

IMPORTADORA



COLOMBIA LTDA

CALLE 17 N.15-23 TEL : 6715575  
E-Mail: impoford@hotmail.com  
BUCARAMANGA

# **PLANCHA DE VALORES AGENCIA LOGISTICA Y FUERZAS MILITARES.**

PLACA	TIPO	MARCA	MODELO	COMBUSTIBLE	DESCRIPCIÓN		
OSB-039	CAMION	CHEVROLET	2016	DIESEL	CAMION CHEVROLET NPR DE ESTACA PLACA OSB-039		
ITEM	REPUESTOS VEHÍCULOS			CANTIDAD	UNIDADES	CONCEPTO (M.O / RTO)	VALOR UNITARIO
1	DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ, REVISIÓN GENERAL DEL VEHICULO			1	UND	M.O	\$ 819.542,00
1. SINCRONIZACIÓN							
2	SINCRONIZAR MOTOR (DESMONTE INYECTORES, DESMONTE BUJIAS,DESMONTE BOBINAS, CUERPO ACELERACION			1	UND	M.O	\$ 943.409,00
3	DIAGNOSTICO DE SCANNER Y TOMA DE PRESION DE COMBUSTIBLE)					RPTO	\$ 4.978.502,00
4	CAMBIO BUJIAS			1	JUEGO	RPTO	\$ 438.328,00
5	SENSOR MAP - ARBOL DE LEVAS			1	UND	RPTO	\$ 1.104.635,00
6	MANTENIMIENTO BOMBA SISTEMA INYECCION (LIMPIEZA DE INYECTORES,LIMPIEZA DEL RIEL DE COMBUSTIBLE ,VERIFICACION DE PRESION Y VOLUMEN DE LA BOMBA CON SU RESPECTIVO DESMONTE Y MONTAJE)			1	UND	M.O	\$ 4.397.595,00
7						RPTO	\$ 9.779.192,00
8	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION( DESMONTE Y MONTAJE,LIMPIEZA , CAMBIO DE ORING Y			1	UND	M.O	\$ 772.605,00
9	JUNTAS,CALIBRACION Y ESCANEO					RPTO	\$ 3.035.308,00
10	SENSOR TPS			1	UND	RPTO	\$ 562.436,00
11	SENSOR IAC			1	UND	RPTO	\$ 542.304,00
12	SENSOR MAF			1	UND	RPTO	\$ 2.429.630,00
13	EMPAQUE TAPA VALVULAS			1	UND	M.O	\$ 257.010,00
14						RPTO	\$ 614.386,00
15	RETTENES EMPAQUE TAPA VALVULAS			1	UND	RPTO	\$ 294.126,00
16	TUBERAS DE LOS INYECTORES			1	UND	RPTO	\$ 746.473,00
17	EMPAQUES DE ADMISION			1	UND	RPTO	\$ 187.660,00
18	EMPAQUES DE ESCAPE			1	UND	RPTO	\$ 327.054,00
19	BOMBA COMBUSTIBLE			1	UND	RPTO	\$ 4.270.096,00
20	PILA COMBUSTIBLE			1	UND	RPTO	\$ 959.885,00
21	BUJIAS PRECALENTAMIENTO			1	UND	RPTO	\$ 341.205,00
22	BOMBIN			1	UND	RPTO	\$ 1.196.458,00
23	FLOTADOR COMBUSTIBLE			1	UND	RPTO	\$ 952.147,00
24	MANTENIMIENTO CATALIZADOR(DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)			1	UND	M.O	\$ 1.257.993,00
25	CATALIZADOR			1	UND	RPTO	\$ 2.266.970,00
26	MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANEO) Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)			1	UND	M.O	\$ 720.419,00
27	MANTENIMIENTO ENFRIADOR DE LA EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANEO)			1	UND	M.O	\$ 642.521,00
28	VALVULA EGR			1	UND	RPTO	\$ 1.318.716,00
29	LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. INCLUYE: DESMONTAJE, LIMPIEZA Y MONTAJE DEL TANQUE			1	UND	M.O	\$ 818.391,00
30	PIÑON SENSOR VELOCIMETRO			1	UND	RPTO	\$ 430.962,00
31	ENFRIADOR EGR			1	UND	RPTO	\$ 1.322.585,00
32	MANGUERA DEPURADORA DE AIRE			1	UND	M.O	\$ 285.925,00
33						RPTO	\$ 605.297,00
34	TAPA COMBUSTIBLE			1	UND	RPTO	\$ 376.889,00
2. MOTOR							
35	REPARACION MOTOR			1	UND	M.O	\$ 4.199.202,00
36						RPTO	\$ 18.299.130,00
37	ANILLAR MOTOR			1	UND	M.O	\$ 2.325.154,00
38						RPTO	\$ 1.385.046,00

39	CAMBIO CORREA ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 169.971,00
40				RPTO	\$ 241.895,00
41	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA	1	UND	M.O	\$ 1.953.527,00
42				RPTO	\$ 3.291.809,00
43	CAMBIO CORREA VENTILADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 142.668,00
44				RPTO	\$ 310.174,00
45	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	UNIDAD	M.O	\$ 668.052,00
46				RPTO	\$ 1.798.938,00
47	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 299.329,00
48				RPTO	\$ 757.848,00
49	CAMBIO SOPORTES MOTOR	1	UND	M.O	\$ 745.879,00
50				RPTO	\$ 1.111.229,00
51	REPARACIÓN DEL TURBO	1	UNIDAD	M.O	\$ 1.888.366,00
52				RPTO	\$ 434.733,00
53	MANTENIMIENTO DEL RADIADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,VERIFICACION DE NIVELES ,SUSTITUCION DE MANGUERAS ,ESTADO DE TERMOSTATO ,BOMBA DE AGUA Y MANGUERAS)	1	UNIDAD	M/O	\$ 381.743,00
54				RPTO	\$ 605.287,00
55	CAMBIO DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 484.860,00
56				RPTO	\$ 1.800.370,00
57	CAMBIO DE TAPAS DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 56.491,00
58				RPTO	\$ 266.866,00
59	LIQUIDO REFRIGERANTE	1	GL	RPTO	\$ 121.767,00
60	TANQUE DEL REFRIGERANTE	1	UNIDAD	M/O	\$ 260.599,00
61				RPTO	\$ 809.626,00
62	MANTENIMIENTO DE LOS INYECTORES (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA,CALIBRADA,REALIZACION DE ULTRASONIDO,REPLAZO DE ORING O SELLOS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION)	1	UND	M.O	\$ 6.086.624,00
63	CAMBIO DE INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 10.078.399,00
64	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO INTERCOOLER( DESMONTE Y MONTAJE LIMPIEZA,VERIFICACION DE CONEXIONES , TUBERIAS ,ESTADO DE ALETAS Y FUGAS)	1	UND	M.O	\$ 856.350,00
65	TANQUE DEL RADIADOR	1	UND	RPTO	\$ 677.924,00
66	BLOQUE	1	UND	RPTO	\$ 12.245.258,00
67	CULATA	1	UND	RPTO	\$ 6.463.087,00
68	CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 6.280.929,00
69	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 2.589.087,00
70	TERMOSTATO COMPLETO	1	UND	RPTO	\$ 1.046.553,00
71	KIT CORREA DE ACCESORIOS COMPLETA( LLEVA SUS CORREAS Y PATINES)	1	UNIDAD	M.O	\$ 531.423,00
72				RPTO	\$ 1.091.338,00
73	ARREGLO EXHOSTO	1	UND	M.O	\$ 995.312,00

74	CAUCHOS EXHOSTO	1	UND	RPTO	\$ 448.852,00
75	EXHOSTO. INCLUYE: TUBERIA, SILENCIADOR, CATALIZADOR Y EMPAQUETADURAS	1	UNIDAD	M.O	\$ 475.013,00
76				RPTO	\$ 1.115.839,00
77	SERVICIO RECTIFICADORA. INCLUYE: RECTIFICADO DE BLOQUE, CAMISAS Y CULATA	1	UND	M.O	\$ 3.626.493,00
78	PERA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 323.683,00
79	RETEN TRASERO CIGÚEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 402.588,00
80	RETEN DELANTERO CIGÚEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 330.675,00
81	DEPOSITO DEL AGUA	1	UND	RPTO	\$ 475.503,00
82	VALVULA DOSIFICADORA	1	UND	RPTO	\$ 437.225,00
83	CARTER	1	UND	M.O	\$ 582.711,00
84		1	UND	RPTO	\$ 1.046.142,00
3. SISTEMA DE TRANSFERENCIA					
85	CAMBIO EMBRAGUE (DESMONTE Y MONTAJE DE CAJA REPLAZO DE DISCO,PLATO,COLLARIN, Y KIT DE EMBRAGUE: DISCO ,PRENSA Y RODAMIENTOS)	1	UND	M.O	\$ 1.316.652,00
86				RPTO	\$ 4.585.302,00
87	CAMBIO GUAYA EMBRAGUE	1	UNIDAD	M.O	\$ 2.261.645,00
88				RPTO	\$ 852.802,00
89	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL O AUXILIAR	1	UND	M.O	\$ 321.025,00
90				RPTO	\$ 1.453.937,00
91	CAMBIO RETENEDOR TRASERO CAJA	1	UND	M.O	\$ 333.172,00
92				RPTO	\$ 486.948,00
93	CAMBIO VOLANTA	1	UND	M.O	\$ 820.200,00
94				RPTO	\$ 10.894.306,00
95	CALIBRACION PRENSA	1	UND	M.O	\$ 371.858,00
96	SOPORTES CAJA	1	UND	RPTO	\$ 438.023,00
97	KIT BUJES PALANCA DE CAMBIOS	1	UND	RPTO	\$ 148.732,00
98	PALANCA CAMBIOS	1	UND	M.O	\$ 425.114,00
99		1	UND	RPTO	\$ 365.978,00
100	RODILLO PILOTO	1	UND	RPTO	\$ 136.445,00
4. SISTEMA DIFERENCIAL					
101	CAMBIO CRUCETA CARDAN	1	UND	M.O	\$ 172.389,00
102				RPTO	\$ 545.210,00
103	ARREGLO CARDAN	1	UND	M.O	\$ 490.410,00
104				RPTO	\$ 6.508.893,00
105	CAMBIO GUARDAPOLVOS PUNTAS	1	UND	M.O	\$ 455.184,00
106	CAMBIO TIJILIRA	1	UND	M.O	\$ 340.715,00

107				RPTO	\$ 723.878,00
108	CAMBIO HEMBRA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 454.332,00
109	CAMBIO MACHO CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 587.041,00
110	CAMBIO CAUCHO CENTRAL CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 402.725,00
111	CAMBIO OREJA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 310.446,00
112	ENGRASE DE EJES	1	UND	M.O	\$ 514.941,00
113	VALVULINA-CUARTO	1	UND	RPTO	\$ 130.326,00
114	EJES COMPLETOS	1	UND	M.O	\$ 478.111,00
115		1	UND	RPTO	\$ 1.993.381,00
116	BUJES TRANSMISION	1	UND	RPTO	\$ 190.877,00
5. SISTEMA DE SUSPENSION					
117	MANTENIMIENTO SUSPENSION (INSPECCION ,VERIFICAR DAÑOS DE MUELLES ,ROTULAS,BUJES,JUNTAS ENTRE OTRAS ENGRASAR, ALINEAR Y BALANCEAR)	1	UND	M.O	\$ 763.069,00
118	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 309.512,00
119				RPTO	\$ 962.037,00
120	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 297.305,00
121				RPTO	\$ 1.099.275,00
122	CAMBIO BUJES MUELLE	1	UND	M.O	\$ 82.060,00
123				RPTO	\$ 238.497,00
124	MANTENIMIENTO O CAMBIO HOJAS DE MUELLE	1	UND	M.O	\$ 399.034,00
125				RPTO	\$ 1.598.415,00
126	CAMBIO DE RODAMIENTO DELANTEROS	1	UND	M.O	\$ 332.816,00
127				RPTO	\$ 561.217,00
128	CAMBIO DE RODAMIENTO TRASEROS	1	UNIDAD	M/O	\$ 286.280,00
129				RPTO	\$ 521.440,00
130	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 147.223,00
131				RPTO	\$ 354.011,00
132	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR TRASERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 153.031,00
133				RPTO	\$ 338.945,00
134	BUJES AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS	1	UNIDAD	M.O	\$ 149.472,00
135				RPTO	\$ 176.496,00
136	BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 206.374,00
137	ESFERICAS INFERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 300.329,00
138				RPTO	\$ 283.836,00
139	ESFERICAS SUPERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 283.507,00
140				RPTO	\$ 346.723,00

141	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 259.695,00
142	INSERTOS DE MUELLES	1	UND	RPTO	\$ 63.052,00
143	GUARDAPOLVOS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 84.189,00
144	COPELAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 129.826,00
145	RODILLO AMORTIGUADOR	1	UND	RPTO	\$ 69.950,00
146	BRAZO COMPENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 296.408,00
147	BUJES TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 358.687,00
148	TORNILLOS TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 235.784,00
149	CAUCHOS PUNTAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 149.191,00
150	BUJES CUNA	1	UND	RPTO	\$ 106.894,00
151	PINES TREN DELANTERO	1	UNIDAD	M.O	\$ 645.326,00
152				RPTO	\$ 423.693,00
6. SISTEMA DE DIRECCIÓN					
153	MANTENIMIENTO GENERAL DIRECCION (DESMONTE Y MONTAJE DE CREMALLERA ,REVISION DE PIÑONES,VERIFICACION DE BUJES Y ROTULAS ,REVISION DE ACEITE HIDRAULICO)	1	UND	M.O	\$ 1.231.123,00
154	CAMBIO BRAZOS AXIALES	1	UND	RPTO	\$ 1.072.036,00
155	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 1.111.485,00
156	ALINEACION COMPLETA	1	UND	M.O	\$ 162.648,00
157	BALANCEO	1	UND	M.O	\$ 114.314,00
158	ROTAR LAS CUATRO RUEDAS	1	UND	M.O	\$ 171.359,00
159	ACEITE HIDRAULICO	1	GL	RPTO	\$ 268.719,00
160	TANQUE DE ACEITE HIDRAULICO	1	GL	M/O	\$ 181.084,00
161				RPTO	\$ 501.824,00
162	CAJA DE DIRECCIÓN	1	UNIDAD	M/O	\$ 1.820.470,00
163				RPTO	\$ 13.435.736,00
164	MANTENIMIENTO CREMALLERA. INCLUYE: AJUSTE DE CREMALLERA	1	UND	M.O	\$ 1.872.793,00
165	CREMALLERA NUEVA	1	UND	RPTO	\$ 5.805.338,00
166	BOMBA DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.355.173,00
167	MANTENIMIENTO BOMBA DIRECCION. INCLUYE: LIMPIEZA Y DESMONTAJE Y MONTAJE DE PIEZAS	1	UND	M.O	\$ 1.298.520,00
168	BARRA DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.901.123,00
169	EMPAQUETADURA CREMALLERA	1	UND	RPTO	\$ 863.553,00
7. REPARACION DE FRENOS					
170	REPARACION GENERAL FRENOS	1	UND	M.O	\$ 839.697,00
171	CAMBIO PASTILLAS	1	JUEGO	M.O	\$ 159.017,00
172				RPTO	\$ 1.092.444,00
173	CAMBIO BANDAS	1	JUEGO	M.O	\$ 119.776,00

174	CAMBIO BATERIA	1	UND	RPTO	\$ 823.162,00
175	CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UND	M.O	\$ 309.831,00
176				RPTO	\$ 1.766.810,00
177	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 262.240,00
178				RPTO	\$ 757.883,00
179	CAMBIO CILINDROS FRENOS	1	UND	M.O	\$ 258.186,00
180				RPTO	\$ 816.659,00
181	MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	UNIDAD	M.O	\$ 118.316,00
182				RPTO	\$ 713.731,00
183	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 166.882,00
184				RPTO	\$ 553.193,00
185	CAMBIO BOOSTER	1	UND	M.O	\$ 482.945,00
186				RPTO	\$ 1.092.260,00
187	CAMPANAS DE FRENOS	1	JUEGO	RPTO	\$ 1.085.226,00
188	LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 196.165,00
189	MANTENIMIENTO MORDAZAS. INCLUYE: LIMPIEZA, CEPILLADA, DESMONTAJE Y MONTAJE	1	UND	M.O	\$ 208.198,00
190		1	UND	RPTO	\$ 341.283,00
191	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS	1	UND	M.O	\$ 77.018,00
192	CEPILLADA DE DISCOS	1	UND	M.O	\$ 88.953,00
193	DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 308.605,00
194	PERA DE FRENO	1	UND	RPTO	\$ 129.205,00
195	PUNTILLA PASTILLAS	1	UND	RPTO	\$ 77.362,00
196	PISTON MORDAZAS	1	UND	RPTO	\$ 199.311,00
197	TORNILLO GRADUADOR DE BANDAS	1	UND	RPTO	\$ 240.312,00
8. SISTEMA ELECTRICO					
198	ARREGLAR SISTEMA ELECTRICO	1	UND	M.O	\$ 977.930,00
199	ARREGLO ALTERNADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.175.527,00
200	CAMBIO PERA - BOBINAS	1	UND	RPTO	\$ 372.524,00
201	FAROLA VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 659.233,00
202	LUZ O BOMBILLO VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 153.348,00
203	ALINEACION LUCES - ARREGLO GRAL	1	UND	M.O	\$ 147.035,00
204	CAMBIO DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 3.104.127,00
205				M.O	\$ 704.363,00
206	ARREGLO ALARMA	1	UND	RPTO	\$ 476.064,00
207				M.O	\$ 193.597,00

