.000,00	\$ 74.100,00	\$ 464.100,00	\$ 398.000,00	\$ 75.620,00	\$ 473.620,00	\$ 386.000,00	\$ 73.340,00	\$ 459.340,00	\$ 465.686,67
3	CORREA VENTILADOR	Und	1	\$ 165.000,00	\$ 31.350,00	\$ 196.350,00	\$ 168.000,00	\$ 31.920,00	\$ 199.920,00	\$ 163.000,00	\$ 30.970,00	\$ 193.970,00	\$ 196.746,67
4	ENGRASADORA	Und	1	\$ 130.000,00	\$ 24.700,00	\$ 154.700,00	\$ 133.000,00	\$ 25.270,00	\$ 158.270,00	\$ 129.000,00	\$ 24.510,00	\$ 153.510,00	\$ 155.493,33
5	BOMBA ROTATORIA DE ACEITE	Und	1	\$ 225.000,00	\$ 42.750,00	\$ 267.750,00	\$ 230.000,00	\$ 43.700,00	\$ 273.700,00	\$ 223.000,00	\$ 42.370,00	\$ 265.370,00	\$ 268.940,00
6	CAMARAS DELANTERAS	Und	1	\$ 645.000,00	\$ 122.550,00	\$ 767.550,00	\$ 658.000,00	\$ 125.020,00	\$ 783.020,00	\$ 639.000,00	\$ 121.410,00	\$ 760.410,00	\$ 770.326,67
7	FILTRO EMPAQUETADURA HORQUILLAS CONEXIÓN SECADOR AIRE INTER	Und	1	\$ 753.000,00	\$ 143.070,00	\$ 896.070,00	\$ 768.000,00	\$ 145.920,00	\$ 913.920,00	\$ 745.000,00	\$ 141.550,00	\$ 886.550,00	\$ 898.846,67
8	RODILLO PILOTO 44 ML SUPER BRIG	Und	1	\$ 656.000,00	\$ 124.640,00	\$ 780.640,00	\$ 669.000,00	\$ 127.110,00	\$ 796.110,00	\$ 649.000,00	\$ 123.310,00	\$ 772.310,00	\$ 783.020,00
9	RETEN SPEED TRAS	Und	1	\$ 473.000,00	\$ 89.870,00	\$ 562.870,00	\$ 482.000,00	\$ 91.580,00	\$ 573.580,00	\$ 468.000,00	\$ 88.920,00	\$ 556.920,00	\$ 564.456,67
10	TUERCA SPEED SUPER CON ARANDELA	Und	1	\$ 254.000,00	\$ 48.260,00	\$ 302.260,00	\$ 259.000,00	\$ 49.210,00	\$ 308.210,00	\$ 251.000,00	\$ 47.690,00	\$ 298.690,00	\$ 303.053,33
11	EMPAQUETADURA BOTELLA HIDRAULICA	Und	1	\$ 968.000,00	\$ 183.920,00	\$ 1.151.920,00	\$ 987.000,00	\$ 187.530,00	\$ 1.174.530,00	\$ 958.000,00	\$ 182.020,00	\$ 1.140.020,00	\$ 1.155.490,00
12	JUEGO BANDAS TRASERAS	Und	1	\$ 903.000,00	\$ 171.570,00	\$ 1.074.570,00	\$ 921.000,00	\$ 174.990,00	\$ 1.095.990,00	\$ 894.000,00	\$ 169.860,00	\$ 1.063.860,00	\$ 1.078.140,00
13	RODAJAS	Und	4	\$ 32.000,00	\$ 6.080,00	\$ 38.080,00	\$ 33.000,00	\$ 6.270,00	\$ 39.270,00	\$ 32.000,00	\$ 6.080,00	\$ 38.080,00	\$ 38.476,67
14	EMPAQUE EJE	Und	2	\$ 19.000,00	\$ 3.610,00	\$ 22.610,00	\$ 19.000,00	\$ 3.610,00	\$ 22.610,00	\$ 19.000,00	\$ 3.610,00	\$ 22.610,00	\$ 22.610,00
15	ESPARAGOS Y TUERCAS	Und	5	\$ 32.000,00	\$ 6.080,00	\$ 38.080,00	\$ 33.000,00	\$ 6.270,00	\$ 39.270,00	\$ 32.000,00	\$ 6.080,00	\$ 38.080,00	\$ 38.476,67