208	CAMBIO BATERIA	1	UND	RPTO	\$ 1.334.362,00
209	ESCANEO	1	UND	M.O	\$ 212.162,00
210	MANTENIMIENTO ARRANQUE. INCLUYE: CAMBIO DE ESCOBILLAS, EMBOBINADO, REVISIÓN AL MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	M.O	\$ 1.085.958,00
211	MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 1.590.759,00
212	CAMBIO ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 321.540,00
213				RPTO	\$ 1.557.482,00
214	PITO	1	UND	RPTO	\$ 126.193,00
215	PACHAS O CONECTORES	1	UND	RPTO	\$ 302.122,00
216	FUSIBLES	1	UND	RPTO	\$ 111.661,00
217	SWICHES	1	UND	RPTO	\$ 75.134,00
218	RELAYS	1	UND	RPTO	\$ 157.351,00
219	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO) (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO)	1	UND	M.O	\$ 567.178,00
220	STOP	1	UND	RPTO	\$ 301.204,00
221	MANTENIMIENTO VENTILADOR (LIMPIEZA ,REVISION DE HOLGURAS Y VIBRACIONES ,CAMBIO DE COJINETES,TENSION DE POLEAS)	1	UND	M.O	\$ 721.426,00
222	ARREGLO RADIO	1	UND	M.O	\$ 423.602,00
223	PERA DE REVERSA	1	UND	RPTO	\$ 67.851,00
224	CINTA AIRBAG	1	UND	M.O	\$ 637.559,00
225	SENSOR ABS	1	UND	M.O	\$ 322.731,00
226				RPTO	\$ 1.876.131,00
227	EXPLORADORAS	1	UND	RPTO	\$ 325.221,00
9. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
228	CARGA AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 380.455,00
229				RPTO	\$ 1.514.928,00
230	CAMBIO DE FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 160.781,00
231				RPTO	\$ 314.393,00
232	EVAPORADOR	1	UND	M.O	\$ 4.987.865,00
233				RPTO	\$ 1.483.589,00
234	COMPRESOR	1	UND	M.O	\$ 1.158.663,00
235				RPTO	\$ 2.948.346,00
236	CAMBIO MANGUERAS REFRIGERACION	1	UND	M.O	\$ 131.731,00
237				RPTO	\$ 363.337,00
238	BLOWER	1	UND	RPTO	\$ 1.679.761,00
239	CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.197.818,00
240	ACEITE PARA COMPRESOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 166.034,00
241	CAMBIO BOTELLA FILTRO	1	UND	RPTO	\$ 294.391,00

242	MANTENIMIENTO EVAPORADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE DESGASTE Y CONEXIONES ELECTRICAS)	1	UND	M.O	\$ 699.902,00
243	MANTENIMIENTO CONDENSADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE NIVELES ,REVISION DE CONEXIONES,ENDEREZAR COMPONENTES Y SOLDAR GRIETAS Y DEMAS)	1	UND	M.O	\$ 909.850,00
244	VALVULA EXPANSIVA	1	UND	RPTO	\$ 1.388.721,00
245	MANTENIMIENTO DEL COMPRESOR (REPLAZAR FILTROS DE AIRE,INSPECCIONAR REGILLAS,REVISAR NIVEL DE LUBRICANTE, LAVAR EL SISTEMA PARA QUITAR IMPUREZAS, REPLAZAR FILTROS DE AIRE)	1	UND	M.O	\$ 657.421,00
246	ELECTROVENTILADOR CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 588.013,00
10. LLANTAS					
247	LLANTAS REF.	1	UND	RPTO	\$ 1.948.675,00
248	RETENEDOR RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 159.713,00
249				RPTO	\$ 243.668,00
249	CAMBIO DE RODILLO RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 163.466,00
250				RPTO	\$ 282.697,00
250	DESPINCHE DOMICILIO	1	UND	M.O	\$ 137.573,00
251	DESPINCHE VALVULA	1	UND	M.O	\$ 70.625,00
251	DESPINCHE VULCANIZADO	1	UND	M.O	\$ 73.949,00
252	RUEDA DE REPUESTO. INCLUYE: RIN Y LLANTA	1	UNIDAD	M/O	\$ 67.667,00
252				RPTO	\$ 1.133.577,00
253	COPA PARA RIN	1	UNIDAD	M/O	\$ 69.131,00
253				RPTO	\$ 376.151,00
11. LATONERIA Y PINTURA					
254	AJUSTE GENERAL CARROCERIA. INCLUYE: AJUSTE DE TORNILLERIA Y TORPEDO	1	UND	M.O	\$ 835.218,00
255	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS DELANTERO. INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 304.332,00
256				RPTO	\$ 296.046,00
257	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS TRASERO INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 541.420,00
258				RPTO	\$ 371.211,00
259	CAMBIO DE RIÑONERA DE ASIENTOS DELANTEROS	1	UND	RPTO	\$ 1.668.813,00
260	JUEGO FORRO DE ASIENTOS COMPLETOS	1	UND	RPTO	\$ 1.357.292,00
261	PINTURA DE CAPO	1	UND	M.O	\$ 3.005.637,00
262	PINTURA DE TECHO	1	UND	M.O	\$ 3.259.769,00
263	PINTURA TAPA BAUL	1	UND	M.O	\$ 2.330.450,00
264	PINTURA DE LA DEFENSA DELANTERA	1	UND	M.O	\$ 1.063.035,00
265	PINTURA DE LA DEFENSA TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.132.630,00
266	PINTURA DE LA PUERTA LATERAL	1	UND	M.O	\$ 1.748.170,00
267	PINTURA DEL GUARDABARROS DELANTERO	1	UND	M.O	\$ 1.318.452,00
268	PINTURA DEL GUARDABARRÓ TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.665.341,00
269	PINTURA RIN	1	UND	M.O	\$ 271.265,00



270	COCAS DE ESPEJOS	1	UND	M.O	\$ 307.393,00
271	PINTURA TOTAL DEL VEHICULO	1	UND	M.O	\$ 10.512.346,00
272	LATONEO DE PIEZA	1	UND	M.O	\$ 712.379,00
273	MANTENIMIENTO GENERAL A CARROCERIA	1	UND	M.O	\$ 715.453,00
274				RPTO	\$ 2.701.935,00
275	MANTENIMIENTO GENERAL A LA CARPA	1	UND	M.O	\$ 797.819,00
276				RPTO	\$ 3.405.075,00
12. ACEITE					
277	ACEITE DE MOTOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 70.278,00
278	FILTRO ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 107.620,00
279	FILTRO AIRE	1	UND	RPTO	\$ 82.216,00
280	FILTRO COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 92.723,00
281	TAPON CARTER	1	UND	RPTO	\$ 64.774,00
13. ACCESORIOS					
282	CAMBIO DE BRAZO LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 323.244,00
283				M.O	\$ 155.420,00
284	CAMBIO PLUMILLA LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 187.196,00
285	CAMBIO LUNA ESPEJO	1	UND	RPTO	\$ 269.167,00
286	KIT CARRETERAS. INCLUYE: JUEGO DE LLAVES, ALICATE, DESTORNILLADOR DOBLE, LLAVE EXPANSIVA, LINTENA, 2 CONOS o TRIANGULOS, 2 TACOS Y BOTIQUIN	1	UND	RPTO	\$ 338.528,00
287	CRUCETA	1	UND	RPTO	\$ 131.452,00
288	GATO DE ELEVACIÓN	1	UND	RPTO	\$ 333.050,00
289	INSTALACION CÁMARA TRASERA. INCLUYE: CÁMARA Y PANTALLA EXTERNA	1	UND	M.O	\$ 168.730,00
290				RPTO	\$ 432.490,00
291	ANTENA	1	UND	RPTO	\$ 410.012,00
292	VIDRIO PANORAMICO	1	UND	M.O	\$ 427.417,00
293				RPTO	\$ 1.946.983,00
294	VIDRIOS LATERALES	1	UND	M.O	\$ 461.871,00
295				RPTO	\$ 1.399.341,00
296	GATO HIDRAULICO DE CAPÓ	1	UND	RPTO	\$ 184.575,00
297	GATO HIDRAULICO DE BAÚL	1	UND	RPTO	\$ 275.501,00
298	COPAS LUJO	1	UND	RPTO	\$ 186.811,00
299	MANIJAS	1	UND	RPTO	\$ 284.594,00
300	CHAPAS	1	UND	RPTO	\$ 339.899,00
301	CINTA REFLECIVA-METRO	1	UND	RPTO	\$ 154.314,00
302	VARILLA ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 169.029,00

303	CILINDROS CHAPA PUERTAS				1	UND	RPTO	\$ 76.847,00	
304	JUEGO DE TAPETES				1	UND	RPTO	\$ 467.447,00	
305	MANTENIMIENTO CHAPAS PUERTAS (LIMPIEZA ,GRADUACION Y AJUSTE)				1	UND	M.O	\$ 459.108,00	
306	RESTAURACION Y PULIDA FAROLAS				1	UND	M.O	\$ 227.926,00	
SUBTOTAL								\$ 352.375.096,00	
PLACA	TIPO	MARCA	MODELO	COMBUSTIBLE	DESCRIPCIÓN				
HCD-973	CAMIONETA	NISSAN	2016	DIESEL	CAMIONETA NISSAN DOBLE CABINA NISSAN NAVARA, PLACA HCD-973				
ITEM	REPUESTOS VEHÍCULOS					CANTIDAD	UNIDADES	CONCEPTO (M.O / RTO)	VALOR UNITARIO
307	DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ, REVISIÓN GENERAL DEL VEHICULO					1	UND	M.O	\$ 707.772,00
1. SINCRONIZACIÓN									
308	SINCRONIZAR MOTOR (DESMONTE INYECTORES, DESMONTE BUJIAS,DESMONTE BOBINAS, CUERPO ACELERACION DIAGNOSTICO DE SCANER Y TOMA DE PRESION DE COMBUSTIBLE)					1	UND	M.O	\$ 412.708,00
309								RPTO	\$ 1.362.830,00
310	CAMBIO BUJIAS					1	UND	RPTO	\$ 442.228,00
311	SENSOR MAP - ARBOL DE LEVAS					1	UND	RPTO	\$ 521.755,00
312	MANTENIMIENTO BOMBA SISTEMA INYECCION (LIMPIEZA DE INYECTORES,LIMPIEZA DEL RIEL DE COMBUSTIBLE ,VERIFICACION DE PRESION Y VOLUMEN DE LA BOMBA CON SU RESPECTIVO DESMONTE Y MONTAJE)					1	UND	M.O	\$ 3.264.574,00
313								RPTO	\$ 4.875.725,00
314	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION( DESMONTE Y MONTAJE,LIMPIEZA ,CAMBIO DE ORING Y JUNTAS,CALIBRACION Y ESCANEO					1	UND	M.O	\$ 843.345,00
315								RPTO	\$ 2.740.939,00
316	SENSOR TPS					1	UND	RPTO	\$ 555.425,00
317	SENSOR IAC					1	UND	RPTO	\$ 512.271,00
318	SENSOR MAF					1	UND	RPTO	\$ 2.551.063,00
319	EMPAQUE TAPA VALVULAS					1	UND	M.O	\$ 257.153,00
320								RPTO	\$ 528.548,00
321	RETES EMPAQUE TAPA VALVULAS					1	UND	RPTO	\$ 371.477,00
322	TUBERAS DE LOS INYECTORES					1	UND	RPTO	\$ 682.413,00
323	EMPAQUES DE ADMISION					1	UND	RPTO	\$ 192.411,00
324	EMPAQUES DE ESCAPE					1	UND	RPTO	\$ 293.899,00
325	BOMBA COMBUSTIBLE					1	UND	RPTO	\$ 1.548.347,00
326	PILA COMBUSTIBLE					1	UND	RPTO	\$ 1.050.374,00
327	BUJIAS PRECALENTAMIENTO					1	UND	RPTO	\$ 380.297,00
328	BOMBIN					1	UND	RPTO	\$ 1.352.660,00
329	FLOTADOR COMBUSTIBLE					1	UND	RPTO	\$ 947.390,00
330	MANTENIMIENTO CATALIZADOR(DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)					1	UND	M.O	\$ 1.294.911,00
331	CATALIZADOR					1	UND	RPTO	\$ 2.017.191,00
332	MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANEO) Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)					1	UND	M.O	\$ 662.047,00

333	MANTENIMIENTO ENFRIADOR DE LA EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANEO)	1	UND	M.O	\$ 609.685,00
334	VALVULA EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.385.638,00
335	LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. INCLUYE: DESMONTAJE, LIMPIEZA Y MONTAJE DEL TANQUE	1	UND	M.O	\$ 682.510,00
336	PIÑON SENSOR VELOCIMETRO	1	UND	RPTO	\$ 380.753,00
337	ENFRIADOR EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.309.649,00
338	MANGUERA DEPURADORA DE AIRE	1	UND	M.O	\$ 336.087,00
339				RPTO	\$ 572.311,00
340	TAPA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 327.582,00
2. MOTOR					
341	REPARACION MOTOR	1	UND	M.O	\$ 4.757.970,00
342				RPTO	\$ 16.049.962,00
343	ANILLAR MOTOR	1	UND	M.O	\$ 2.743.373,00
344				RPTO	\$ 1.011.783,00
345	CAMBIO CORREA ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 156.262,00
346				RPTO	\$ 162.991,00
347	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA	1	UND	M.O	\$ 724.233,00
348				RPTO	\$ 2.106.351,00
349	CAMBIO SOPORTES MOTOR	1	UND	M.O	\$ 134.996,00
350				RPTO	\$ 361.900,00
351	MANTENIMIENTO DEL RADIADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,VERIFICACION DE NIVELES ,SUSTITUCION DE MANGUERAS ,ESTADO DE TERMOSTATO ,BOMBA DE AGUA Y MANGUERAS)	1	UNIDAD	M/O	\$ 99.308,00
352				RPTO	\$ 383.647,00
353	CAMBIO DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 123.979,00
354				RPTO	\$ 1.562.271,00
355	CAMBIO DE TAPAS DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 33.063,00
356				RPTO	\$ 1.491.778,00
357	LIQUIDO REFRIGERANTE	1	GL	RPTO	\$ 121.767,00
358	TANQUE DEL REFRIGERANTE	1	UNIDAD	M/O	\$ 101.105,00
359				RPTO	\$ 337.077,00
360	MANTENIMIENTO DE LOS INYECTORES (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA,CALIBRADA,REALIZACION DE ULTRASONIDO,REPLAZO DE ORING O SELLOS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION)	1	UND	M.O	\$ 5.161.398,00
361	CAMBIO DE INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 11.705.453,00
362	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO INTERCOOLER( DESMONTE Y MONTAJE LIMPIEZA,VERIFICACION DE CONEXIONES , TUBERIAS ,ESTADO DE ALETAS Y FUGAS)	1	UND	M.O	\$ 723.699,00
363	TANQUE DEL RADIADOR	1	UND	RPTO	\$ 569.012,00
364	BLOQUE	1	UND	RPTO	\$ 11.399.090,00
365	CULATA	1	UND	RPTO	\$ 5.206.061,00
366	CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 6.982.914,00

367	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 2.893.021,00
368	TERMOSTATO COMPLETO	1	UND	RPTO	\$ 915.164,00
369	KIT CORREA DE ACCESORIOS COMPLETA( LLEVA SUS CORREAS Y PATINES)	1	UNIDAD	M.O	\$ 488.469,00
370				RPTO	\$ 1.045.116,00
371	ARREGLO EXHOSTO	1	UND	M.O	\$ 1.079.202,00
372	CAUCHOS EXHOSTO	1	UND	RPTO	\$ 441.649,00
373	EXHOSTO. INCLUYE: TUBERIA, SILENCIADOR, CATALIZADOR Y EMPAQUETADURAS	1	UNIDAD	M.O	\$ 433.141,00
374				RPTO	\$ 4.218.219,00
375	SERVICIO RECTIFICADORA. INCLUYE: RECTIFICADO DE BLOQUE, CAMISAS Y CULATA	1	UND	M.O	\$ 4.373.542,00
376	PERA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 368.501,00
377	RETEN TRASERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 368.639,00
378	RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 403.577,00
379	DEPOSITO DEL AGUA	1	UND	RPTO	\$ 385.729,00
380	VALVULA DOSIFICADORA	1	UND	RPTO	\$ 467.760,00
381	CARTER	1	UND	M.O	\$ 530.954,00
382		1	UND	RPTO	\$ 1.871.514,00
3. SISTEMA DE TRANSFERENCIA					
383	CAMBIO EMBRAGUE (DESMONTE Y MONTAJE DE CAJA REPLAZO DE DISCO,PLATO,COLLARIN, Y KIT DE EMBRAGUE: DISCO ,PRENSA Y RODAMIENTOS)	1	UND	M.O	\$ 1.144.130,00
384				RPTO	\$ 3.763.341,00
385	CAMBIO GUAYA EMBRAGUE	1	UNIDAD	M.O	\$ 103.486,00
386				RPTO	\$ 236.873,00
387	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL O AUXILIAR	1	UND	M.O	\$ 234.117,00
388				RPTO	\$ 945.954,00
389	CAMBIO RETENEDOR TRASERO CAJA	1	UND	M.O	\$ 516.467,00
390				RPTO	\$ 244.674,00
391	CAMBIO VOLANTA	1	UND	M.O	\$ 526.976,00
392				RPTO	\$ 12.108.336,00
393	CALIBRACION PRENSA	1	UND	M.O	\$ 347.150,00
394	SOPORTES CAJA	1	UND	RPTO	\$ 402.369,00
395	KIT BUJES PALANCA DE CAMBIOS	1	UND	RPTO	\$ 164.098,00
396	PALANCA CAMBIOS	1	UND	M.O	\$ 444.603,00
397		1	UND	RPTO	\$ 377.595,00
398	RODILLO PILOTO	1	UND	RPTO	\$ 111.443,00
4. SISTEMA DIFERENCIAL					
399	CAMBIO PIUNTA HOMOCINETICA	1	UND	M.O	\$ 182.565,00

400	CAMBIO TORNILLO RODA DERECHA	1	UND	RPTO	\$ 446.136,00
401	CAMBIO CRUCETA CARDAN	1	UND	M.O	\$ 111.331,00
402				RPTO	\$ 200.172,00
403	ARREGLO CARDAN	1	UND	M.O	\$ 281.856,00
404				RPTO	\$ 350.307,00
405	CAMBIO GUARDAPOLVOS PUNTAS	1	UND	M.O	\$ 557.061,00
406	CAMBIO TULIPA	1	UND	M.O	\$ 379.191,00
407				RPTO	\$ 650.674,00
408	CAMBIO HEMBRA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 520.509,00
409	CAMBIO MACHO CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 610.570,00
410	CAMBIO CAUCHO CENTRAL CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 395.198,00
411	CAMBIO OREJA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 371.531,00
412	ENGRASE DE EJES	1	UND	M.O	\$ 409.528,00
413	VALVULINA-CUARTO	1	UND	RPTO	\$ 123.285,00
414	EJES COMPLETOS	1	UND	M.O	\$ 531.503,00
415		1	UND	RPTO	\$ 2.106.220,00
416	BUJES TRANSMISION	1	UND	RPTO	\$ 161.952,00
5. SISTEMA DE SUSPENSION					
404	MANTENIMIENTO SUSPENSION (INSPECCION ,VERIFICAR DAÑOS DE MUELLES ,ROTULAS,BUJES,JUNTAS ENTRE OTRAS ENGRASAR, ALINEAR Y BALANCEAR)	1	UND	M.O	\$ 636.385,00
405	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 257.885,00
406				RPTO	\$ 694.348,00
407	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 239.036,00
408				RPTO	\$ 1.234.552,00
409	CAMBIO BUJES MUELLE	1	UND	M.O	\$ 82.569,00
410				RPTO	\$ 414.367,00
411	MANTENIMIENTO O CAMBIO HOJAS DE MUELLE	1	UND	M.O	\$ 218.332,00
412				RPTO	\$ 468.046,00
413	GRAMPAS MUELLES TRASEROS	1	UNIDAD	RPTO	\$ 154.555,00
414				M.O	\$ 222.378,00
415	CAMBIO TERMINAL DIRECCION	1	UNIDAD	M.O	\$ 95.371,00
416				RPTO	\$ 608.229,00
417	CAMBIO TORNILLO CENTRAL MUELLE	1	UNIDAD	M.O	\$ 185.107,00
418				RPTO	\$ 106.985,00
419	CAMBIO TIJERAS - SUSPENSION	1	UND	M.O	\$ 308.384,00
420				RPTO	\$ 1.571.611,00