16	LUBR GRASA	Und	10	\$ 65.000,00	\$ 12.350,00	\$ 77.350,00	\$ 66.000,00	\$ 12.540,00	\$ 78.540,00	\$ 64.000,00	\$ 12.160,00	\$ 76.160,00	\$ 77.350,00
17	CURATO DE HIDRAULICO	Und	2	\$ 85.000,00	\$ 16.340,00	\$ 101.340,00	\$ 88.000,00	\$ 16.720,00	\$ 104.720,00	\$ 85.000,00	\$ 16.150,00	\$ 101.150,00	\$ 102.736,67
18	FRENO DE AHOGO DE IZUKU Y PUNTERA CROMADA DE 4	Und	1	\$ 2.365.000,00	\$ 449.350,00	\$ 2.814.350,00	\$ 2.412.000,00	\$ 458.280,00	\$ 2.870.280,00	\$ 2.341.000,00	\$ 444.790,00	\$ 2.785.790,00	\$ 2.823.473,33
19	VIDRIO FUERTA LADO DERECHA	Und	1	\$ 581.000,00	\$ 110.390,00	\$ 691.390,00	\$ 593.000,00	\$ 112.670,00	\$ 705.670,00	\$ 675.000,00	\$ 109.250,00	\$ 684.250,00	\$ 693.770,00
20	TANQUE EN ALUMINIO RADIADOR VOLQUETA	Und	1	\$ 968.000,00	\$ 183.920,00	\$ 1.151.920,00	\$ 987.000,00	\$ 187.530,00	\$ 1.174.530,00	\$ 958.000,00	\$ 182.020,00	\$ 1.140.020,00	\$ 1.155.490,00
21	CUNETE ACEITE HIDRAULICO VOLCO	Und	1	\$ 1.505.000,00	\$ 285.950,00	\$ 1.790.950,00	\$ 1.535.000,00	\$ 291.650,00	\$ 1.826.650,00	\$ 1.490.000,00	\$ 283.100,00	\$ 1.773.100,00	\$ 1.796.900,00
22	GALON VALVULINA TRANSMISION Y CAJA	Und	4	\$ 258.000,00	\$ 49.020,00	\$ 307.020,00	\$ 263.000,00	\$ 49.970,00	\$ 312.970,00	\$ 255.000,00	\$ 48.450,00	\$ 303.450,00	\$ 307.813,33
23	SUMINISTRO DE MANGUERAS AIRE, RADIADOR, CORREA INTERCOOLER, ABRAZADERAS	Und	1	\$ 645.000,00	\$ 122.550,00	\$ 767.550,00	\$ 658.000,00	\$ 125.020,00	\$ 783.020,00	\$ 639.000,00	\$ 121.410,00	\$ 760.410,00	\$ 770.326,67
24	CORNETA KTC 309-101 AIRE DOBLE 19CM 25.5CM CON VALVULA 12V-24V 1PC	Und	1	\$ 129.000,00	\$ 24.510,00	\$ 153.510,00	\$ 132.000,00	\$ 25.080,00	\$ 157.080,00	\$ 128.000,00	\$ 24.320,00	\$ 152.320,00	\$ 154.303,33
25	FLANCHER ESTRIADA CRUCETA Y ARREGLO DE 4 TERMINALES 2 BARRAS LARGAS Y 2 BARRAS CORTAS	Und	1	\$ 753.000,00	\$ 143.070,00	\$ 896.070,00	\$ 768.000,00	\$ 145.920,00	\$ 913.920,00	\$ 745.000,00	\$ 141.550,00	\$ 886.550,00	\$ 898.846,67
26	JUEGO DE GUARDAPOLVOS PLATINAS, TORNILLOS E INSTALACION	Und	1	\$ 903.000,00	\$ 171.570,00	\$ 1.074.570,00	\$ 921.000,00	\$ 174.990,00	\$ 1.095.990,00	\$ 894.000,00	\$ 169.860,00	\$ 1.063.860,00	\$ 1.078.140,00
27	CINTA RETRO REFLECTIVA	Und	1	\$ 172.000,00	\$ 32.680,00	\$ 204.680,00	\$ 175.000,00	\$ 33.250,00	\$ 208.250,00	\$ 170.000,00	\$ 32.300,00	\$ 202.300,00	\$ 205.076,67

28	ANISOS REGLAMENTARIOS	Und	1	\$ 54,000.00	\$ 10,280.00	\$ 64,280.00	\$ 55,000.00	\$ 10,450.00	\$ 65,450.00	\$ 53,000.00	\$ 10,070.00	\$ 63,070.00	\$ 64,280.00
29	SILICONA ULTRACREY	Und	1	\$ 77,000.00	\$ 14,630.00	\$ 91,630.00	\$ 78,000.00	\$ 15,010.00	\$ 93,010.00	\$ 75,000.00	\$ 14,440.00	\$ 89,440.00	\$ 92,026.67
30	1/4 Y UN RACHO DE 1/4 CON CARBANO Y PUNTERA	Und	1	\$ 65,000.00	\$ 12,350.00	\$ 77,350.00	\$ 66,000.00	\$ 12,540.00	\$ 78,540.00	\$ 64,000.00	\$ 12,160.00	\$ 76,160.00	\$ 77,350.00
31	VALVULAS PARA SUBIR VOLTEO, MANEJERA 1/4 ALTA PRESION, TEFLON	Und	1	\$ 1,462,000.00	\$ 277,760.00	\$ 1,739,760.00	\$ 1,491,000.00	\$ 283,290.00	\$ 1,774,290.00	\$ 1,447,000.00	\$ 274,930.00	\$ 1,721,930.00	\$ 1,746,333.33
32	STOP TIPO CHEVROLET	Und	2	\$ 105,000.00	\$ 19,570.00	\$ 124,570.00	\$ 105,000.00	\$ 19,950.00	\$ 124,950.00	\$ 102,000.00	\$ 19,380.00	\$ 121,380.00	\$ 122,884.67
33	STOP REDONDO LED	Und	2	\$ 116,000.00	\$ 22,420.00	\$ 138,420.00	\$ 120,000.00	\$ 22,800.00	\$ 142,800.00	\$ 117,000.00	\$ 22,230.00	\$ 139,230.00	\$ 140,816.67
34	LAMPARAS PLATON AMARILLAS	Und	2	\$ 60,000.00	\$ 11,400.00	\$ 71,400.00	\$ 61,000.00	\$ 11,590.00	\$ 72,590.00	\$ 59,000.00	\$ 11,210.00	\$ 70,210.00	\$ 71,400.00
35	BOMBILLOS PARA FAROLAS LED	Und	2	\$ 237,000.00	\$ 45,030.00	\$ 282,030.00	\$ 242,000.00	\$ 45,980.00	\$ 287,980.00	\$ 235,000.00	\$ 44,650.00	\$ 279,650.00	\$ 283,220.00
36	BOMBILLOS LED-ROJOS	Und	2	\$ 26,000.00	\$ 4,940.00	\$ 30,940.00	\$ 27,000.00	\$ 5,130.00	\$ 32,130.00	\$ 25,000.00	\$ 4,940.00	\$ 30,940.00	\$ 31,338.67
37	PILO GELA	Und	1	\$ 103,000.00	\$ 19,570.00	\$ 122,570.00	\$ 105,000.00	\$ 19,950.00	\$ 124,950.00	\$ 102,000.00	\$ 19,380.00	\$ 121,380.00	\$ 122,884.67
38	MT CABLE	Und	20	\$ 6,000.00	\$ 1,520.00	\$ 7,520.00	\$ 6,000.00	\$ 1,520.00	\$ 7,520.00	\$ 6,000.00	\$ 1,520.00	\$ 7,520.00	\$ 7,520.00
39	ELEVADORES	Und	3	\$ 54,000.00	\$ 10,280.00	\$ 64,280.00	\$ 55,000.00	\$ 10,450.00	\$ 65,450.00	\$ 53,000.00	\$ 10,070.00	\$ 63,070.00	\$ 64,280.00
40	SONET ELEVADOR	Und	3	\$ 25,000.00	\$ 4,940.00	\$ 29,940.00	\$ 27,000.00	\$ 5,130.00	\$ 32,130.00	\$ 25,000.00	\$ 4,940.00	\$ 30,940.00	\$ 31,338.67
41	ROLLOS CINTA	Und	2	\$ 12,000.00	\$ 2,280.00	\$ 14,280.00	\$ 12,000.00	\$ 2,280.00	\$ 14,280.00	\$ 12,000.00	\$ 2,280.00	\$ 14,280.00	\$ 14,280.00
42	BOTONES PITOS	Und	2	\$ 12,000.00	\$ 2,280.00	\$ 14,280.00	\$ 12,000.00	\$ 2,280.00	\$ 14,280.00	\$ 12,000.00	\$ 2,280.00	\$ 14,280.00	\$ 14,280.00