421	CAMBIO DE RODAMIENTO DELANTEROS	1	UND	M.O	\$ 201.230,00
422				RPTO	\$ 703.920,00
423	CAMBIO DE RODAMIENTO TRASEROS	1	UNIDAD	M/O	\$ 171.566,00
424				RPTO	\$ 535.453,00
425	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 144.265,00
426				RPTO	\$ 215.699,00
427	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR TRASERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 124.582,00
428				RPTO	\$ 223.979,00
429	BUJES AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS	1	UNIDAD	M.O	\$ 153.259,00
430				RPTO	\$ 202.451,00
431	BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 186.716,00
432	ESFERICAS INFERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 271.064,00
433				RPTO	\$ 281.338,00
434	ESFERICAS SUPERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 309.319,00
435				RPTO	\$ 316.600,00
436	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 229.430,00
437	INSERTOS DE MUELLES	1	UND	RPTO	\$ 49.438,00
438	GUARDAPOLVOS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 94.475,00
439	COPELAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 135.618,00
440	RODILLO AMORTIGUADOR	1	UND	RPTO	\$ 99.373,00
441	BRAZO COMPENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 253.051,00
442	BUJES TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 321.137,00
443	TORNILLOS TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 252.998,00
444	CAUCHOS PUNTAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 177.334,00
445	BUJES CUNA	1	UND	RPTO	\$ 100.397,00
6. SISTEMA DE DIRECCIÓN					
446	MANTENIMIENTO GENERAL DIRECCION (DESMONTE Y MONTAJE DE CREMALLERA ,REVISION DE PIÑONES,VERIFICACION DE BUJES Y ROTULAS ,REVISION DE ACEITE HIDRAULICO)	1	UND	M.O	\$ 837.214,00
447	CAJA DE DIRECCIÓN	1	UND	RPTO	\$ 3.534.165,00
448	CAMBIO BRAZOS AXIALES	1	UND	RPTO	\$ 436.387,00
449	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 334.807,00
450	ALINEACION COMPLETA	1	UND	M.O	\$ 140.569,00
451	BALANCEO	1	UND	M.O	\$ 63.154,00
452	ROTAR LAS CUATRO RUEDAS	1	UND	M.O	\$ 52.803,00
453	ACEITE HIDRAULICO	1	GL	RPTO	\$ 268.719,00
454	RECAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO	1	GL	M/O	\$ 170.138,00

455				RPTO	\$ 439.750,00
456	CAJA DE DIRECCIÓN	1	UNIDAD	M.O	\$ 943.501,00
457				RPTO	\$ 4.288.308,00
458	CAMBIO MANGUERA DIRECCION HIDRAULICA	1	UNIDAD	M.O	\$ 133.072,00
459				RPTO	\$ 274.909,00
460	APLICACIÓN DE VALVULINA TRANSMISION X 1 CUARTO	1	CUARTO	M.O	\$ 35.800,00
461				RPTO	\$ 67.560,00
462	MUELLE DEL RELOJ DEL AIRBAG	1	UNIDAD	M.O	\$ 333.733,00
463				RPTO	\$ 828.855,00
464	MANTENIMIENTO CREMALLERA. INCLUYE: AJUSTE DE CREMALLERA	1	UND	M.O	\$ 1.667.161,00
465	CREMALLERA NUEVA	1	UND	RPTO	\$ 5.486.392,00
466	BOMBA DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.363.921,00
467	MANTENIMIENTO BOMBA DIRECCION. INCLUYE: LIMPIEZA Y DESMONTAJE Y MONTAJE DE PIEZAS	1	UND	M.O	\$ 1.241.639,00
468	BARRA DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.702.502,00
469	EMPAQUETADURA CREMALLERA	1	UND	RPTO	\$ 803.511,00
7. REPARACION DE FRENOS					
463	REPARACION GENERAL FRENOS	1	UND	M.O	\$ 881.067,00
464	CAMBIO PASTILLAS	1	JUEGO	M.O	\$ 135.945,00
465				RPTO	\$ 758.782,00
466	CAMBIO BANDAS	1	JUEGO	M.O	\$ 162.123,00
467				RPTO	\$ 425.121,00
468	CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UND	M.O	\$ 391.139,00
469				RPTO	\$ 1.491.481,00
470	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 180.403,00
471				RPTO	\$ 652.098,00
472	CAMBIO CILINDROS FRENOS	1	UND	M.O	\$ 202.218,00
473				RPTO	\$ 486.865,00
474	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 164.078,00
475				RPTO	\$ 273.958,00
476	CAMBIO BOOSTER	1	UND	M.O	\$ 364.492,00
477				RPTO	\$ 956.864,00
478	CAMPANAS DE FRENOS	1	JUEGO	RPTO	\$ 1.208.674,00
479	LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 196.165,00
480	MANTENIMIENTO MORDAZAS. INCLUYE: LIMPIEZA, CEPILLADA, DESMONTAJE Y MONTAJE	1	UND	M.O	\$ 233.235,00
481		1	UND	RPTO	\$ 373.515,00

482	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS	1	UND	M.O	\$ 69.727,00
483	CEPILLADA DE DISCOS	1	UND	M.O	\$ 67.858,00
484	DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 288.111,00
485	PERA DE FRENO	1	UND	RPTO	\$ 141.379,00
486	PUNTILLA PASTILLAS	1	UND	RPTO	\$ 91.959,00
487	PISTON MORDAZAS	1	UND	RPTO	\$ 174.730,00
488	TORNILLO GRADUADOR DE BANDAS	1	UND	RPTO	\$ 254.071,00
8. SISTEMA ELECTRICO					
489	ARREGLAR SISTEMA ELECTRICO	1	UND	M.O	\$ 1.225.474,00
490	ARREGLO ALTERNADOR	1	UND	RPTO	\$ 1.516.432,00
491	CAMBIO PERA - BOBINAS	1	UND	RPTO	\$ 166.417,00
492	FAROLA VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 513.749,00
493	LUZ O BOMBILLO VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 31.248,00
494	ALINEACION LUCES - ARREGLO GRAL	1	UND	M.O	\$ 122.996,00
495	CAMBIO DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 2.565.914,00
496				M.O	\$ 408.581,00
497	ARREGLO ALARMA	1	UND	M.O	\$ 794.045,00
498				RPTO	\$ 448.348,00
499	CAMBIO BATERIA	1	UND	RPTO	\$ 1.570.842,00
500	ESCANEEO	1	UND	M.O	\$ 343.215,00
501	MANTENIMIENTO A LA SIRENA PARA EMERGENCIA	1	UND	M.O	\$ 570.843,00
502				RPTO	\$ 1.757.461,00
503	MANTENIMIENTO ARRANQUE. INCLUYE: CAMBIO DE ESCOBILLAS, EMBOBINADO, REVISIÓN AL MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	M.O	\$ 1.172.280,00
504	MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 363.147,00
505	CAMBIO ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 317.428,00
506				RPTO	\$ 1.490.746,00
507	PITO	1	UND	RPTO	\$ 117.219,00
508	PACHAS O CONECTORES	1	UND	RPTO	\$ 287.702,00
509	FUSIBLES	1	UND	RPTO	\$ 95.853,00
510	SWICHES	1	UND	RPTO	\$ 87.521,00
511	RELAYS	1	UND	RPTO	\$ 144.336,00
512	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO) (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO)	1	UND	M.O	\$ 552.051,00
513	STOP	1	UND	RPTO	\$ 306.903,00
514	MANTENIMIENTO VENTILADOR (LIMPIEZA ,REVISION DE HOLGURAS Y VIBRACIONES ,CAMBIO DE COJINETES,TENSION DE POLEAS)	1	UND	M.O	\$ 715.995,00
515	ARREGLO DE LA SIRENA	1	UND	M.O	\$ 302.494,00



516	ARREGLO RADIO	1	UND	M.O	\$ 458.091,00
517	PERA DE REVERSA	1	UND	RPTO	\$ 63.498,00
518	CINTA AIRBAG	1	UND	M.O	\$ 663.092,00
519	SENSOR ABS	1	UND	M.O	\$ 318.855,00
520				RPTO	\$ 1.068.950,00
521	EXPLORADORAS	1	UND	RPTO	\$ 315.870,00
9. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
522	CARGA AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 485.230,00
523				RPTO	\$ 205.845,00
524	CAMBIO DE FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 82.105,00
525				RPTO	\$ 116.338,00
526	EVAPORADOR	1	UND	M.O	\$ 386.579,00
527				RPTO	\$ 803.831,00
528	COMPRESOR	1	UND	M.O	\$ 540.872,00
529				RPTO	\$ 2.023.121,00
530	CAMBIO MANGUERAS REFRIGERACION	1	UND	M.O	\$ 205.128,00
531				RPTO	\$ 353.018,00
532	BLOWER	1	UND	RPTO	\$ 1.713.439,00
533	CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.285.834,00
534	ACEITE PARA COMPRESOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 183.030,00
535	CAMBIO BOTELLA FILTRO	1	UND	RPTO	\$ 351.938,00
536	MANTENIMIENTO EVAPORADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE DESGASTE Y CONEXIONES ELECTRICAS)	1	UND	M.O	\$ 725.801,00
537	MANTENIMIENTO CONDENSADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE NIVELES ,REVISION DE CONEXIONES,ENDEREZAR COMPONENTES Y SOLDAR GRIETAS Y DEMAS)	1	UND	M.O	\$ 967.502,00
538	VALVULA EXPANSIVA	1	UND	RPTO	\$ 1.303.358,00
539	MANTENIMIENTO DEL COMPRESOR (REEMPLAZAR FILTROS DE AIRE,INSPECCIONAR REGILLAS,REVISAR NIVEL DE LUBRICANTE, LAVAR EL SISTEMA PARA QUITAR IMPUREZAS, REMPLAZAR FILTROS DE AIRE)	1	UND	M.O	\$ 763.816,00
540	ELECTROVENTILADOR CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 707.622,00
10. LLANTAS					
531	LLANTA	1	UND	RPTO	\$ 1.992.213,00
532	RETENEDOR RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 111.989,00
533				RPTO	\$ 132.672,00
534	CAMBIO DE RODILLO RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 230.471,00
535				RPTO	\$ 670.220,00
536	DESPINCHE DOMICILIO	1	UND	M.O	\$ 118.267,00
537	DESPINCHE VALVULA	1	UND	M.O	\$ 59.051,00
538	DESPINCHE VULCANIZADO	1	UND	M.O	\$ 89.922,00

539	RUEDA DE REPUESTO. INCLUYE: RIN Y LLANTA	1	UNIDAD	M/O	\$ 80.454,00
540				RPTO	\$ 1.901.982,00
541	COPA PARA RIN	1	UNIDAD	M/O	\$ 62.657,00
542				RPTO	\$ 180.809,00
11. LATONERIA Y PINTURA					
543	AJUSTE GENERAL CARROCERIA. INCLUYE: AJUSTE DE TORNILLERIA Y TORPEDO	1	UND	M.O	\$ 812.824,00
544	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS DELANTERO. INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 306.496,00
545				RPTO	\$ 296.000,00
546	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS TRASERO INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 551.174,00
547				RPTO	\$ 420.007,00
548	CAMBIO DE RIÑONERA DE ASIENTOS DELANTEROS	1	UND	RPTO	\$ 1.870.325,00
549	JUEGO FORRO DE ASIENTOS COMPLETOS	1	UND	RPTO	\$ 1.134.291,00
550	PINTURA DE CAPO	1	UND	M.O	\$ 2.769.656,00
551	PINTURA DE TECHO	1	UND	M.O	\$ 2.828.010,00
552	PINTURA TAPA BAUL	1	UND	M.O	\$ 2.546.393,00
553	PINTURA DE LA DEFENSA DELANTERA	1	UND	M.O	\$ 1.081.952,00
554	PINTURA DE LA DEFENSA TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.229.937,00
555	PINTURA DE LA PUERTA LATERAL	1	UND	M.O	\$ 1.621.410,00
556	PINTURA DEL GUARDABARROS DELANTERO	1	UND	M.O	\$ 1.442.357,00
557	PINTURA DEL GUARDABARRO TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.427.549,00
558	PINTURA RIN	1	UND	M.O	\$ 265.258,00
559	COCAS DE ESPEJOS	1	UND	M.O	\$ 367.013,00
560	PINTURA TOTAL DEL VEHICULO	1	UND	M.O	\$ 10.174.820,00
561	LATONEO DE PIEZA	1	UND	M.O	\$ 553.089,00
12. ACEITE					
562	ACEITE DE MOTOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 70.278,00
563	FILTRO ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 56.398,00
564	FILTRO AIRE	1	UND	RPTO	\$ 159.747,00
565	FILTRO GASOLINA	1	UND	RPTO	\$ 187.933,00
566	TAPON CARTER	1	UND	RPTO	\$ 52.762,00
13. ACCESORIOS					
567	CAMBIO DE BRAZO LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 517.568,00
568				M.O	\$ 152.217,00
569	CAMBIO PLUMILLA LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 189.859,00
570	CAMBIO LUNA ESPEJO	1	UND	RPTO	\$ 778.729,00

571	KIT CARRETERAS. INCLUYE: JUEGO DE LLAVES, ALICATE, DESTORNILLADOR DOBLE, LLAVE EXPANSIVA, LINTENA, 2 CONOS o TRIANGULOS, 2 TACOS Y BOTIQUIN				1	UND	RPTO	\$ 502.246,00
572	CRUCETA				1	UND	RPTO	\$ 120.592,00
573	GATO DE ELEVACIÓN				1	UND	RPTO	\$ 551.786,00
574	INSTALACIÓN DE PARRILLA ANTIVUELCO PARA CAMIONETA DE PLATÓN				1	UNIDAD	M.O	\$ 339.363,00
575							RPTO	\$ 1.919.366,00
576	INSTALACION CÁMARA TRASERA. INCLUYE: CÁMARA Y PANTALLA EXTERNA				1	UND	M.O	\$ 356.339,00
577							RPTO	\$ 409.798,00
578	ANTENA				1	UND	RPTO	\$ 458.579,00
579	VIDRIO PANORAMICO				1	UND	M.O	\$ 453.100,00
580							RPTO	\$ 1.998.897,00
581	VIDRIOS LATERALES				1	UND	M.O	\$ 418.872,00
582							RPTO	\$ 1.251.618,00
583	GATO HIDRAULICO DE CAPÓ				1	UND	RPTO	\$ 194.646,00
584	COPAS LUJO				1	UND	RPTO	\$ 201.574,00
585	MANIJAS				1	UND	RPTO	\$ 368.967,00
586	CHAPAS				1	UND	RPTO	\$ 366.588,00
587	CINTA REFLECIVA-METRO				1	UND	RPTO	\$ 172.210,00
588	VARILLA ACEITE				1	UND	RPTO	\$ 158.349,00
589	CILINDROS CHAPA PUERTAS				1	UND	RPTO	\$ 76.369,00
590	JUEGO DE TAPETES				1	UND	RPTO	\$ 485.081,00
591	MANTENIMIENTO CHAPAS PUERTAS (LIMPIEZA ,GRADUACION Y AJUSTE)				1	UND	M.O	\$ 608.629,00
592	RESTAURACION Y PULIDA FAROLAS				1	UND	M.O	\$ 249.128,00
SUBTOTAL								\$ 298.097.128,00
PLACA	TIPO	MARCA	MODELO	COMBUSTIBLE	DESCRIPCIÓN			
OKZ-656	AUTOMOVIL	RENAULT	2016	GASOLINA	AUTOMOVIL SEDAN LOGAN PLACA OKZ-656			
ITEM	REPUESTOS VEHÍCULOS				CANTIDAD	UNIDADES	CONCEPTO (M.O / RTO)	VALOR UNITARIO
596	DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ, REVISIÓN GENERAL DEL VEHICULO				1	UND	M.O	\$ 573.274,00
1. SINCRONIZACIÓN								
597	SINCRONIZAR MOTOR (DESMONTE INYECTORES, DESMONTE BUJIAS,DESMONTE BOBINAS, CUERPO ACELERACION DIAGNOSTICO DE SCANNER Y TOMA DE PRESION DE COMBUSTIBLE)				1	UND	M.O	\$ 380.510,00
598							RPTO	\$ 1.212.791,00
599	CAMBIO BUJIAS				1	UND	RPTO	\$ 396.410,00
600	SENSOR MAP - ARBOL DE LEVAS				1	UND	RPTO	\$ 495.445,00
601	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION( DESMONTE Y MONTAJE,LIMPIEZA ,CAMBIO DE ORING Y JUNTAS,CALIBRACION Y ESCANEO				1	UND	M.O	\$ 803.615,00
602							RPTO	\$ 2.749.022,00
603	SENSOR TPS				1	UND	RPTO	\$ 473.385,00

604	SENSOR IAC	1	UND	RPTO	\$ 473.583,00
605	SENSOR MAF	1	UND	RPTO	\$ 2.342.516,00
606	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UND	M.O	\$ 279.430,00
607				RPTO	\$ 562.116,00
608	RETENES EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UND	RPTO	\$ 328.052,00
609	TUBERAS DE LOS INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 636.587,00
610	EMPAQUES DE ADMISION	1	UND	RPTO	\$ 190.576,00
611	EMPAQUES DE ESCAPE	1	UND	RPTO	\$ 284.329,00
612	BOMBA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 1.771.326,00
613	PILA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 1.019.448,00
614	FLOTADOR COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 753.841,00
615	MANTENIMIENTO CATALIZADOR(DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)	1	UND	M.O	\$ 1.202.412,00
616	CATALIZADOR	1	UND	RPTO	\$ 1.859.470,00
617	MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANE0) Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)	1	UND	M.O	\$ 597.968,00
618	MANTENIMIENTO ENFRIADOR DE LA EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANE0)	1	UND	M.O	\$ 584.393,00
619	VALVULA EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.047.105,00
620	LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. INCLUYE: DESMONTAJE, LIMPIEZA Y MONTAJE DEL TANQUE	1	UND	M.O	\$ 684.953,00
621	PIÑON SENSOR VELOCIMETRO	1	UND	RPTO	\$ 432.881,00
622	ENFRIADOR EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.263.326,00
623	MANGUERA DEPURADORA DE AIRE	1	UND	M.O	\$ 250.995,00
624				RPTO	\$ 529.775,00
625	TAPA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 340.021,00
2. MOTOR					
626	REPARACION MOTOR	1	UND	M.O	\$ 3.957.028,00
627				RPTO	\$ 6.394.732,00
628	ANILLAR MOTOR	1	UND	M.O	\$ 1.796.888,00
629				RPTO	\$ 849.871,00
630	CAMBIO CORREA ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 125.009,00
631				RPTO	\$ 294.621,00
632	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA	1	UND	M.O	\$ 448.573,00
633				RPTO	\$ 1.238.906,00
634	CAMBIO CORREA VENTILADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 240.972,00
635				RPTO	\$ 297.327,00
636	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	UNIDAD	M.O	\$ 378.132,00
637				RPTO	\$ 532.375,00