43	TERMINALES	Und	10	\$ 3,000.00	\$ 570.00	\$ 3,570.00	\$ 3,000.00	\$ 570.00	\$ 3,570.00	\$ 3,000.00	\$ 570.00	\$ 3,570.00	\$ 3,570.00
44	BOLSA AMARRES	Und	1	\$ 25,000.00	\$ 4,940.00	\$ 29,940.00	\$ 27,000.00	\$ 5,130.00	\$ 32,130.00	\$ 25,000.00	\$ 4,940.00	\$ 30,940.00	\$ 31,338.67
45	HOLA MUELLE - TORNILLO	Und	1	\$ 1,152,000.00	\$ 218,880.00	\$ 1,370,880.00	\$ 1,175,000.00	\$ 223,250.00	\$ 1,398,250.00	\$ 1,140,000.00	\$ 216,600.00	\$ 1,356,600.00	\$ 1,375,243.33
46	FILTRO PRIMARIO DE AIRE (DONALDSON P60229)	Und	1	\$ 415,500.00	\$ 78,964.00	\$ 494,464.00	\$ 424,000.00	\$ 80,550.00	\$ 504,550.00	\$ 411,000.00	\$ 76,090.00	\$ 487,090.00	\$ 496,071.33
47													\$ 25,032,314.67

MANO DE OBRA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO VOLQUETA INTER 4300 OSB 137				TOTAL SUMINISTRO VOLQUETA INTER 4300 OSB 137				COTIZACIÓN 01: PTA AUTOS				COTIZACIÓN 02: REDISEÑO				COTIZACIÓN 03: FUSIONES			
ITEM	CONCEPTO	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VR UNITARIO CON IVA	VR UNITARIO CON IVA COT. 1	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO CON IVA COT. 2	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	CAMBIO BOMBA DE AGUA Y CORREA DEL VENTILADOR	Und	1	\$ 473,000.00	\$ 88,870.00	\$ 561,870.00	\$ 482,000.00	\$ 91,580.00	\$ 573,580.00	\$ 573,580.00	\$ 88,920.00	\$ 662,500.00	\$ 482,000.00	\$ 91,580.00	\$ 573,580.00	\$ 564,456.67	\$ 564,456.67	\$ 564,456.67	\$ 564,456.67
2	BOTELLA HIDRAULICA	Und	1	\$ 688,000.00	\$ 130,720.00	\$ 818,720.00	\$ 702,000.00	\$ 133,380.00	\$ 835,380.00	\$ 835,380.00	\$ 128,300.00	\$ 963,680.00	\$ 702,000.00	\$ 133,380.00	\$ 835,380.00	\$ 821,496.67	\$ 821,496.67	\$ 821,496.67	\$ 821,496.67
3	REVISION Y CAMBIO FRENO DE AHOGO	Und	1	\$ 538,000.00	\$ 102,220.00	\$ 640,220.00	\$ 548,000.00	\$ 104,310.00	\$ 652,310.00	\$ 652,310.00	\$ 101,270.00	\$ 753,580.00	\$ 548,000.00	\$ 104,310.00	\$ 652,310.00	\$ 642,600.00	\$ 642,600.00	\$ 642,600.00	\$ 642,600.00
4	SONDEO Y ARREGLO RADADOR	Und	1	\$ 602,000.00	\$ 114,380.00	\$ 716,380.00	\$ 614,000.00	\$ 115,660.00	\$ 729,660.00	\$ 729,660.00	\$ 113,240.00	\$ 842,900.00	\$ 614,000.00	\$ 115,660.00	\$ 729,660.00	\$ 718,760.00	\$ 718,760.00	\$ 718,760.00	\$ 718,760.00
5	CAMBIO DE BOQUILLA Y CAMBIO EMPAQUE DE COBRE	Und	1	\$ 538,000.00	\$ 102,220.00	\$ 640,220.00	\$ 548,000.00	\$ 104,310.00	\$ 652,310.00	\$ 652,310.00	\$ 101,270.00	\$ 753,580.00	\$ 548,000.00	\$ 104,310.00	\$ 652,310.00	\$ 642,600.00	\$ 642,600.00	\$ 642,600.00	\$ 642,600.00