638	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 167.819,00
639				RPTO	\$ 223.790,00
640	CAMBIO SOPORTES MOTOR	1	UND	M.O	\$ 156.133,00
641				RPTO	\$ 388.392,00
642	MANTENIMIENTO DEL RADIADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,VERIFICACION DE NIVELES ,SUSTITUCION DE MANGUERAS ,ESTADO DE TERMOSTATO ,BOMBA DE AGUA Y MANGUERAS)	1	UNIDAD	M/O	\$ 198.569,00
643				RPTO	\$ 494.268,00
644	CAMBIO DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 208.840,00
645				RPTO	\$ 1.519.877,00
646	CAMBIO DE TAPAS DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 29.575,00
647				RPTO	\$ 152.649,00
648	LIQUIDO REFRIGERANTE	1	GL	RPTO	\$ 121.767,00
649	TANQUE DEL REFRIGERANTE	1	UNIDAD	M/O	\$ 97.027,00
650				RPTO	\$ 249.815,00
651	MANTENIMIENTO DE LOS INYECTORES (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA,CALIBRADA,REALIZACION DE ULTRASONIDO,REPLAZO DE ORING O SELLOS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION)	1	UND	M.O	\$ 5.971.299,00
652	CAMBIO DE INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 10.691.263,00
653	TANQUE DEL RADIADOR	1	UND	RPTO	\$ 568.515,00
654	BLOQUE	1	UND	RPTO	\$ 10.468.767,00
655	CULATA	1	UND	RPTO	\$ 4.665.255,00
656	CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 6.020.493,00
657	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 2.304.489,00
658	TERMOSTATO COMPLETO	1	UND	RPTO	\$ 831.250,00
659	KIT CORREA DE ACCESORIOS COMPLETA( LLEVA SUS CORREAS Y PATINES)	1	UNIDAD	M.O	\$ 477.341,00
660				RPTO	\$ 1.090.687,00
661	ARREGLO EXHOSTO	1	UND	M.O	\$ 909.181,00
662	CAUCHOS EXHOSTO	1	UND	RPTO	\$ 455.239,00
663	EXHOSTO. INCLUYE: TUBERIA, SILENCIADOR, CATALIZADOR Y EMPAQUETADURAS	1	UNIDAD	M.O	\$ 536.135,00
664				RPTO	\$ 4.044.904,00
665	SERVICIO RECTIFICADORA. INCLUYE: RECTIFICADO DE BLOQUE, CAMISAS Y CULATA	1	UND	M.O	\$ 3.994.650,00
666	PERA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 290.871,00
667	RETEN TRASERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 338.489,00
668	RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 325.165,00
669	DEPOSITO DEL AGUA	1	UND	RPTO	\$ 463.023,00
670	VALVULA DOSIFICADORA	1	UND	RPTO	\$ 397.244,00
671	CARTER	1	UND	M.O	\$ 371.442,00
672		1	UND	RPTO	\$ 851.067,00

3. SISTEMA DE TRANSFERENCIA					
673	CAMBIO EMBRAGUE (DESMONTE Y MONTAJE DE CAJA REPLAZO DE DISCO,PLATO,COLLARIN, Y KIT DE EMBRAGUE: DISCO ,PRENSA Y RODAMIENTOS)	1	UND	M.O	\$ 739.150,00
674				RPTO	\$ 1.885.693,00
675	CAMBIO GUAYA EMBRAGUE	1	UNIDAD	M.O	\$ 184.619,00
676				RPTO	\$ 274.843,00
677	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL O AUXILIAR	1	UND	M.O	\$ 347.476,00
678				RPTO	\$ 948.840,00
679	CAMBIO RETENEDOR TRASERO CAJA	1	UND	M.O	\$ 172.049,00
680				RPTO	\$ 177.822,00
681	CAMBIO VOLANTA	1	UND	M.O	\$ 676.707,00
682				RPTO	\$ 6.615.906,00
683	CALIBRACION PRENSA	1	UND	M.O	\$ 368.186,00
684	SOPORTES CAJA	1	UND	RPTO	\$ 436.887,00
685	KIT BUJES PALANCA DE CAMBIOS	1	UND	RPTO	\$ 143.564,00
686	PALANCA CAMBIOS	1	UND	M.O	\$ 347.070,00
687		1	UND	RPTO	\$ 355.327,00
688	RODILLO PILOTO	1	UND	RPTO	\$ 109.309,00
4. SISTEMA DIFERENCIAL					
689	CAMBIO PUNTA HOMOCINETICA	1	UND	M.O	\$ 173.903,00
690				RPTO	\$ 381.073,00
691	CAMBIO GUARDAPOLVOS PUNTAS	1	UND	M.O	\$ 509.923,00
692	CAMBIO TULIPA	1	UND	M.O	\$ 329.041,00
693				RPTO	\$ 558.221,00
694	CAMBIO HEMBRA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 483.367,00
695	CAMBIO MACHO CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 577.128,00
696	CAMBIO CAUCHO CENTRAL CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 398.363,00
697	CAMBIO OREJA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 380.769,00
698	ENGRASE DE EJES	1	UND	M.O	\$ 459.160,00
699	VALVULINA-CUARTO	1	UND	RPTO	\$ 95.913,00
700	EJES COMPLETOS	1	UND	M.O	\$ 486.743,00
701		1	UND	RPTO	\$ 1.798.288,00
702	BUJES TRANSMISION	1	UND	RPTO	\$ 150.268,00
5. SISTEMA DE SUSPENSION					
690	MANTENIMIENTO SUSPENSION (INSPECCION ,VERIFICAR DAÑOS DE MUELLES ,ROTULAS,BUJES,JUNTAS ENTRE OTRAS ENGRASAR, ALINEAR Y BALANCEAR)	1	UND	M.O	\$ 533.360,00
691	CAMBIO AMORTIGUADORES DEL ANTEROS ( ISO X2)	1	UND	M.O	\$ 213.020,00

692	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS (JGO X2)	1	UND	RPTO	\$ 599.273,00
693	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 228.302,00
694				RPTO	\$ 607.592,00
695	CAMBIO TERMINAL DIRECCION	1	UNIDAD	M.O	\$ 237.581,00
696				RPTO	\$ 199.735,00
697	CAMBIO TIJERAS - SUSPENSION	1	UND	M.O	\$ 319.300,00
698				RPTO	\$ 611.145,00
699	CAMBIO DE RODAMIENTO DELANTEROS	1	UND	M.O	\$ 104.212,00
700				RPTO	\$ 565.732,00
701	CAMBIO DE RODAMIENTO TRASEROS	1	UND	M.O	\$ 161.349,00
702				RPTO	\$ 465.335,00
703	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 135.661,00
704				RPTO	\$ 204.284,00
705	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR TRASERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 111.014,00
706				RPTO	\$ 408.972,00
707	BUJES AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS	1	UNIDAD	M.O	\$ 144.749,00
708				RPTO	\$ 178.401,00
709	BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 214.830,00
710	ESFERICAS INFERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 213.711,00
711				RPTO	\$ 281.875,00
712	ESFERICAS SUPERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 257.245,00
713				RPTO	\$ 278.660,00
714	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 200.748,00
715	GUARDAPOLVOS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 81.806,00
716	COPELAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 122.757,00
717	RODILLO AMORTIGUADOR	1	UND	RPTO	\$ 85.787,00
718	BUJES TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 243.499,00
719	TORNILLOS TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 211.571,00
720	CAUCHOS PUNTAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 131.458,00
721	BUJES CUNA	1	UND	RPTO	\$ 86.766,00
6. SISTEMA DE DIRECCIÓN					
722	MANTENIMIENTO GENERAL DIRECCION (DESMONTE Y MONTAJE DE CREMALLERA ,REVISION DE PIÑONES,VERIFICACION DE BUJES Y ROTULAS ,REVISION DE ACEITE HIDRAULICO)	1	UND	M.O	\$ 479.741,00
723	CAMBIO BRAZOS AXIALES	1	UND	RPTO	\$ 232.418,00
724	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 289.660,00
725	ALINEACION COMPLETA	1	UND	M.O	\$ 113.196,00

726	BALANCEO	1	UND	M.O	\$ 45.272,00
727	ROTAR LAS CUATRO RUEDAS	1	UND	M.O	\$ 99.267,00
728	ACEITE HIDRAULICO	1	GL	RPTO	\$ 268.719,00
729	TANQUE DE ACEITE HIDRAULICO	1	GL	M/O	\$ 182.170,00
730				RPTO	\$ 715.977,00
731	CAJA DE DIRECCIÓN	1	UNIDAD	M/O	\$ 821.025,00
732				RPTO	\$ 4.779.445,00
733	CAMBIO GUAYA EMBRAGUE	1	UNIDAD	M.O	\$ 135.470,00
734				RPTO	\$ 246.673,00
735	MUELLE DEL RELOJ DEL AIRBAG	1	UNIDAD	M/O	\$ 125.117,00
736				RPTO	\$ 733.294,00
737	MANTENIMIENTO CREMALLERA. INCLUYE: AJUSTE DE CREMALLERA	1	UND	M.O	\$ 1.820.310,00
738	CREMALLERA NUEVA	1	UND	RPTO	\$ 4.644.525,00
739	BOMBA DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.243.817,00
740	MANTENIMIENTO BOMBA DIRECCION. INCLUYE: LIMPIEZA Y DESMONTAJE Y MONTAJE DE PIEZAS	1	UND	M.O	\$ 1.190.967,00
741	BARRA DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.508.259,00
742	EMPAQUETADURA CREMALLERA	1	UND	RPTO	\$ 724.218,00
7. REPARACION DE FRENOS					
736	REPARACION GENERAL FRENOS	1	UND	M.O	\$ 628.540,00
737	CAMBIAR PASTILLAS	1	UND	M.O	\$ 115.242,00
738				RPTO	\$ 523.432,00
739	CAMBIO BANDAS	1	UND	M.O	\$ 136.110,00
740				RPTO	\$ 451.769,00
741	CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UND	M.O	\$ 279.686,00
742				RPTO	\$ 837.450,00
743	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 189.975,00
744				RPTO	\$ 981.146,00
745	CAMBIO CILINDROS FRENOS	1	UND	M.O	\$ 151.942,00
746				RPTO	\$ 178.903,00
747	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 118.883,00
748				RPTO	\$ 262.504,00
749	CAMBIO BOOSTER	1	UND	M.O	\$ 357.987,00
750				RPTO	\$ 1.036.509,00
751	CAMPANAS DE FRENOS	1	JUEGO	RPTO	\$ 1.161.700,00
752	LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 196.165,00



753	MANTENIMIENTO MORDAZAS. INCLUYE: LIMPIEZA, CEPILLADA, DESMONTAJE Y MONTAJE	1	UND	M.O	\$ 203.361,00
754		1	UND	RPTO	\$ 395.641,00
755	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS	1	UND	M.O	\$ 76.207,00
756	CEPILLADA DE DISCOS	1	UND	M.O	\$ 81.386,00
757	DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 242.101,00
758	PERA DE FRENO	1	UND	RPTO	\$ 118.314,00
759	PUNTILLA PASTILLAS	1	UND	RPTO	\$ 67.386,00
760	PISTON MORDAZAS	1	UND	RPTO	\$ 182.649,00
761	TORNILLO GRADUADOR DE BANDAS	1	UND	RPTO	\$ 227.132,00
8. SISTEMA ELECTRICO					
762	ARREGLAR SISTEMA ELECTRICO	1	UND	M.O	\$ 522.284,00
763	ARREGLO ALTERNADOR	1	UND	RPTO	\$ 702.612,00
764	CAMBIO PERA - BOBINAS	1	UND	RPTO	\$ 344.843,00
765	FAROLA VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 852.347,00
766	LUZ O BOMBILLO VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 70.228,00
767	ALINEACION LUCES - ARREGLO GRAL	1	UND	M.O	\$ 140.981,00
768	CAMBIO DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 1.212.510,00
769				M.O	\$ 428.610,00
770	ARREGLO ALARMA	1	UND	M.O	\$ 231.835,00
771				RPTO	\$ 887.127,00
772	CAMBIO BATERIA	1	UND	RPTO	\$ 989.163,00
773	ESCANEO	1	UND	M.O	\$ 116.342,00
774	MANTENIMIENTO ARRANQUE. INCLUYE: CAMBIO DE ESCOBILLAS, EMBOBINADO, REVISIÓN AL MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	M.O	\$ 1.090.409,00
775	MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 1.458.378,00
776	CAMBIO ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 296.234,00
777				RPTO	\$ 1.561.368,00
778	PITO	1	UND	RPTO	\$ 99.538,00
779	PACHAS O CONECTORES	1	UND	RPTO	\$ 243.734,00
780	FUSIBLES	1	UND	RPTO	\$ 109.268,00
781	SWICHES	1	UND	RPTO	\$ 85.234,00
782	RELAYS	1	UND	RPTO	\$ 116.531,00
783	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO) (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO)	1	UND	M.O	\$ 514.638,00
784	STOP	1	UND	RPTO	\$ 316.001,00
785	MANTENIMIENTO VENTILADOR (LIMPIEZA ,REVISION DE HOLGURAS Y VIBRACIONES ,CAMBIO DE COJINETES,TENSION DE POLEAS)	1	UND	M.O	\$ 682.385,00
786	ARREGLO RADIO	1	UND	M.O	\$ 370.903,00

787	PERA DE REVERSA	1	UND	RPTO	\$ 64.559,00
788	CINTA AIRBAG	1	UND	M.O	\$ 626.489,00
789	SENSOR ABS	1	UND	M.O	\$ 286.734,00
790				RPTO	\$ 767.026,00
791	EXPLORADORAS	1	UND	RPTO	\$ 271.397,00
9. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
792	CARGA AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 412.521,00
793				RPTO	\$ 294.749,00
794	CAMBIO DE FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 90.642,00
795				RPTO	\$ 113.745,00
796	EVAPORADOR	1	UND	M.O	\$ 155.822,00
797				RPTO	\$ 1.073.211,00
798	COMPRESOR	1	UND	M.O	\$ 295.933,00
799				RPTO	\$ 3.132.963,00
800	CAMBIO MANGUERAS REFRIGERACION	1	UND	M.O	\$ 118.778,00
801				RPTO	\$ 526.563,00
802	BLOWER	1	UND	RPTO	\$ 1.654.524,00
803	CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.274.673,00
804	ACEITE PARA COMPRESOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 148.777,00
805	CAMBIO BOTELLA FILTRO	1	UND	RPTO	\$ 313.023,00
806	MANTENIMIENTO EVAPORADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE DESGASTE Y CONEXIONES ELECTRICAS)	1	UND	M.O	\$ 700.727,00
807	MANTENIMIENTO CONDENSADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE NIVELES ,REVISION DE CONEXIONES,ENDEREZAR COMPONENTES Y SOLDAR GRIETAS Y DEMAS)	1	UND	M.O	\$ 831.410,00
808	VALVULA EXPANSIVA	1	UND	RPTO	\$ 1.180.521,00
809	MANTENIMIENTO DEL COMPRESOR (REPLAZAR FILTROS DE AIRE,INSPECCIONAR REGILLAS,REVISAR NIVEL DE LUBRICANTE, LAVAR EL SISTEMA PARA QUITAR IMPUREZAS, REPLAZAR FILTROS DE AIRE)	1	UND	M.O	\$ 631.263,00
810	ELECTROVENTILADOR CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 698.929,00
10. LLANTAS					
811	LLANTA	1	UND	RPTO	\$ 1.510.680,00
812	RETENEDOR RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 97.895,00
813				RPTO	\$ 162.448,00
814	CAMBIO DE RODILLO RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 166.934,00
815				RPTO	\$ 346.359,00
816	DESPINCHE VALVULA	1	UND	M.O	\$ 40.629,00
817	DESPINCHE VULCANIZADO	1	UND	M.O	\$ 58.090,00
818	RUEDA DE REPUESTO. INCLUYE: RIN Y LLANTA	1	UNIDAD	M/O	\$ 59.567,00
819				RPTO	\$ 892.160,00

820	COPA PARA RIN	1	UNIDAD	M/O	\$ 28.447,00
821				RPTO	\$ 106.673,00
11. LATONERIA Y PINTURA					
822	AJUSTE GENERAL CARROCERIA. INCLUYE. AJUSTE DE TORNILLERIA Y TORPEDO	1	UND	M.O	\$ 476.496,00
823	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS DELANTERO. INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 161.928,00
824				RPTO	\$ 442.397,00
825	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS TRASERO INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 586.653,00
826				RPTO	\$ 416.723,00
827	CAMBIO DE RIÑONERA DE ASIENTOS DELANTEROS	1	UND	RPTO	\$ 575.981,00
828	JUEGO FORRO DE ASIENTOS COMPLETOS	1	UND	RPTO	
829	PINTURA DE CAPO	1	UND	M.O	\$ 2.806.963,00
830	PINTURA DE TECHO	1	UND	M.O	\$ 3.071.531,00
831	PINTURA TAPA BAUL	1	UND	M.O	\$ 2.244.062,00
832	PINTURA DE LA DEFENSA DELANTERA	1	UND	M.O	\$ 1.381.368,00
833	PINTURA DE LA DEFENSA TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.343.112,00
834	PINTURA DE LA PUERTA LATERAL	1	UND	M.O	\$ 1.441.711,00
835	PINTURA DEL GUARDABARROS DELANTERO	1	UND	M.O	\$ 1.195.316,00
836	PINTURA DEL GUARDABARRO TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.563.745,00
837	PINTURA RIN	1	UND	M.O	\$ 244.560,00
838	COCAS DE ESPEJOS	1	UND	M.O	\$ 310.579,00
839	PINTURA TOTAL DEL VEHICULO	1	UND	M.O	\$ 10.256.315,00
840	LATONEO DE PIEZA	1	UND	M.O	\$ 616.390,00
12. ACEITE					
841	ACEITE DE MOTOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 70.278,00
842	FILTRO ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 44.721,00
843	FILTRO AIRE	1	UND	RPTO	\$ 82.357,00
844	FILTRO COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 66.577,00
845	TAPON CARTER	1	UND	RPTO	\$ 65.373,00
13. ACCESORIOS					
846	CAMBIO DE BRAZO LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 352.844,00
847				M.O	\$ 156.315,00
848	CAMBIO PLUMILLA LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 182.596,00
849	CAMBIO LUNA ESPEJO	1	UND	RPTO	\$ 251.386,00
850	KIT CARRETERAS. INCLUYE: JUEGO DE LLAVES, ALICATE, DESTORNILLADOR DOBLE, LLAVE EXPANSIVA, LINTENA, 2 CONOS o TRIANGULOS, 2 TACOS Y BOTIQUIN	1	UND	RPTO	\$ 413.016,00
851	CRUCETA	1	UND	RPTO	\$ 84.532,00

852	GATO DE ELEVACIÓN				1	UND	RPTO	\$ 321.716,00
853	INSTALACION CÁMARA TRASERA. INCLUYE: CÁMARA Y PANTALLA EXTERNA				1	UND	M.O	\$ 152.139,00
854							RPTO	\$ 354.607,00
855	ANTENA				1	UND	RPTO	\$ 432.775,00
856	VIDRIO PANORAMICO				1	UND	M.O	\$ 351.203,00
857							RPTO	\$ 1.479.398,00
858	VIDRIOS LATERALES				1	UND	M.O	\$ 392.012,00
859							RPTO	\$ 1.235.360,00
860	GATO HIDRAULICO DE CAPÓ				1	UND	RPTO	\$ 170.308,00
861	GATO HIDRAULICO DE BAÚL				1	UND	RPTO	\$ 360.654,00
862	COPAS LUJO				1	UND	RPTO	\$ 161.680,00
863	MANIJAS				1	UND	RPTO	\$ 250.512,00
864	CHAPAS				1	UND	RPTO	\$ 294.446,00
865	CINTA REFLECIVA-METRO				1	UND	RPTO	\$ 142.974,00
866	VARILLA ACEITE				1	UND	RPTO	\$ 160.334,00
867	CILINDROS CHAPA PUERTAS				1	UND	RPTO	\$ 66.640,00
868	JUEGO DE TAPETES				1	UND	RPTO	\$ 504.776,00
869	MANTENIMIENTO CHAPAS PUERTAS (LIMPIEZA ,GRADUACION Y AJUSTE)				1	UND	M.O	\$ 457.053,00
870	RESTAURACION Y PULIDA FAROLAS				1	UND	M.O	\$ 224.731,00
SUBTOTAL								\$ 233.753.784,00
PLACA	TIPO	MARCA	MODELO	COMBUSTIBLE	DESCRIPCIÓN			
OSB-067	MICROBUS	RENAULT	2015	DIESEL	MICROBUS DE RENAULT PLACAS OSB-067			
ITEM	REPUESTOS VEHÍCULOS				CANTIDAD	UNIDADES	CONCEPTO (M.O / RTO)	VALOR UNITARIO
871	DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ, REVISIÓN GENERAL DEL VEHICULO				1	UND	M.O	\$ 739.793,00
1. SINCRONIZACIÓN								
872	SINCRONIZAR MOTOR (DESMONTE INYECTORES, DESMONTE BUJIAS,DESMONTE BOBINAS, CUERPO ACELERACION DIAGNOSTICO DE SCANNER Y TOMA DE PRESION DE COMBUSTIBLE)				1	UND	M.O	\$ 821.923,00
873							RPTO	\$ 1.813.006,00
874	CAMBIO BUJIAS				1	UND	RPTO	\$ 150.132,00
875	SENSOR MAP - ARBOL DE LEVAS				1	UND	RPTO	\$ 839.534,00
876	MANTENIMIENTO BOMBA SISTEMA INYECCION (LIMPIEZA DE INYECTORES,LIMPIEZA DEL RIEL DE COMBUSTIBLE .VERIFICACION DE PRESION Y VOLUMEN DE LA BOMBA CON SU RESPECTIVO DESMONTE Y MONTAJE)				1	UND	M.O	\$ 1.499.733,00
877							RPTO	\$ 5.922.884,00
878	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION( DESMONTE Y MONTAJE,LIMPIEZA ,CAMBIO DE ORING Y JUNTAS,CALIBRACION Y ESCANEO				1	UND	M.O	\$ 813.147,00
879							RPTO	\$ 3.512.130,00
880	SENSOR TPS				1	UND	RPTO	\$ 524.171,00
881	SENSOR IAC				1	UND	RPTO	\$ 449.191,00

882	SENSOR MAF	1	UND	RPTO	\$ 2.258.440,00
883	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UND	M.O	\$ 232.540,00
884				RPTO	\$ 598.907,00
885	RETENES EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UND	RPTO	\$ 376.181,00
886	TUBERAS DE LOS INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 611.047,00
887	EMPAQUES DE ADMISION	1	UND	RPTO	\$ 352.050,00
888	EMPAQUES DE ESCAPE	1	UND	RPTO	\$ 270.167,00
889	BOMBA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 652.471,00
890	PILA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 993.690,00
891	BUJIAS PRECALENTAMIENTO	1	UND	RPTO	\$ 345.631,00
892	BOMBIN	1	UND	RPTO	\$ 975.894,00
893	FLOTADOR COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 827.134,00
894	MANTENIMIENTO CATALIZADOR(DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)	1	UND	M.O	\$ 1.113.875,00
895	CATALIZADOR	1	UND	RPTO	\$ 1.980.771,00
896	MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANE0) Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)	1	UND	M.O	\$ 645.328,00
897	MANTENIMIENTO ENFRIADOR DE LA EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANE0)	1	UND	M.O	\$ 513.593,00
898	VALVULA EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.250.737,00
899	LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. INCLUYE: DESMONTAJE, LIMPIEZA Y MONTAJE DEL TANQUE	1	UND	M.O	\$ 867.841,00
900	PIÑON SENSOR VELOCIMETRO	1	UND	RPTO	\$ 465.759,00
901	ENFRIADOR EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.225.694,00
902	MANGUERA DEPURADORA DE AIRE	1	UND	M.O	\$ 312.564,00
903				RPTO	\$ 499.008,00
904	TAPA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 343.847,00
2. MOTOR					
905	REPARACION MOTOR	1	UND	M.O	\$ 4.386.982,00
906				RPTO	\$ 12.591.838,00
907	ANILLAR MOTOR	1	UND	M.O	\$ 2.875.360,00
908				RPTO	\$ 4.461.729,00
909	CAMBIO CORREA ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 142.943,00
910				RPTO	\$ 231.200,00
911	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA	1	UND	M.O	\$ 701.005,00
912				RPTO	\$ 3.452.175,00
913	CAMBIO CORREA VENTILADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 151.907,00
914				RPTO	\$ 170.339,00
915	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	UNIDAD	M.O	\$ 146.763,00

916	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	UNIDAD	RPTO	\$ 1.061.180,00
917	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 175.540,00
918				RPTO	\$ 382.777,00
919	CAMBIO SOPORTES MOTOR	1	UND	M.O	\$ 210.317,00
920				RPTO	\$ 332.643,00
921	REPARACIÓN DEL TURBO	1	UNIDAD	M.O	\$ 2.051.222,00
922				RPTO	\$ 469.384,00
923	MANTENIMIENTO DEL RADIADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,VERIFICACION DE NIVELES ,SUSTITUCION DE MANGUERAS ,ESTADO DE TERMOSTATO ,BOMBA DE AGUA Y MANGUERAS)	1	UNIDAD	M/O	\$ 167.673,00
924				RPTO	\$ 381.875,00
925	CAMBIO DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 167.348,00
926				RPTO	\$ 1.664.070,00
927	CAMBIO DE TAPAS DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 29.362,00
928				RPTO	\$ 120.286,00
929	LIQUIDO REFRIGERANTE	1	GL	RPTO	\$ 121.767,00
930	TANQUE DEL REFRIGERANTE	1	UNIDAD	M/O	\$ 120.497,00
931				RPTO	\$ 281.049,00
932	MANTENIMIENTO DE LOS INYECTORES (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA,CALIBRADA,REALIZACION DE ULTRASONIDO,REPLAZO DE ORING O SELLOS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION)	1	UND	M.O	\$ 5.273.744,00
933	CAMBIO DE INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 12.608.086,00
934	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO INTERCOOLER( DESMONTE Y MONTAJE LIMPIEZA,VERIFICACION DE CONEXIONES , TUBERIAS ,ESTADO DE ALETAS Y FUGAS)	1	UND	M.O	\$ 921.604,00
935	TANQUE DEL RADIADOR	1	UND	RPTO	\$ 632.072,00
936	BLOQUE	1	UND	RPTO	\$ 10.578.351,00
937	CULATA	1	UND	RPTO	\$ 5.843.508,00
938	CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 6.900.369,00
939	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 2.999.896,00
940	TERMOSTATO COMPLETO	1	UND	RPTO	\$ 825.545,00
941	KIT CORREA DE ACCESORIOS COMPLETA( LLEVA SUS CORREAS Y PATINES)	1	UNIDAD	M.O	\$ 485.708,00
942				RPTO	\$ 1.077.917,00
943	ARREGLO EXHOSTO	1	UND	M.O	\$ 969.719,00
944	CAUCHOS EXHOSTO	1	UND	RPTO	\$ 450.238,00
945	SERVICIO RECTIFICADORA. INCLUYE: RECTIFICADO DE BLOQUE, CAMISAS Y CULATA	1	UND	M.O	\$ 4.066.875,00
946	PERA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 295.780,00
947	RETEN TRASERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 391.970,00
948	RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 423.169,00
949	DEPOSITO DEL AGUA	1	UND	RPTO	\$ 526.748,00
950	VALVULA DOSIFICADORA	1	UND	RPTO	\$ 384.072,00

951	CARTER	1	UND	M.O	\$ 543.944,00
952		1	UND	RPTO	\$ 1.332.215,00
3. SISTEMA DE TRANSFERENCIA					
953	CAMBIO EMBRAGUE (DESMONTE Y MONTAJE DE CAJA REPLAZO DE DISCO,PLATO,COLLARIN, Y KIT DE EMBRAGUE: DISCO ,PRENSA Y RODAMIENTOS)	1	UND	M.O	\$ 925.037,00
954				RPTO	\$ 2.803.069,00
955	CAMBIO GUAYA EMBRAGUE	1	UNIDAD	M.O	\$ 119.406,00
956				RPTO	\$ 325.870,00
957	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL O AUXILIAR	1	UND	M.O	\$ 335.117,00
958				RPTO	\$ 1.447.920,00
959	CAMBIO RETENEDOR TRASERO CAJA	1	UND	M.O	\$ 174.007,00
960				RPTO	\$ 515.961,00
961	CAMBIO VOLANTA	1	UND	M.O	\$ 783.319,00
962				RPTO	\$ 9.356.782,00
963	CALIBRACION PRENSA	1	UND	M.O	\$ 417.027,00
964	SOPORTES CAJA	1	UND	RPTO	\$ 448.961,00
965	KIT BUJES PALANCA DE CAMBIOS	1	UND	RPTO	\$ 161.348,00
966	PALANCA CAMBIOS	1	UND	M.O	\$ 370.722,00
967		1	UND	RPTO	\$ 367.530,00
968	RODILLO PILOTO	1	UND	RPTO	\$ 123.700,00
4. SISTEMA DIFERENCIAL					
969	CAMBIO PUNTA HOMOCINETICA	1	UND	M.O	\$ 135.404,00
970				RPTO	\$ 602.069,00
971	CAMBIO CRUCETA CARDAN	1	UND	M.O	\$ 157.645,00
972				RPTO	\$ 258.458,00
973	ARREGLO CARDAN	1	UND	M.O	\$ 378.073,00
974				RPTO	\$ 1.015.392,00
975	CAMBIO GUARDAPOLVOS PUNTAS	1	UND	M.O	\$ 593.280,00
976	CAMBIO TULIPA	1	UND	M.O	\$ 382.856,00
977				RPTO	\$ 725.700,00
978	CAMBIO HEMBRA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 568.757,00
979	CAMBIO MACHO CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 654.588,00
980	CAMBIO CAUCHO CENTRAL CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 379.875,00
981	CAMBIO OREJA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 366.317,00
982	ENGRASE DE EJES	1	UND	M.O	\$ 383.993,00
983	VALVULINA-CUARTO	1	UND	RPTO	\$ 110.790,00

984	EJES COMPLETOS	1	UND	M.O	\$ 514.719,00
985		1	UND	RPTO	\$ 2.057.738,00
986	BUJES TRANSMISION	1	UND	RPTO	\$ 188.670,00
5. SISTEMA DE SUSPENSION					
974	MANTENIMIENTO SUSPENSION (INSPECCION ,VERIFICAR DAÑOS DE MUELLES ,ROTULAS,BUJES,JUNTAS ENTRE OTRAS ENGRASAR, ALINEAR Y BALANCEAR)	1	UND	M.O	\$ 383.689,00
975	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 244.079,00
976				RPTO	\$ 942.944,00
977	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 224.002,00
978				RPTO	\$ 1.023.201,00
979	CAMBIO BUJES MUELLE	1	UND	M.O	\$ 151.014,00
980				RPTO	\$ 216.457,00
981	MANTENIMIENTO O CAMBIO HOJAS DE MUELLE	1	UND	M.O	\$ 140.514,00
982				RPTO	\$ 400.535,00
983	GRAMPAS MUELLES TRASEROS	1	UNIDAD	RPTO	\$ 111.175,00
984				M.O	\$ 127.223,00
985	CAMBIO TERMINAL DIRECCION	1	UNIDAD	M.O	\$ 161.564,00
986				RPTO	\$ 364.212,00
987	CAMBIO TORNILLO CENTRAL MUELLE	1	UNIDAD	M.O	\$ 22.618,00
988				RPTO	\$ 46.400,00
989	CAMBIO TIJERAS - SUSPENSION	1	UND	M.O	\$ 173.165,00
990				RPTO	\$ 961.636,00
991	CAMBIO DE RODAMIENTO DELANTEROS	1	UND	M.O	\$ 207.406,00
992				RPTO	\$ 657.928,00
993	CAMBIO DE RODAMIENTO TRASEROS	1	UNIDAD	M/O	\$ 178.215,00
994				RPTO	\$ 560.676,00
995	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 126.700,00
996				RPTO	\$ 434.223,00
997	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR TRASERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 137.417,00
998				RPTO	\$ 389.493,00
999	BUJES AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS	1	UNIDAD	M.O	\$ 165.014,00
1000				RPTO	\$ 203.732,00
1001	BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 219.324,00
1002	ESFERICAS INFERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 299.252,00
1003				RPTO	\$ 276.622,00
1004	ESFERICAS SUPERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 298.240,00



1005				RPTO	\$ 299.253,00
1006	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 246.901,00
1007	INSERTOS DE MUELLES	1	UND	RPTO	\$ 57.740,00
1008	GUARDAPOLVOS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 92.292,00
1009	COPELAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 140.779,00
1010	RODILLO AMORTIGUADOR	1	UND	RPTO	\$ 89.330,00
1011	BRAZO COMPENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 311.426,00
1012	BUJES TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 310.092,00
1013	TORNILLOS TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 248.725,00
1014	CAUCHOS PUNTAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 159.686,00
1015	BUJES CUNA	1	UND	RPTO	\$ 98.373,00
6. SISTEMA DE DIRECCIÓN					
1016	MANTENIMIENTO GENERAL DIRECCION (DESMONTE Y MONTAJE DE CREMALLERA ,REVISION DE PIÑONES,VERIFICACION DE BUJES Y ROTULAS ,REVISION DE ACEITE HIDRAULICO)	1	UND	M.O	\$ 815.508,00
1017	CAMBIO BRAZOS AXIALES	1	UND	RPTO	\$ 529.451,00
1018	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 461.186,00
1019	ALINEACION COMPLETA	1	UND	M.O	\$ 142.431,00
1020	BALANCEO	1	UND	M.O	\$ 124.246,00
1021	ROTAR LAS CUATRO RUEDAS	1	UND	M.O	\$ 90.547,00
1022	ACEITE HIDRAULICO	1	GL	RPTO	\$ 268.719,00
1023	TANQUE DE ACEITE HIDRAULICO	1	GL	M/O	\$ 131.440,00
1024				RPTO	\$ 429.945,00
1025	CAJA DE DIRECCIÓN	1	UNIDAD	M/O	\$ 510.580,00
1026				RPTO	\$ 6.089.403,00
1027	CAMBIO MANGUERA DIRECCION HIDRAULICA	1	UNIDAD	M.O	\$ 151.056,00
1028				RPTO	\$ 433.796,00
1029	APLICACIÓN DE VALVULINA TRANSMISION X 1 CUARTO	1	CUARTO	M.O	\$ 58.515,00
1030				RPTO	\$ 58.388,00
1031	MUELLE DEL RELOJ DEL AIRBAG	1	UNIDAD	M/O	\$ 351.427,00
1032				RPTO	\$ 695.737,00
1033	MANTENIMIENTO CREMALLERA. INCLUYE: AJUSTE DE CREMALLERA	1	UND	M.O	\$ 2.005.818,00
1034	CREMALLERA NUEVA	1	UND	RPTO	\$ 5.652.412,00
1035	BOMBA DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.445.430,00
1036	MANTENIMIENTO BOMBA DIRECCION. INCLUYE: LIMPIEZA Y DESMONTAJE Y MONTAJE DE PIEZAS	1	UND	M.O	\$ 1.227.069,00
1037	BARRA DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.217.253,00
1038	EMPAQUETADURA CREMALLERA	1	UND	RPTO	\$ 938.737,00