6	EMPAQUETADURA Y MANO DE OBRA GATO HIDRAULICO VOLCO	Und	1	\$ 3,225,000.00	\$ 612,750.00	\$ 3,837,750.00	\$ 3,250,000.00	\$ 625,100.00	\$ 3,875,100.00	\$ 3,875,100.00	\$ 606,670.00	\$ 4,481,770.00	\$ 3,250,000.00	\$ 625,100.00	\$ 3,875,100.00	\$ 3,850,840.00	\$ 3,850,840.00	\$ 3,850,840.00	\$ 3,850,840.00
7	MANO DE OBRA BUJE Y PASADOR	Und	1	\$ 1,871,000.00	\$ 355,490.00	\$ 2,226,490.00	\$ 1,908,000.00	\$ 367,520.00	\$ 2,275,520.00	\$ 2,275,520.00	\$ 351,880.00	\$ 2,627,400.00	\$ 1,908,000.00	\$ 367,520.00	\$ 2,275,520.00	\$ 2,233,630.00	\$ 2,233,630.00	\$ 2,233,630.00	\$ 2,233,630.00
8	SACAR DE ESPARAGOS DEL EJE LATERAL DE LA TRANSMISION Y RECTIFICACION DE ROSCA DE 58	Und	1	\$ 320,000.00	\$ 61,370.00	\$ 381,370.00	\$ 328,000.00	\$ 62,510.00	\$ 390,510.00	\$ 390,510.00	\$ 60,800.00	\$ 451,310.00	\$ 328,000.00	\$ 62,510.00	\$ 390,510.00	\$ 385,560.00	\$ 385,560.00	\$ 385,560.00	\$ 385,560.00
9	ARREGLO DE BATERIA CON FIBRA DE VIDRIO Y MALLA	Und	1	\$ 161,000.00	\$ 30,590.00	\$ 191,590.00	\$ 164,000.00	\$ 31,150.00	\$ 195,150.00	\$ 195,150.00	\$ 30,210.00	\$ 225,360.00	\$ 164,000.00	\$ 31,150.00	\$ 195,150.00	\$ 191,986.67	\$ 191,986.67	\$ 191,986.67	\$ 191,986.67
10	REPARACION DE TRANSMISION CON CAMBIO DEL RETENEDOR DEL PORTAESPEED	Und	1	\$ 1,280,000.00	\$ 245,100.00	\$ 1,525,100.00	\$ 1,316,000.00	\$ 250,040.00	\$ 1,566,040.00	\$ 1,566,040.00	\$ 242,630.00	\$ 1,808,670.00	\$ 1,316,000.00	\$ 250,040.00	\$ 1,566,040.00	\$ 1,540,256.67	\$ 1,540,256.67	\$ 1,540,256.67	\$ 1,540,256.67

11	DESAMONTAR 2 BARRAS DE LA DIRECCION	Und	1	\$ 323.000,00	\$ 61.370,00	\$ 384.370,00	\$ 329.000,00	\$ 62.510,00	\$ 391.510,00	\$ 320.000,00	\$ 60.890,00	\$ 380.890,00	\$ 305.560,00	\$ 395.590,00
12	DESAMONTAR 2 RUEDAS Y CAMBIO DE FRENO DE LAS RUEDAS TRASERAS Y ENGRASAR	Und	1	\$ 538.000,00	\$ 102.220,00	\$ 640.220,00	\$ 549.000,00	\$ 104.310,00	\$ 653.310,00	\$ 533.000,00	\$ 101.270,00	\$ 634.270,00	\$ 542.600,00	\$ 642.600,00
13	DESAMONTAR RADADOR CON EL INTERCOOLER CON CAMBIO DE CORREA	Und	1	\$ 598.000,00	\$ 102.220,00	\$ 640.220,00	\$ 549.000,00	\$ 104.310,00	\$ 653.310,00	\$ 533.000,00	\$ 101.270,00	\$ 634.270,00	\$ 542.600,00	\$ 642.600,00
14	DESAMONTAR GATO DEL VOLCO	Und	1	\$ 323.000,00	\$ 61.370,00	\$ 384.370,00	\$ 329.000,00	\$ 62.510,00	\$ 391.510,00	\$ 320.000,00	\$ 60.890,00	\$ 380.890,00	\$ 305.560,00	\$ 395.590,00