7. REPARACION DE FRENOS					
1039	REPARACION GENERAL FRENOS	1	UND	M.O	\$ 677.625,00
1040	CAMBIO PASTILLAS	1	JUEGO	M.O	\$ 125.177,00
1041				RPTO	\$ 659.179,00
1042	CAMBIO BANDAS	1	JUEGO	M.O	\$ 180.424,00
1043				RPTO	\$ 595.552,00
1044	CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UND	M.O	\$ 342.931,00
1045				RPTO	\$ 1.713.367,00
1046	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 201.842,00
1047				RPTO	\$ 1.156.229,00
1048	CAMBIO CILINDROS FRENOS	1	UND	M.O	\$ 89.620,00
1049				RPTO	\$ 261.528,00
1050	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 90.203,00
1051				RPTO	\$ 166.039,00
1052	CAMBIO BOOSTER	1	UND	M.O	\$ 403.119,00
1053				RPTO	\$ 1.021.999,00
1054	CAMPANAS DE FRENOS	1	JUEGO	RPTO	\$ 1.047.387,00
1055	LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 196.165,00
1056	MANTENIMIENTO MORDAZAS. INCLUYE: LIMPIEZA, CEPILLADA, DESMONTAJE Y MONTAJE	1	UND	M.O	\$ 207.170,00
1057		1	UND	RPTO	\$ 377.060,00
1058	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS	1	UND	M.O	\$ 79.830,00
1059	CEPILLADA DE DISCOS	1	UND	M.O	\$ 69.106,00
1060	DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 294.737,00
1061	PERA DE FRENO	1	UND	RPTO	\$ 128.899,00
1062	PUNTILLA PASTILLAS	1	UND	RPTO	\$ 77.786,00
1063	PISTON MORDAZAS	1	UND	RPTO	\$ 166.448,00
1064	TORNILLO GRADUADOR DE BANDAS	1	UND	RPTO	\$ 227.239,00
8. SISTEMA ELECTRICO					
1065	ARREGLAR SISTEMA ELECTRICO	1	UND	M.O	\$ 479.742,00
1066	ARREGLO ALTERNADOR	1	UND	RPTO	\$ 1.437.706,00
1067	CAMBIO PERA - BOBINAS	1	UND	RPTO	\$ 503.391,00
1068	FAROLA VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 398.778,00
1069	LUZ O BOMBILLO VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 117.843,00
1070	ALINEACION LUCES - ARREGLO GRAL	1	UND	M.O	\$ 125.083,00
1071	CAMBIO DE ARRANCADOR	1	UND	M.O	\$ 249.227,00

1072	CAMBIO DE ARRANQUE		UND	RPTO	\$ 1.164.001,00
1073	ARREGLO ALARMA	1	UND	M.O	\$ 193.058,00
1074				RPTO	\$ 528.287,00
1075	CAMBIO BATERIA	1	UND	RPTO	\$ 1.490.736,00
1076	ESCAÑEO	1	UND	M.O	\$ 104.104,00
1077	MANTENIMIENTO SIRENA PARA EMERGENCIA	1	UND	RPTO	\$ 241.435,00
1078				M.O	\$ 879.409,00
1079	MANTENIMIENTO ARRANQUE. INCLUYE: CAMBIO DE ESCOBILLAS, EMBOBINADO, REVISIÓN AL MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	M.O	\$ 1.089.156,00
1080	MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 1.769.361,00
1081	CAMBIO ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 288.306,00
1082				RPTO	\$ 1.340.827,00
1083	PITO	1	UND	RPTO	\$ 107.151,00
1084	PACHAS O CONECTORES	1	UND	RPTO	\$ 321.104,00
1085	FUSIBLES	1	UND	RPTO	\$ 99.705,00
1086	SWICHES	1	UND	RPTO	\$ 93.503,00
1087	RELAYS	1	UND	RPTO	\$ 143.387,00
1088	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO) (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO)	1	UND	M.O	\$ 501.604,00
1089	STOP	1	UND	RPTO	\$ 311.608,00
1090	MANTENIMIENTO VENTILADOR (LIMPIEZA ,REVISION DE HOLGURAS Y VIBRACIONES ,CAMBIO DE COJINETES,TENSION DE POLEAS)	1	UND	M.O	\$ 722.949,00
1091	ARREGLO LICUADORA	1	UND	M.O	\$ 226.422,00
1092	ARREGLO RADIO	1	UND	M.O	\$ 542.872,00
1093	PERA DE REVERSA	1	UND	RPTO	\$ 68.753,00
1094	CINTA AIRBAG	1	UND	M.O	\$ 704.041,00
1095	SENSOR ABS	1	UND	M.O	\$ 287.562,00
1096				RPTO	\$ 1.148.008,00
1097	EXPLORADORAS	1	UND	RPTO	\$ 303.239,00
9. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
1098	CARGA AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 218.579,00
1099				RPTO	\$ 416.252,00
1100	CAMBIO DE FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 33.781,00
1101				RPTO	\$ 644.860,00
1102	EVAPORADOR	1	UND	M.O	\$ 163.236,00
1103				RPTO	\$ 755.353,00
1104	COMPRESOR	1	UND	M.O	\$ 323.186,00
1105				RPTO	\$ 3.289.941,00

1106	CAMBIO MANGUERAS REFRIGERACION	1	UND	M.O	\$ 167.841,00
1107				RPTO	\$ 596.332,00
1108	BLOWER	1	UND	RPTO	\$ 1.989.848,00
1109	CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.050.729,00
1110	ACEITE PARA COMPRESOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 171.584,00
1111	CAMBIO BOTELLA FILTRO	1	UND	RPTO	\$ 366.891,00
1112	MANTENIMIENTO EVAPORADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE DESGASTE Y CONEXIONES ELECTRICAS)	1	UND	M.O	\$ 732.199,00
1113	MANTENIMIENTO CONDENSADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE NIVELES ,REVISION DE CONEXIONES,ENDEREZAR COMPONENTES Y SOLDAR GRIETAS Y DEMAS)	1	UND	M.O	\$ 897.695,00
1114	VALVULA EXPANSIVA	1	UND	RPTO	\$ 1.234.391,00
1115	MANTENIMIENTO DEL COMPRESOR (REEMPLAZAR FILTROS DE AIRE,INSPECCIONAR REGILLAS,REVISAR NIVEL DE LUBRICANTE, LAVAR EL SISTEMA PARA QUITAR IMPUREZAS, REEMPLAZAR FILTROS DE AIRE)	1	UND	M.O	\$ 590.760,00
1116	ELECTROVENTILADOR CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 777.465,00
10. LLANTAS					
1117	LLANTA	1	UND	RPTO	\$ 1.827.942,00
1118	RETENEDOR RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 127.558,00
1119				RPTO	\$ 216.031,00
1120	CAMBIO DE RODILLO RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 76.048,00
1121				RPTO	\$ 334.485,00
1122	DESPINCHE DOMICILIO	1	UND	M.O	\$ 97.956,00
1123	DESPINCHE VALVULA	1	UND	M.O	\$ 55.761,00
1124	DESPINCHE VULCANIZADO	1	UND	M.O	\$ 119.048,00
1125	COPA PARA RIN	1	UNIDAD	M/O	\$ 33.727,00
1126				RPTO	\$ 84.961,00
11. LATONERIA Y PINTURA					
1127	AJUSTE GENERAL CARROCERIA. INCLUYE. AJUSTE DE TORNILLERIA Y TORPEDO	1	UND	M.O	\$ 467.825,00
1128	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS DELANTERO. INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 191.902,00
1129				RPTO	\$ 707.641,00
1130	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS TRASERO INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 442.420,00
1131				RPTO	\$ 615.079,00
1132	CAMBIO DE RIÑONERA DE ASIENTOS DELANTEROS	1	UND	RPTO	\$ 1.374.580,00
1133	PINTURA DE CAPO	1	UND	M.O	\$ 3.074.719,00
1134	PINTURA DE TECHO	1	UND	M.O	\$ 2.969.906,00
1135	PINTURA TAPA BAUL	1	UND	M.O	\$ 2.600.103,00
1136	PINTURA DE LA DEFENSA DELANTERA	1	UND	M.O	\$ 1.114.708,00
1137	PINTURA DE LA DEFENSA TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.191.059,00
1138	PINTURA DE LA PUERTA O CARROCERIA LATERAL	1	UND	M.O	\$ 1.590.753,00

1139	PINTURA DEL GUARDABARROS DELANTERO	1	UND	M.O	\$ 1.110.030,00
1140	PINTURA DEL GUARDABARRO TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.495.837,00
1141	PINTURA RIN	1	UND	M.O	\$ 265.317,00
1142	COCAS DE ESPEJOS	1	UND	M.O	\$ 343.798,00
1143	PINTURA TOTAL DEL VEHICULO	1	UND	M.O	\$ 11.249.799,00
1144	LATONEO DE PIEZA	1	UND	M.O	\$ 640.385,00
12. ACEITE					
1145	ACEITE DE MOTOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 70.278,00
1146	FILTRO ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 96.483,00
1147	FILTRO AIRE	1	UND	RPTO	\$ 81.430,00
1148	FILTRO COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 85.560,00
1149	TAPON CARTER	1	UND	RPTO	\$ 58.039,00
13. ACCESORIOS					
1150	CAMBIO DE BRAZO LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 527.294,00
1151				M.O	\$ 168.671,00
1152	CAMBIO PLUMILLA LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 200.735,00
1153	CAMBIO LUNA ESPEJO	1	UND	RPTO	\$ 303.587,00
1154	KIT CARRETERAS. INCLUYE: JUEGO DE LLAVES, ALICATE, DESTORNILLADOR DOBLE, LLAVE EXPANSIVA, LINTENA, 2 CONOS o TRIANGULOS, 2 TACOS Y BOTIQUIN	1	UND	RPTO	\$ 380.712,00
1155	CRUCETA	1	UND	RPTO	\$ 110.650,00
1156	GATO DE ELEVACIÓN	1	UND	RPTO	\$ 558.100,00
1157	ANTENA	1	UND	RPTO	\$ 415.302,00
1158	VIDRIO PANORAMICO	1	UND	M.O	\$ 473.104,00
1159				RPTO	\$ 2.094.360,00
1160	VIDRIOS LATERALES	1	UND	M.O	\$ 460.698,00
1161				RPTO	\$ 1.345.036,00
1162	GATO HIDRAULICO DE CAPÔ	1	UND	RPTO	\$ 202.967,00
1163	GATO HIDRAULICO DE BAÚL	1	UND	RPTO	\$ 367.246,00
1164	COPAS LUJO	1	UND	RPTO	\$ 153.555,00
1165	MANIJAS	1	UND	RPTO	\$ 287.135,00
1166	CHAPAS	1	UND	RPTO	\$ 342.245,00
1167	CINTA REFLECIVA-METRO	1	UND	RPTO	\$ 148.343,00
1168	VARILLA ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 177.362,00
1169	CILINDROS CHAPA PUERTAS	1	UND	RPTO	\$ 77.785,00
1170	JUEGO DE TAPETES	1	UND	RPTO	\$ 519.266,00
1171	MANTENIMIENTO CHAPAS PUERTAS (LIMPIEZA ,GRADUACION Y AJUSTE)	1	UND	M.O	\$ 597.701,00

1172	RESTAURACION Y PULIDA FAROLAS				1	UND	M.O	\$ 246.888,00
SUBTOTAL								\$ 284.191.887,00
PLACA	TIPO	MARCA	MODELO	COMBUSTIBLE	DESCRIPCIÓN			
OCM-333	CAMION	CHEVROLET	2016	DIESEL	CAMION CHEVROLET NQR DE ESTACA PLACA OSB-039			
ITEM	REPUESTOS VEHÍCULOS				CANTIDAD	UNIDADES	CONCEPTO (M.O / RTO)	VALOR UNITARIO
1	DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ, REVISIÓN GENERAL DEL VEHICULO				1	UND	M.O	\$ 827.229,00
1. SINCRONIZACIÓN								
2	SINCRONIZAR MOTOR (DESMONTE INYECTORES, DESMONTE BUJIAS,DESMONTE BOBINAS, CUERPO ACELERACION DIAGNOSTICO DE SCANNER Y TOMA DE PRESION DE COMBUSTIBLE)				1	UND	M.O	\$ 1.140.753,00
3							RPTO	\$ 6.016.594,00
4	CAMBIO BUJIAS				1	JUEGO	RPTO	\$ 457.605,00
5	SENSOR MAP - ARBOL DE LEVAS				1	UND	RPTO	\$ 1.023.378,00
6	MANTENIMIENTO BOMBA SISTEMA INYECCION (LIMPIEZA DE INYECTORES,LIMPIEZA DEL RIEL DE COMBUSTIBLE ,VERIFICACION DE PRESION Y VOLUMEN DE LA BOMBA CON SU RESPECTIVO DESMONTE Y MONTAJE)				1	UND	M.O	\$ 4.620.337,00
7							RPTO	\$ 10.236.101,00
8	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION( DESMONTE Y MONTAJE,LIMPIEZA ,CAMBIO DE ORING Y JUNTAS,CALIBRACION Y ESCANEO				1	UND	M.O	\$ 777.206,00
9							RPTO	\$ 3.241.907,00
10	SENSOR TPS				1	UND	RPTO	\$ 612.600,00
11	SENSOR IAC				1	UND	RPTO	\$ 433.430,00
12	SENSOR MAF				1	UND	RPTO	\$ 2.464.725,00
13	EMPAQUE TAPA VALVULAS				1	UND	M.O	\$ 264.453,00
14							RPTO	\$ 546.553,00
15	RETES EMPAQUE TAPA VALVULAS				1	UND	RPTO	\$ 351.236,00
16	TUBERAS DE LOS INYECTORES				1	UND	RPTO	\$ 617.639,00
17	EMPAQUES DE ADMISION				1	UND	RPTO	\$ 184.011,00
18	EMPAQUES DE ESCAPE				1	UND	RPTO	\$ 340.657,00
19	BOMBA COMBUSTIBLE				1	UND	RPTO	\$ 760.107,00
20	PILA COMBUSTIBLE				1	UND	RPTO	\$ 1.021.738,00
21	BUJIAS PRECALENTAMIENTO				1	UND	RPTO	\$ 391.587,00
22	BOMBIN				1	UND	RPTO	\$ 1.208.803,00
23	FLOTADOR COMBUSTIBLE				1	UND	RPTO	\$ 1.037.218,00
24	MANTENIMIENTO CATALIZADOR(DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)				1	UND	M.O	\$ 1.128.112,00
25	CATALIZADOR				1	UND	RPTO	\$ 2.361.663,00
26	MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANEO) Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)				1	UND	M.O	\$ 744.977,00
27	MANTENIMIENTO ENFRIADOR DE LA EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANEO)				1	UND	M.O	\$ 659.808,00
28	VALVULA EGR				1	UND	RPTO	\$ 1.322.546,00
29	LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. INCLUYE: DESMONTAJE, LIMPIEZA Y MONTAJE DEL TANQUE				1	UND	M.O	\$ 845.377,00

30	PIÑON SENSOR VELOCIMETRO	1	UND	RPTO	\$ 481.726,00
31	ENFRIADOR EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.451.151,00
32	MANGUERA DEPURADORA DE AIRE	1	UND	M.O	\$ 306.191,00
33				RPTO	\$ 646.068,00
34	TAPA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 376.574,00
2. MOTOR					
35	REPARACION MOTOR	1	UND	M.O	\$ 4.013.653,00
36				RPTO	\$ 20.478.345,00
37	ANILLAR MOTOR	1	UND	M.O	\$ 2.372.073,00
38				RPTO	\$ 1.241.922,00
39	CAMBIO CORREA ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 143.309,00
40				RPTO	\$ 239.309,00
41	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA	1	UND	M.O	\$ 1.694.569,00
42				RPTO	\$ 3.173.081,00
43	CAMBIO CORREA VENTILADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 128.789,00
44				RPTO	\$ 361.037,00
45	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	UNIDAD	M.O	\$ 763.018,00
46				RPTO	\$ 1.648.572,00
47	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 263.377,00
48				RPTO	\$ 623.650,00
49	CAMBIO SOPORTES MOTOR	1	UND	M.O	\$ 799.645,00
50				RPTO	\$ 1.035.219,00
51	REPARACIÓN DEL TURBO	1	UNIDAD	M.O	\$ 1.583.018,00
52				RPTO	\$ 460.263,00
53	MANTENIMIENTO DEL RADIADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,VERIFICACION DE NIVELES ,SUSTITUCION DE MANGUERAS ,ESTADO DE TERMOSTATO ,BOMBA DE AGUA Y MANGUERAS)	1	UNIDAD	M/O	\$ 377.367,00
54				RPTO	\$ 482.570,00
55	CAMBIO DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 531.449,00
56				RPTO	\$ 1.786.697,00
57	CAMBIO DE TAPAS DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 53.977,00
58				RPTO	\$ 313.475,00
59	LIQUIDO REFRIGERANTE	1	GL	RPTO	\$ 121.767,00
60	TANQUE DEL REFRIGERANTE	1	UNIDAD	M/O	\$ 272.366,00
61				RPTO	\$ 741.106,00
62	MANTENIMIENTO DE LOS INYECTORES (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA,CALIBRADA,REALIZACION DE ULTRASONIDO,REEMPLAZO DE ORING O SELLOS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION)	1	UND	M.O	\$ 6.393.717,00
63	CAMBIO DE INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 12.595.568,00

64	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO INTERCOOLER( DESMONTE Y MONTAJE LIMPIEZA,VERIFICACION DE CONEXIONES , TUBERIAS ,ESTADO DE ALETAS Y FUGAS)	1	UND	M.O	\$ 860.853,00
65	TANQUE DEL RADIADOR	1	UND	RPTO	\$ 703.668,00
66	BLOQUE	1	UND	RPTO	\$ 13.365.946,00
67	CULATA	1	UND	RPTO	\$ 5.568.294,00
68	CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 7.882.845,00
69	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 2.696.640,00
70	TERMOSTATO COMPLETO	1	UND	RPTO	\$ 829.262,00
71	KIT CORREA DE ACCESORIOS COMPLETA( LLEVA SUS CORREAS Y PATINES)	1	UNIDAD	M.O	\$ 613.197,00
72				RPTO	\$ 1.123.975,00
73	ARREGLO EXHOSTO	1	UND	M.O	\$ 938.552,00
74	CAUCHOS EXHOSTO	1	UND	RPTO	\$ 447.238,00
75	SERVICIO RECTIFICADORA. INCLUYE: RECTIFICADO DE BLOQUE, CAMISAS Y CULATA	1	UND	M.O	\$ 3.666.556,00
76	PERA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 364.317,00
77	RETEN TRASERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 379.499,00
78	RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 340.892,00
79	DEPOSITO DEL AGUA	1	UND	RPTO	\$ 491.634,00
80	VALVULA DOSIFICADORA	1	UND	RPTO	\$ 483.777,00
81	CARTER	1	UND	M.O	\$ 559.911,00
82		1	UND	RPTO	\$ 1.254.177,00
3. SISTEMA DE TRANSFERENCIA					
83	CAMBIO EMBRAGUE (DESMONTE Y MONTAJE DE CAJA REPLAZO DE DISCO,PLATO,COLLARIN, Y KIT DE EMBRAGUE: DISCO ,PRENSA Y RODAMIENTOS)	1	UND	M.O	\$ 1.274.532,00
84				RPTO	\$ 4.535.594,00
85	CAMBIO GUAYA EMBRAGUE	1	UNIDAD	M.O	\$ 3.102.631,00
86				RPTO	\$ 923.375,00
87	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL O AUXILIAR	1	UND	M.O	\$ 341.960,00
88				RPTO	\$ 1.240.352,00
89	CAMBIO RETENEDOR TRASERO CAJA	1	UND	M.O	\$ 305.928,00
90				RPTO	\$ 530.080,00
91	CAMBIO VOLANTA	1	UND	M.O	\$ 986.473,00
92				RPTO	\$ 10.187.857,00
93	CALIBRACION PRENSA	1	UND	M.O	\$ 361.282,00
94	SOPORTES CAJA	1	UND	RPTO	\$ 381.507,00
95	KIT BUJES PALANCA DE CAMBIOS	1	UND	RPTO	\$ 158.129,00
96	PALANCA CAMBIOS	1	UND	M.O	\$ 379.396,00
97		1	UND	RPTO	\$ 327.045,00



98	RODILLO PILOTO	1	UND	RPTO	\$ 118.125,00
4. SISTEMA DIFERENCIAL					
99	CAMBIO CRUCETA CARDAN	1	UND	M.O	\$ 186.946,00
100				RPTO	\$ 500.079,00
101	ARREGLO CARDAN	1	UND	M.O	\$ 550.394,00
102				RPTO	\$ 6.505.612,00
103	CAMBIO GUARDAPOLVOS PUNTAS	1	UND	M.O	\$ 494.042,00
104	CAMBIO TULIPA	1	UND	M.O	\$ 363.919,00
105				RPTO	\$ 660.408,00
106	CAMBIO HEMBRA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 493.729,00
107	CAMBIO MACHO CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 679.924,00
108	CAMBIO CAUCHO CENTRAL CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 351.766,00
109	CAMBIO OREJA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 356.276,00
110	ENGRASE DE EJES	1	UND	M.O	\$ 474.294,00
111	VALVULINA-CUARTO	1	UND	RPTO	\$ 134.986,00
112	EJES COMPLETOS	1	UND	M.O	\$ 502.432,00
113		1	UND	RPTO	\$ 1.622.078,00
114	BUJES TRANSMISION	1	UND	RPTO	\$ 193.029,00
5. SISTEMA DE SUSPENSION					
115	MANTENIMIENTO SUSPENSION (INSPECCION ,VERIFICAR DAÑOS DE MUELLES ,ROTULAS,BUJES,JUNTAS ENTRE OTRAS ENGRASAR, ALINEAR Y BALANCEAR)	1	UND	M.O	\$ 1.031.248,00
116	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 277.693,00
117				RPTO	\$ 1.114.261,00
118	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 329.073,00
119				RPTO	\$ 1.060.545,00
120	CAMBIO BUJES MUELLE	1	UND	M.O	\$ 85.174,00
121				RPTO	\$ 252.320,00
122	MANTENIMIENTO O CAMBIO HOJAS DE MUELLE	1	UND	M.O	\$ 361.227,00
123				RPTO	\$ 1.431.606,00
124	CAMBIO DE RODAMIENTO DELANTEROS	1	UND	M.O	\$ 319.181,00
125				RPTO	\$ 579.204,00
126	CAMBIO DE RODAMIENTO TRASEROS	1	UNIDAD	M/O	\$ 273.437,00
127				RPTO	\$ 517.866,00
128	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 149.875,00
129				RPTO	\$ 344.013,00
130	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR TRASERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 120.505,00

131	BUJES AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS	1	UNIDAD	RPTO	\$ 349.982,00
132	BUJES AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS	1	UNIDAD	M.O	\$ 161.495,00
133				RPTO	\$ 206.478,00
134	BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 169.806,00
135	ESFERICAS INFERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 307.186,00
136				RPTO	\$ 290.601,00
137	ESFERICAS SUPERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 305.243,00
138				RPTO	\$ 295.830,00
139	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 217.048,00
140	INSERTOS DE MUELLES	1	UND	RPTO	\$ 56.679,00
141	GUARDAPOLVOS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 84.894,00
142	COPELAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 164.140,00
143	RODILLO AMORTIGUADOR	1	UND	RPTO	\$ 90.616,00
144	BRAZO COMPENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 350.522,00
145	BUJES TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 254.590,00
146	TORNILLOS TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 280.752,00
147	CAUCHOS PUNTAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 150.915,00
148	BUJES CUNA	1	UND	RPTO	\$ 102.944,00
149	PINES TREN DELANTERO	1	UNIDAD	M.O	\$ 659.056,00
150				RPTO	\$ 574.930,00
6. SISTEMA DE DIRECCIÓN					
151	MANTENIMIENTO GENERAL DIRECCION (DESMONTE Y MONTAJE DE CREMALLERA ,REVISION DE PIÑONES,VERIFICACION DE BUJES Y ROTULAS ,REVISION DE ACEITE HIDRAULICO)	1	UND	M.O	\$ 1.127.846,00
152	CAMBIO BRAZOS AXIALES	1	UND	RPTO	\$ 1.009.192,00
153	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 699.873,00
154	ALINEACION COMPLETA	1	UND	M.O	\$ 180.776,00
155	BALANCEO	1	UND	M.O	\$ 145.364,00
156	ROTAR LAS CUATRO RUEDAS	1	UND	M.O	\$ 159.165,00
157	ACEITE HIDRAULICO	1	GL	RPTO	\$ 268.719,00
158	TANQUE DE ACEITE HIDRAULICO	1	GL	M/O	\$ 176.322,00
159				RPTO	\$ 456.540,00
160	CAJA DE DIRECCIÓN	1	UNIDAD	M/O	\$ 1.700.808,00
161				RPTO	\$ 13.331.278,00
162	MANTENIMIENTO CREMALLERA. INCLUYE: AJUSTE DE CREMALLERA	1	UND	M.O	\$ 1.865.435,00
163	CREMALLERA NUEVA	1	UND	RPTO	\$ 6.008.244,00
164	BOMBA DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.207.719,00

165	MANTENIMIENTO BOMBA DIRECCION. INCLUYE: LIMPIEZA Y DESMONTAJE Y MONTAJE DE PIEZAS	1	UND	M.O	\$ 1.143.743,00
166	BARRA DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.814.478,00
167	EMPAQUETADURA CREMALLERA	1	UND	RPTO	\$ 914.191,00
7. REPARACION DE FRENOS					
168	REPARACION GENERAL FRENOS	1	UND	M.O	\$ 800.220,00
169	CAMBIO PASTILLAS	1	JUEGO	M.O	\$ 132.038,00
170				RPTO	\$ 1.176.274,00
171	CAMBIO BANDAS	1	JUEGO	M.O	\$ 146.608,00
172				RPTO	\$ 823.821,00
173	CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UND	M.O	\$ 327.564,00
174				RPTO	\$ 1.993.984,00
175	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 254.060,00
176				RPTO	\$ 861.393,00
177	CAMBIO CILINDROS FRENOS	1	UND	M.O	\$ 224.398,00
178				RPTO	\$ 737.207,00
179	MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	UNIDAD	M.O	\$ 140.084,00
180				RPTO	\$ 707.714,00
181	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 213.564,00
182				RPTO	\$ 607.559,00
183	CAMBIO BOOSTER	1	UND	M.O	\$ 397.852,00
184				RPTO	\$ 1.116.966,00
185	CAMPANAS DE FRENOS	1	JUEGO	RPTO	\$ 993.520,00
186	LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 196.165,00
187	MANTENIMIENTO MORDAZAS. INCLUYE: LIMPIEZA, CEPILLADA, DESMONTAJE Y MONTAJE	1	UND	M.O	\$ 188.260,00
188		1	UND	RPTO	\$ 394.973,00
189	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS	1	UND	M.O	\$ 78.852,00
190	CEPILLADA DE DISCOS	1	UND	M.O	\$ 76.619,00
191	DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 298.696,00
192	PERA DE FRENO	1	UND	RPTO	\$ 129.009,00
193	PUNTILLA PASTILLAS	1	UND	RPTO	\$ 67.631,00
194	PISTON MORDAZAS	1	UND	RPTO	\$ 167.594,00
195	TORNILLO GRADUADOR DE BANDAS	1	UND	RPTO	\$ 258.290,00
8. SISTEMA ELECTRICO					
196	ARREGLAR SISTEMA ELECTRICO	1	UND	M.O	\$ 844.225,00
197	ARREGLO ALTERNADOR	1	UND	RPTO	\$ 1.962.976,00

198	CAMBIO PERA - BOBINAS	1	UND	RPTO	\$ 409.532,00
199	FAROLA VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 443.497,00
200	LUZ O BOMBILLO VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 176.439,00
201	ALINEACION LUCES - ARREGLO GRAL	1	UND	M.O	\$ 125.533,00
202	CAMBIO DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 3.013.318,00
203				M.O	\$ 733.032,00
204	ARREGLO ALARMA	1	UND	RPTO	\$ 482.312,00
205				M.O	\$ 195.360,00
206	CAMBIO BATERIA	1	UND	RPTO	\$ 1.398.139,00
207	ESCANEO	1	UND	M.O	\$ 194.847,00
208	MANTENIMIENTO ARRANQUE. INCLUYE: CAMBIO DE ESCOBILLAS, EMBOBINADO, REVISIÓN AL MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	M.O	\$ 1.173.894,00
209	MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 1.688.066,00
210	CAMBIO ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 322.526,00
211				RPTO	\$ 1.400.685,00
212	PITO	1	UND	RPTO	\$ 126.405,00
213	PACHAS O CONECTORES	1	UND	RPTO	\$ 322.471,00
214	FUSIBLES	1	UND	RPTO	\$ 113.315,00
215	SWICHES	1	UND	RPTO	\$ 100.883,00
216	RELAYS	1	UND	RPTO	\$ 152.756,00
217	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO) (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO)	1	UND	M.O	\$ 561.836,00
218	STOP	1	UND	RPTO	\$ 348.737,00
219	MANTENIMIENTO VENTILADOR (LIMPIEZA ,REVISION DE HOLGURAS Y VIBRACIONES ,CAMBIO DE COJINETES,TENSION DE POLEAS)	1	UND	M.O	\$ 586.942,00
220	ARREGLO RADIO	1	UND	M.O	\$ 435.134,00
221	PERA DE REVERSA	1	UND	RPTO	\$ 61.882,00
222	CINTA AIRBAG	1	UND	M.O	\$ 640.139,00
223	SENSOR ABS	1	UND	M.O	\$ 300.099,00
224				RPTO	\$ 1.877.366,00
225	EXPLORADORAS	1	UND	RPTO	\$ 268.840,00
9. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
226	CARGA AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 405.547,00
227				RPTO	\$ 1.403.359,00
228	CAMBIO DE FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 149.822,00
229				RPTO	\$ 298.617,00
230	EVAPORADOR	1	UND	M.O	\$ 4.964.799,00
231				RPTO	\$ 1.373.552,00

232	COMPRESOR	1	UND	M.O	\$ 1.136.542,00
233				RPTO	\$ 3.465.090,00
234	CAMBIO MANGUERAS REFRIGERACION	1	UND	M.O	\$ 105.364,00
235				RPTO	\$ 369.344,00
236	BLOWER	1	UND	RPTO	\$ 1.826.910,00
237	CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 1.996.940,00
238	ACEITE PARA COMPRESOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 177.958,00
239	CAMBIO BOTELLA FILTRO	1	UND	RPTO	\$ 392.746,00
240	MANTENIMIENTO EVAPORADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE DESGASTE Y CONEXIONES ELECTRICAS)	1	UND	M.O	\$ 855.688,00
241	MANTENIMIENTO CONDENSADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE NIVELES ,REVISION DE CONEXIONES,ENDEREZAR COMPONENTES Y SOLDAR GRIETAS Y DEMAS)	1	UND	M.O	\$ 720.936,00
242	VALVULA EXPANSIVA	1	UND	RPTO	\$ 1.317.098,00
243	MANTENIMIENTO DEL COMPRESOR (REEMPLAZAR FILTROS DE AIRE,INSPECCIONAR REGILLAS,REVISAR NIVEL DE LUBRICANTE, LAVAR EL SISTEMA PARA QUITAR IMPUREZAS, REMPLAZAR FILTROS DE AIRE)	1	UND	M.O	\$ 675.437,00
244	ELECTROVENTILADOR CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 699.946,00
10. LLANTAS					
245	LLANTAS REF.	1	UND	RPTO	\$ 1.711.838,00
246	RETENEDOR RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 163.281,00
247				RPTO	\$ 218.783,00
247	CAMBIO DE RODILLO RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 129.972,00
248				RPTO	\$ 272.304,00
248	DESPINCHE DOMICILIO	1	UND	M.O	\$ 115.703,00
249	DESPINCHE VALVULA	1	UND	M.O	\$ 61.555,00
249	DESPINCHE VULCANIZADO	1	UND	M.O	\$ 73.599,00
250	RUEDA DE REPUESTO. INCLUYE: RIN Y LLANTA	1	UNIDAD	M/O	\$ 79.108,00
250				RPTO	\$ 1.305.715,00
251	COPA PARA RIN	1	UNIDAD	M/O	\$ 82.975,00
251				RPTO	\$ 337.690,00
11. LATONERIA Y PINTURA					
252	AJUSTE GENERAL CARROCERIA. INCLUYE: AJUSTE DE TORNILLERIA Y TORPEDO	1	UND	M.O	\$ 734.546,00
253	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS DELANTERO. INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 312.249,00
254				RPTO	\$ 306.925,00
255	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS TRASERO INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 506.204,00
256				RPTO	\$ 407.058,00
257	CAMBIO DE RIÑONERA DE ASIENTOS DELANTEROS	1	UND	RPTO	\$ 1.654.971,00
258	PINTURA DE CAPO	1	UND	M.O	\$ 2.606.760,00
259	PINTURA DE TECHO	1	UND	M.O	\$ 3.186.952,00

260	PINTURA TAPA BAUL	1	UND	M.O	\$ 2.107.927,00
261	PINTURA DE LA DEFENSA DELANTERA	1	UND	M.O	\$ 1.109.617,00
262	PINTURA DE LA DEFENSA TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.345.136,00
263	PINTURA DE LA PUERTA LATERAL	1	UND	M.O	\$ 1.447.799,00
264	PINTURA DEL GUARDABARROS DELANTERO	1	UND	M.O	\$ 1.292.261,00
265	PINTURA DEL GUARDABARRO TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.665.012,00
266	PINTURA RIN	1	UND	M.O	\$ 274.794,00
267	COCAS DE ESPEJOS	1	UND	M.O	\$ 298.129,00
268	PINTURA TOTAL DEL VEHICULO	1	UND	M.O	\$ 10.946.786,00
269	LATONEO DE PIEZA	1	UND	M.O	\$ 619.619,00
270	MANTENIMIENTO GENERAL A CARROCERIA	1	UND	M.O	\$ 703.460,00
271				RPTO	\$ 2.360.103,00
272	MANTENIMIENTO GENERAL A LA CARPA	1	UND	M.O	\$ 711.430,00
273				RPTO	\$ 2.835.780,00
12. ACEITE					
274	ACEITE DE MOTOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 70.278,00
275	FILTRO ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 96.640,00
276	FILTRO AIRE	1	UND	RPTO	\$ 95.510,00
277	FILTRO COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 135.316,00
278	TAPON CARTER	1	UND	RPTO	\$ 63.860,00
13. ACCESORIOS					
279	CAMBIO DE BRAZO LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 335.374,00
280				M.O	\$ 164.863,00
281	CAMBIO PLUMILLA LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 159.787,00
282	CAMBIO LUNA ESPEJO	1	UND	RPTO	\$ 279.637,00
283	KIT CARRETERAS. INCLUYE: JUEGO DE LLAVES, ALICATE, DESTORNILLADOR DOBLE, LLAVE EXPANSIVA, LINTENA, 2 CONOS o TRIANGULOS, 2 TACOS Y BOTIQUIN	1	UND	RPTO	\$ 366.428,00
284	CRUCETA	1	UND	RPTO	\$ 114.886,00
285	GATO DE ELEVACIÓN	1	UND	RPTO	\$ 393.481,00
286	INSTALACION CÁMARA TRASERA. INCLUYE: CÁMARA Y PANTALLA EXTERNA	1	UND	M.O	\$ 166.198,00
287				RPTO	\$ 369.465,00
288	ANTENA	1	UND	RPTO	\$ 413.887,00
289	VIDRIO PANORAMICO	1	UND	M.O	\$ 459.468,00
290				RPTO	\$ 1.839.052,00
291	VIDRIOS LATERALES	1	UND	M.O	\$ 422.533,00
292				RPTO	\$ 1.317.498,00

293	GATO HIDRAULICO DE CAPO				1	UND	RPTO	\$ 210.543,00	
294	GATO HIDRAULICO DE BAUL				1	UND	RPTO	\$ 270.111,00	
295	COPAS LUJO				1	UND	RPTO	\$ 182.045,00	
296	MANIJAS				1	UND	RPTO	\$ 356.928,00	
297	CHAPAS				1	UND	RPTO	\$ 378.360,00	
298	CINTA REFLECIVA-METRO				1	UND	RPTO	\$ 167.334,00	
299	VARILLA ACEITE				1	UND	RPTO	\$ 142.260,00	
300	CILINDROS CHAPA PUERTAS				1	UND	RPTO	\$ 70.764,00	
301	JUEGO DE TAPETES				1	UND	RPTO	\$ 531.464,00	
302	MANTENIMIENTO CHAPAS PUERTAS (LIMPIEZA ,GRADUACION Y AJUSTE)				1	UND	M.O	\$ 602.233,00	
303	RESTAURACION Y PULIDA FAROLAS				1	UND	M.O	\$ 265.272,00	
304	COPIA DE LLAVES				1	UND	RPTO	\$ 303.345,00	
305	COPIA DE CONTROL DE ALARMA				1	UND	RPTO	\$ 543.978,00	
SUBTOTAL								\$ 352.501.644,00	
PLACA	TIPO	MARCA	MODELO	COMBUSTIBLE	DESCRIPCIÓN				
OLO-444	CAMION	HINO	2016	DIESEL	CAMION HINO OLO-444				
ITEM	REPUESTOS VEHÍCULOS					CANTIDAD	UNIDADES	CONCEPTO (M.O / RTO)	VALOR UNITARIO
1	DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ, REVISIÓN GENERAL DEL VEHICULO					1	UND	M.O	\$ 900.959,32
1. SINCRONIZACIÓN									
2	SINCRONIZAR MOTOR (DESMONTE INYECTORES, DESMONTE BUJIAS,DESMONTE BOBINAS, CUERPO ACELERACION DIAGNOSTICO DE SCANNER Y TOMA DE PRESION DE COMBUSTIBLE)					1	UND	M.O	\$ 1.039.597,00
3								RPTO	\$ 5.809.749,00
4	CAMBIO BUJIAS					1	JUEGO	RPTO	\$ 454.644,00
5	SENSOR MAP - ARBOL DE LEVAS					1	UND	RPTO	\$ 1.014.344,00
6	MANTENIMIENTO BOMBA SISTEMA INYECCION (LIMPIEZA DE INYECTORES,LIMPIEZA DEL RIEL DE COMBUSTIBLE .VERIFICACION DE PRESION Y VOLUMEN DE LA BOMBA CON SU RESPECTIVO DESMONTE Y MONTAJE)					1	UND	M.O	\$ 4.565.859,00
7								RPTO	\$ 9.456.603,00
8	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION( DESMONTE Y MONTAJE,LIMPIEZA ,CAMBIO DE ORING Y JUNTAS,CALIBRACION Y ESCANEO					1	UND	M.O	\$ 1.031.396,00
9								RPTO	\$ 3.555.819,00
10	SENSOR TPS					1	UND	RPTO	\$ 632.757,00
11	SENSOR IAC					1	UND	RPTO	\$ 494.471,50
12	SENSOR MAF					1	UND	RPTO	\$ 2.770.030,00
13	EMPAQUE TAPA VALVULAS					1	UND	M.O	\$ 256.108,00
14								RPTO	\$ 629.762,00
15	RETENES EMPAQUE TAPA VALVULAS					1	UND	RPTO	\$ 377.849,00
16	TUBERAS DE LOS INYECTORES					1	UND	RPTO	\$ 734.223,00
17	EMPAQUES DE ADMISION					1	UND	RPTO	\$ 208.993,00