15	INSTALACION DE SISTEMA DE AIRE VOLTEO Y DE BASE	Und	1	\$ 698.000,00	\$ 130.720,00	\$ 828.720,00	\$ 702.000,00	\$ 133.390,00	\$ 835.390,00	\$ 691.000,00	\$ 129.390,00	\$ 820.390,00	\$ 621.495,67	\$ 921.495,67
16	SERVICIO ELECTRICO CAMBIO DE STOP, LAMPARAS, BOMBILLOS, PITOS, ELEVADORES, SOCKET, ROLLOS CNITA, TERMINALES,	Und	1	\$ 1.075.000,00	\$ 204.250,00	\$ 1.279.250,00	\$ 1.097.000,00	\$ 208.420,00	\$ 1.305.420,00	\$ 1.094.000,00	\$ 202.150,00	\$ 1.296.150,00	\$ 1.205.613,33	\$ 1.205.613,33
17	INSTALACION DE AIRE-FRENO DE AHOCO Y REVISION DE FRENO DEL ANTERO	Und	1	\$ 258.000,00	\$ 49.020,00	\$ 307.020,00	\$ 265.000,00	\$ 49.970,00	\$ 312.970,00	\$ 255.000,00	\$ 48.450,00	\$ 303.450,00	\$ 307.813,33	\$ 307.813,33
18	CAMBIO ALCHO DEL TOPE MUELLE	Und	1	\$ 130.000,00	\$ 24.720,00	\$ 154.720,00	\$ 133.000,00	\$ 25.270,00	\$ 158.270,00	\$ 128.000,00	\$ 24.510,00	\$ 152.510,00	\$ 152.493,33	\$ 152.493,33
19	CAMBIO CRUCEYA	Und	1	\$ 180.000,00	\$ 34.200,00	\$ 214.200,00	\$ 184.000,00	\$ 34.990,00	\$ 218.990,00	\$ 178.000,00	\$ 33.820,00	\$ 211.820,00	\$ 214.993,33	\$ 214.993,33
				TOTAL MANO DE OBRA VOLQUETA INTER 4000 OSH 137										
				GRAN TOTAL VOLQUETA INTER 4000 OSH 137										
				\$ 41.444.431,33										

MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO MOTOCICLETA 120 H														
ITEM	CONCEPTO	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VR UNITARIO CON IVA	VR UNITARIO CON IVA COT 1	VR UNITARIO	VR UNITARIO CON IVA	VR UNITARIO CON IVA COT 2	VR UNITARIO	VR UNITARIO CON IVA	VR UNITARIO CON IVA COT 3	VR UNITARIO	VR UNITARIO CON IVA
1	FILTRO SEPARADOR (B7672D)	Und	1	\$ 150.000,00	\$ 28.500,00	\$ 178.500,00	\$ 150.000,00	\$ 29.070,00	\$ 182.070,00	\$ 149.000,00	\$ 28.310,00	\$ 177.310,00	\$ 172.293,33	\$ 172.293,33
2	VENTILADORA (VER TARJETA PARA MEDIDAS)	Und	9	\$ 33.000,00	\$ 6.270,00	\$ 39.270,00	\$ 34.000,00	\$ 6.460,00	\$ 40.460,00	\$ 33.000,00	\$ 6.270,00	\$ 39.270,00	\$ 38.686,67	\$ 397.000,00
3	BRONCES DE TORNAMESA (VER TARJETA PARA LA MEDIDA)	Und	4	\$ 668.500,00	\$ 128.635,00	\$ 797.135,00	\$ 680.000,00	\$ 129.200,00	\$ 809.200,00	\$ 660.000,00	\$ 125.400,00	\$ 785.400,00	\$ 785.911,07	\$ 3.183.646,67
4	CLAVITAS (MEDIDAS 14,00-24)	Und	6	\$ 5.482.500,00	\$ 1.041.675,00	\$ 6.524.175,00	\$ 5.592.000,00	\$ 1.062.480,00	\$ 6.654.480,00	\$ 5.428.000,00	\$ 1.031.320,00	\$ 6.459.320,00	\$ 6.545.991,67	\$ 3.392.759,50
5	NEUMATICO 1400-24	Und	4	\$ 387.000,00	\$ 73.550,00	\$ 460.550,00	\$ 395.000,00	\$ 75.050,00	\$ 470.050,00	\$ 383.000,00	\$ 72.770,00	\$ 455.770,00	\$ 462.118,67	\$ 1.848.466,67
6	ENRADELADORA DE LA ARTICULACION	Und	2	\$ 796.000,00	\$ 151.240,00	\$ 947.240,00	\$ 812.000,00	\$ 154.280,00	\$ 966.280,00	\$ 788.000,00	\$ 149.720,00	\$ 937.720,00	\$ 950.413,33	\$ 1.900.826,67
7	ENRADELADORA PARA LOS CILINDROS DE LA PALA	Und	2	\$ 796.000,00	\$ 151.240,00	\$ 947.240,00	\$ 812.000,00	\$ 154.280,00	\$ 966.280,00	\$ 788.000,00	\$ 149.720,00	\$ 937.720,00	\$ 950.413,33	\$ 1.900.826,67
8	TUMBA RUEDAS.	Und	1	\$ 860.000,00	\$ 163.400,00	\$ 1.023.400,00	\$ 877.000,00	\$ 166.630,00	\$ 1.043.630,00	\$ 851.000,00	\$ 161.690,00	\$ 1.012.690,00	\$ 1.028.573,33	\$ 1.028.573,33
9	ENRADELADORA DEL CILINDRO DE LA ARTICULACION.	Und	1	\$ 860.000,00	\$ 163.400,00	\$ 1.023.400,00	\$ 877.000,00	\$ 166.630,00	\$ 1.043.630,00	\$ 851.000,00	\$ 161.690,00	\$ 1.012.690,00	\$ 1.028.573,33	\$ 1.028.573,33
10	TAPA DE RADADOR (VER TARJETA O MODELO PARA LA MEDIDA)	Und	1	\$ 54.000,00	\$ 10.280,00	\$ 64.280,00	\$ 55.000,00	\$ 10.450,00	\$ 65.450,00	\$ 53.000,00	\$ 10.070,00	\$ 63.070,00	\$ 64.280,00	\$ 64.280,00
11	VALVULAS TANQUE DE AIRE (VER TARJETA O MODELO PARA LA MEDIDA)	Und	2	\$ 164.000,00	\$ 31.160,00	\$ 195.160,00	\$ 167.000,00	\$ 31.730,00	\$ 198.730,00	\$ 162.000,00	\$ 30.780,00	\$ 192.780,00	\$ 195.598,67	\$ 391.113,33

12	REFUESTO PARA EL MOTOR DE GIRO DE LA TORNAMESA (VER TARJETA O MODELO)	Und	1	\$ 11,097,000.00	\$ 2,108,430.00	\$ 13,205,430.00	\$ 11,180,000.00	\$ 2,124,200.00	\$ 13,304,200.00	\$ 10,986,000.00	\$ 2,087,340.00	\$ 13,073,340.00	\$ 13,194,323.33	\$ 13,194,323.33
MANO DE OBRA MOTONIVELADORA 120 H														
CONCEPTO		UNIDAD	CANT	COTIZACIÓN 01: PTA AUTOS		COTIZACIÓN 02: REDESIGNEL		COTIZACIÓN 03: FY SOLUCIONES		COTIZACIÓN 04: CON IVA		VR UNITARIO		VR TOTAL
1	MONTAJE LLANTA	Und	6	\$ 230,000.00	\$ 43,700.00	\$ 273,700.00	\$ 235,000.00	\$ 44,650.00	\$ 279,650.00	\$ 228,000.00	\$ 43,320.00	\$ 271,320.00	\$ 274,890.00	\$ 1,649,340.00
2	MANTENIMIENTO MOTOR EQUIPO/CAMBIO DE FILTROS Y LUBRICANTE)	Und	1	\$ 860,000.00	\$ 163,400.00	\$ 1,023,400.00	\$ 877,000.00	\$ 168,600.00	\$ 1,045,600.00	\$ 861,000.00	\$ 161,600.00	\$ 1,026,600.00	\$ 1,026,573.33	\$ 1,026,573.33
3	MANTENIMIENTO AL TÁNDEM IZQUIERDO	Und	1	\$ 968,000.00	\$ 183,920.00	\$ 1,151,920.00	\$ 987,000.00	\$ 187,500.00	\$ 1,174,500.00	\$ 958,000.00	\$ 182,020.00	\$ 1,140,020.00	\$ 1,155,490.00	\$ 1,155,490.00
4	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE LA SERVOTRANSICION (FILTRO, VALVULINA)	Und	1	\$ 870,000.00	\$ 165,300.00	\$ 1,035,300.00	\$ 887,000.00	\$ 168,500.00	\$ 1,055,500.00	\$ 861,000.00	\$ 163,500.00	\$ 1,024,500.00	\$ 1,038,473.33	\$ 1,038,473.33
5	DESMONTE DE DOS CILINDROS DE ARTICULACION PARA CAMBIO DE EMPAQUETADURA.	Und	2	\$ 710,000.00	\$ 134,900.00	\$ 844,900.00	\$ 724,000.00	\$ 137,560.00	\$ 861,560.00	\$ 703,000.00	\$ 133,570.00	\$ 836,570.00	\$ 847,874.67	\$ 1,695,363.33
6	DESMONTE DE DOS CILINDROS PARA LEVANTAMIENTO DE PALA PARA CAMBIO EMPAQUETADURA.	Und	2	\$ 888,000.00	\$ 130,720.00	\$ 1,018,720.00	\$ 702,000.00	\$ 133,380.00	\$ 835,380.00	\$ 681,000.00	\$ 129,380.00	\$ 810,380.00	\$ 821,496.67	\$ 1,642,980.33
7	DESMONTE DE DOS CILINDROS DE LA DIRECCION PARA CAMBIO DE EMPAQUETADURA.	Und	2	\$ 624,000.00	\$ 118,560.00	\$ 742,560.00	\$ 536,000.00	\$ 120,840.00	\$ 756,840.00	\$ 618,000.00	\$ 117,420.00	\$ 735,420.00	\$ 744,940.00	\$ 1,489,880.00
8	DESMONTE DEL CILINDRO TUMBA RUEDAS (TUMBA CACHOS) PARA CAMBIO DE EMPAQUETADURA.	Und	1	\$ 753,000.00	\$ 143,070.00	\$ 896,070.00	\$ 768,000.00	\$ 145,920.00	\$ 913,920.00	\$ 745,000.00	\$ 141,550.00	\$ 886,550.00	\$ 898,846.67	\$ 898,846.67
9	DESMONTE DEL CILINDRO DE ARTICULACION DE LA PALA PARA CAMBIO DE EMPAQUETADURA.	Und	1	\$ 845,000.00	\$ 122,550.00	\$ 967,550.00	\$ 658,000.00	\$ 125,020.00	\$ 783,020.00	\$ 638,000.00	\$ 121,410.00	\$ 759,410.00	\$ 770,326.67	\$ 770,326.67
10	SOLDADURA BASE REDUCTOR DE GIRO TORNAMESA MOTONIVELADORA 120H	Und	1	\$ 387,000.00	\$ 73,530.00	\$ 460,530.00	\$ 385,000.00	\$ 73,530.00	\$ 458,530.00	\$ 373,020.00	\$ 67,500.70	\$ 460,530.00	\$ 463,196.67	\$ 463,196.67
11	LAVADO Y LIMPIEZA RADIADORES Y EQUIPO GENERAL	Und	1	\$ 645,000.00	\$ 122,550.00	\$ 767,550.00	\$ 658,000.00	\$ 122,550.00	\$ 780,550.00	\$ 621,715.50	\$ 145,834.50	\$ 767,550.00	\$ 771,883.33	\$ 771,883.33
12	INSTALACION SERIES DE DESPLAZAMIENTO AJUSTE CUCHILLA CAT 120H	Und	1	\$ 860,000.00	\$ 163,400.00	\$ 1,023,400.00	\$ 877,000.00	\$ 163,400.00	\$ 1,040,400.00	\$ 828,950.00	\$ 194,446.00	\$ 1,023,396.00	\$ 1,029,066.67	\$ 1,029,066.67
TOTAL MANO DE OBRA MOTONIVELADORA 120 H														
GRAN TOTAL REPUESTO Y MANO DE OBRA MOTONIVELADORA 120 H														
\$ 13,331,423.33														
\$ 77,986,276.67														