18	EMPAQUES DE ESCAPE	1	UND	RPTO	\$ 362.270,00
19	BOMBA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 909.237,00
20	PILA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 1.042.043,00
21	BUJIAS PRECALENTAMIENTO	1	UND	RPTO	\$ 362.768,00
22	BOMBIN	1	UND	RPTO	\$ 1.202.885,00
23	FLOTADOR COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 950.036,00
24	MANTENIMIENTO CATALIZADOR(DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)	1	UND	M.O	\$ 1.340.792,00
25	CATALIZADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.212.912,00
26	MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANEO) Y MONTAJE ,LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)	1	UND	M.O	\$ 837.564,50
27	MANTENIMIENTO ENFRIADOR DE LA EGR (LIMPIEZA ,CALIBRACION Y ESCANEO)	1	UND	M.O	\$ 636.253,00
28	VALVULA EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.511.706,00
29	LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. INCLUYE: DESMONTAJE, LIMPIEZA Y MONTAJE DEL TANQUE	1	UND	M.O	\$ 819.140,00
30	PIÑON SENSOR VELOCIMETRO	1	UND	RPTO	\$ 420.339,50
31	ENFRIADOR EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.378.805,00
32	MANGUERA DEPURADORA DE AIRE	1	UND	M.O	\$ 351.941,00
33				RPTO	\$ 573.865,00
34	TAPA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 409.915,50
2. MOTOR					
35	REPARACION MOTOR	1	UND	M.O	\$ 4.776.440,00
36				RPTO	\$ 20.225.487,00
37	ANILLAR MOTOR	1	UND	M.O	\$ 2.180.696,00
38				RPTO	\$ 1.327.149,60
39	CAMBIO CORREA ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 168.110,52
40				RPTO	\$ 223.386,05
41	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA	1	UND	M.O	\$ 1.849.661,60
42				RPTO	\$ 3.974.974,60
43	CAMBIO CORREA VENTILADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 166.548,90
44				RPTO	\$ 332.106,50
45	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	UNIDAD	M.O	\$ 804.341,00
46				RPTO	\$ 1.672.303,00
47	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 310.309,91
48				RPTO	\$ 862.147,61
49	CAMBIO SOPORTES MOTOR	1	UND	M.O	\$ 728.205,12
50				RPTO	\$ 1.177.845,91
51	REPARACIÓN DEL TURBO	1	UNIDAD	M.O	\$ 2.008.586,79



52				RPTO	\$ 491.623,31
53	MANTENIMIENTO DEL RADIADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,VERIFICACION DE NIVELES ,SUSTITUCION DE MANGUERAS ,ESTADO DE TERMOSTATO ,BOMBA DE AGUA Y MANGUERAS)	1	UNIDAD	M/O	\$ 401.865,43
54				RPTO	\$ 673.602,15
55	CAMBIO DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 592.440,59
56				RPTO	\$ 2.159.882,80
57	CAMBIO DE TAPAS DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 56.195,64
58				RPTO	\$ 350.897,79
59	LIQUIDO REFRIGERANTE	1	GL	RPTO	\$ 121.767,00
60	TANQUE DEL REFRIGERANTE	1	UNIDAD	M/O	\$ 267.762,74
61				RPTO	\$ 941.037,89
62	MANTENIMIENTO DE LOS INYECTORES (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA,CALIBRADA,REALIZACION DE ULTRASONIDO,REPLAZO DE ORING O SELLOS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION)	1	UND	M.O	\$ 6.672.648,00
63	CAMBIO DE INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 13.439.862,00
64	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO INTERCOOLER( DESMONTE Y MONTAJE LIMPIEZA,VERIFICACION DE CONEXIONES , TUBERIAS ,ESTADO DE ALETAS Y FUGAS)	1	UND	M.O	\$ 1.135.783,50
65	TANQUE DEL RADIADOR	1	UND	RPTO	\$ 656.012,00
66	BLOQUE	1	UND	RPTO	\$ 11.436.290,00
67	CULATA	1	UND	RPTO	\$ 7.035.259,00
68	CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 7.647.749,00
69	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 2.427.144,00
70	TERMOSTATO COMPLETO	1	UND	RPTO	\$ 1.130.425,00
71	KIT CORREA DE ACCESORIOS COMPLETA( LLEVA SUS CORREAS Y PATINES)	1	UNIDAD	M.O	\$ 522.086,00
72				RPTO	\$ 1.293.715,00
73	ARREGLO EXHOSTO	1	UND	M.O	\$ 1.018.625,00
74	CAUCHOS EXHOSTO	1	UND	RPTO	\$ 551.928,00
75	SERVICIO RECTIFICADORA. INCLUYE: RECTIFICADO DE BLOQUE, CAMISAS Y CULATA	1	UND	M.O	\$ 4.793.163,00
76	PERA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 360.449,00
77	RETEN TRASERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 453.241,00
78	RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 462.434,50
79	DEPOSITO DEL AGUA	1	UND	RPTO	\$ 574.335,00
80	VALVULA DOSIFICADORA	1	UND	RPTO	\$ 558.045,50
81	CARTER	1	UND	M.O	\$ 583.468,00
82		1	UND	RPTO	\$ 1.631.596,00
3. SISTEMA DE TRANSFERENCIA					
83	CAMBIO EMBRAGUE (DESMONTE Y MONTAJE DE CAJA REPLAZO DE DISCO,PLATO,COLLARIN, Y KIT DE EMBRAGUE: DISCO ,PRENSA Y RODAMIENTOS)	1	UND	M.O	\$ 1.519.759,80
84				RPTO	\$ 4.788.257,86
85	CAMBIO CIGÜEÑAL EMBRAGUE	1	UNIDAD	M.O	\$ 2.812.579,50

86	CAMBIO CARTA EMERGENCIA			RPTO	\$ 963.442,92
87	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL O AUXILIAR	1	UND	M.O	\$ 322.307,50
88				RPTO	\$ 1.346.937,00
89	CAMBIO RETENEDOR TRASERO CAJA	1	UND	M.O	\$ 288.596,50
90				RPTO	\$ 516.538,28
91	CAMBIO VOLANTA	1	UND	M.O	\$ 809.903,00
92				RPTO	\$ 12.348.120,00
93	CALIBRACION PRENSA	1	UND	M.O	\$ 435.468,50
94	SOPORTES CAJA	1	UND	RPTO	\$ 417.708,00
95	KIT BUJES PALANCA DE CAMBIOS	1	UND	RPTO	\$ 190.781,00
96	PALANCA CAMBIOS	1	UND	M.O	\$ 496.142,50
97		1	UND	RPTO	\$ 433.248,00
98	RODILLO PILOTO	1	UND	RPTO	\$ 148.251,50
4. SISTEMA DIFERENCIAL					
99	CAMBIO CRUCETA CARDAN	1	UND	M.O	\$ 230.164,30
100				RPTO	\$ 664.413,09
101	ARREGLO CARDAN	1	UND	M.O	\$ 591.814,09
102				RPTO	\$ 7.091.897,00
103	CAMBIO GUARDAPOLVOS PUNTAS	1	UND	M.O	\$ 601.546,50
104	CAMBIO TULIPA	1	UND	M.O	\$ 404.743,00
105				RPTO	\$ 862.325,50
106	CAMBIO HEMBRA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 558.020,00
107	CAMBIO MACHO CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 657.148,00
108	CAMBIO CAUCHO CENTRAL CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 342.441,00
109	CAMBIO OREJA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 381.967,50
110	ENGRASE DE EJES	1	UND	M.O	\$ 521.299,00
111	VALVULINA-CUARTO	1	UND	RPTO	\$ 133.888,00
112	EJES COMPLETOS	1	UND	M.O	\$ 465.837,00
113		1	UND	RPTO	\$ 2.254.492,00
114	BUJES TRANSMISION	1	UND	RPTO	\$ 152.903,00
5. SISTEMA DE SUSPENSION					
115	MANTENIMIENTO SUSPENSION (INSPECCION ,VERIFICAR DAÑOS DE MUELLES ,ROTULAS,BUJES,JUNTAS ENTRE OTRAS ENGRASAR, ALINEAR Y BALANCEAR)	1	UND	M.O	\$ 1.021.081,63
116	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 405.621,20
117				RPTO	\$ 1.045.588,91
118	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 296.330,20

119	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS (COXAL)	1	UND	RPTO	\$ 1.047.348,91
120	CAMBIO BUJES MUELLE	1	UND	M.O	\$ 88.761,26
121				RPTO	\$ 249.526,05
122	MANTENIMIENTO O CAMBIO HOJAS DE MUELLE	1	UND	M.O	\$ 397.343,51
123				RPTO	\$ 1.716.006,50
124	CAMBIO DE RODAMIENTO DELANTEROS	1	UND	M.O	\$ 332.743,90
125				RPTO	\$ 641.749,41
126	CAMBIO DE RODAMIENTO TRASEROS	1	UNIDAD	M/O	\$ 371.820,90
127				RPTO	\$ 501.968,41
128	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 163.374,33
129				RPTO	\$ 343.089,87
130	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR TRASERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 141.970,98
131				RPTO	\$ 372.200,87
132	BUJES AMORTIGUAODRES DELANTEROS O TRASEROS	1	UNIDAD	M.O	\$ 181.724,00
133				RPTO	\$ 183.320,50
134	BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 200.979,00
135	ESFERICAS INFERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 302.622,00
136				RPTO	\$ 344.744,50
137	ESFERICAS SUPERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 287.829,00
138				RPTO	\$ 362.799,00
139	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 269.549,00
140	INSERTOS DE MUELLES	1	UND	RPTO	\$ 61.524,50
141	GUARDAPOLVOS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 89.819,50
142	COPELAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 162.639,50
143	RODILLO AMORTIGUADOR	1	UND	RPTO	\$ 92.770,50
144	BRAZO COMPENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 300.533,50
145	BUJES TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 315.798,00
146	TORNILLOS TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 252.909,00
147	CAUCHOS PUNTAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 130.159,00
148	BUJES CUNA	1	UND	RPTO	\$ 116.647,50
149	PINES TREN DELANTERO	1	UNIDAD	M.O	\$ 580.550,00
150				RPTO	\$ 651.033,00
6. SISTEMA DE DIRECCIÓN					
151	MANTENIMIENTO GENERAL DIRECCION (DESMONTE Y MONTAJE DE CREMALLERA ,REVISION DE PIÑONES,VERIFICACION DE BUJES Y ROTULAS ,REVISION DE ACEITE HIDRAULICO)	1	UND	M.O	\$ 1.171.554,20
152	CAMBIO BRAZOS AXIALES	1	UND	RPTO	\$ 873.488,00

153	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 1.179.318,91
154	ALINEACION COMPLETA	1	UND	M.O	\$ 207.360,27
155	BALANCEO	1	UND	M.O	\$ 115.820,52
156	ROTAR LAS CUATRO RUEDAS	1	UND	M.O	\$ 197.901,65
157	ACEITE HIDRAULICO	1	GL	RPTO	\$ 268.719,00
158	TANQUE DE ACEITE HIDRAULICO	1	GL	M/O	\$ 181.770,27
159				RPTO	\$ 517.231,95
160	CAJA DE DIRECCIÓN	1	UNIDAD	M/O	\$ 2.294.560,80
161				RPTO	\$ 12.962.397,31
162	MANTENIMIENTO CREMALLERA. INCLUYE: AJUSTE DE CREMALLERA	1	UND	M.O	\$ 1.740.221,00
163	CREMALLERA NUEVA	1	UND	RPTO	\$ 5.216.014,00
164	BOMBA DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.887.363,00
165	MANTENIMIENTO BOMBA DIRECCION. INCLUYE: LIMPIEZA Y DESMONTAJE Y MONTAJE DE PIEZAS	1	UND	M.O	\$ 1.222.574,00
166	BARRA DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.693.102,00
167	EMPAQUETADURA CREMALLERA	1	UND	RPTO	\$ 1.024.144,00
7. REPARACION DE FRENOS					
168	REPARACION GENERAL FRENOS	1	UND	M.O	\$ 969.498,60
169	CAMBIO PASTILLAS	1	JUEGO	M.O	\$ 120.389,79
170				RPTO	\$ 1.282.754,87
171	CAMBIO BANDAS	1	JUEGO	M.O	\$ 123.151,44
172				RPTO	\$ 907.718,50
173	CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UND	M.O	\$ 404.350,38
174				RPTO	\$ 1.819.290,40
175	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 328.133,43
176				RPTO	\$ 993.837,78
177	CAMBIO CILINDROS FRENOS	1	UND	M.O	\$ 303.167,50
178				RPTO	\$ 852.000,50
179	MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	UNIDAD	M.O	\$ 117.769,36
180				RPTO	\$ 745.114,80
181	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 210.971,08
182				RPTO	\$ 635.072,37
183	CAMBIO BOOSTER	1	UND	M.O	\$ 391.521,00
184				RPTO	\$ 1.368.740,50
185	CAMPANAS DE FRENOS	1	JUEGO	RPTO	\$ 1.225.448,00
186	LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 196.165,00

187	MANTENIMIENTO MORDAZAS. INCLUYE: LIMPIEZA, CEPILLADA, DESMONTAJE Y MONTAJE	1	UND	M.O	\$ 222.524,00
188		1	UND	RPTO	\$ 404.004,50
189	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS	1	UND	M.O	\$ 91.566,00
190	CEPILLADA DE DISCOS	1	UND	M.O	\$ 80.259,00
191	DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 279.599,50
192	PERA DE FRENO	1	UND	RPTO	\$ 144.987,00
193	PUNTILLA PASTILLAS	1	UND	RPTO	\$ 76.652,00
194	PISTON MORDAZAS	1	UND	RPTO	\$ 190.807,50
195	TORNILLO GRADUADOR DE BANDAS	1	UND	RPTO	\$ 299.324,00
8. SISTEMA ELECTRICO					
196	ARREGLAR SISTEMA ELECTRICO	1	UND	M.O	\$ 1.045.747,84
197	ARREGLO ALTERNADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.044.149,00
198	CAMBIO PERA - BOBINAS	1	UND	RPTO	\$ 344.470,70
199	FAROLA VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 508.239,00
200	LUZ O BOMBILLO VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 182.193,30
201	ALINEACION LUCES - ARREGLO GRAL	1	UND	M.O	\$ 126.820,44
202	CAMBIO DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 3.283.114,00
203				M.O	\$ 662.757,20
204	ARREGLO ALARMA	1	UND	RPTO	\$ 663.098,00
205				M.O	\$ 222.485,16
206	CAMBIO BATERIA	1	UND	RPTO	\$ 1.637.634,73
207	ESCANEO	1	UND	M.O	\$ 261.784,40
208	MANTENIMIENTO ARRANQUE. INCLUYE: CAMBIO DE ESCOBILLAS, EMBOBINADO, REVISIÓN AL MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	M.O	\$ 1.348.434,00
209	MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 2.251.294,00
210	CAMBIO ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 360.954,00
211				RPTO	\$ 1.668.649,00
212	PITO	1	UND	RPTO	\$ 134.319,50
213	PACHAS O CONECTORES	1	UND	RPTO	\$ 323.669,00
214	FUSIBLES	1	UND	RPTO	\$ 123.912,00
215	SWICHES	1	UND	RPTO	\$ 95.666,50
216	RELAYS	1	UND	RPTO	\$ 182.728,00
217	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO) (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO)	1	UND	M.O	\$ 600.010,00
218	STOP	1	UND	RPTO	\$ 319.668,00
219	MANTENIMIENTO VENTILADOR (LIMPIEZA ,REVISION DE HOLGURAS Y VIBRACIONES ,CAMBIO DE COJINETES,TENSION DE POLEAS)	1	UND	M.O	\$ 825.128,00
220	ARREGLO RADIO	1	UND	M.O	\$ 489.628,00

221	PERA DE REVERSA	1	UND	RPTO	\$ 75.849,00
222	CINTA AIRBAG	1	UND	M.O	\$ 663.909,50
223	SENSOR ABS	1	UND	M.O	\$ 327.571,00
224				RPTO	\$ 1.726.919,00
225	EXPLORADORAS	1	UND	RPTO	\$ 375.365,00
9. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
226	CARGA AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 465.132,80
227				RPTO	\$ 1.765.387,28
228	CAMBIO DE FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 145.817,06
229				RPTO	\$ 304.827,12
230	EVAPORADOR	1	UND	M.O	\$ 4.681.937,00
231				RPTO	\$ 1.509.618,40
232	COMPRESOR	1	UND	M.O	\$ 1.386.896,20
233				RPTO	\$ 3.403.290,00
234	CAMBIO MANGUERAS REFRIGERACION	1	UND	M.O	\$ 130.650,52
235				RPTO	\$ 407.518,81
236	BLOWER	1	UND	RPTO	\$ 2.039.728,00
237	CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.164.869,00
238	ACEITE PARA COMPRESOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 180.583,00
239	CAMBIO BOTELLA FILTRO	1	UND	RPTO	\$ 388.455,00
240	MANTENIMIENTO EVAPORADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE DESGASTE Y CONEXIONES ELECTRICAS)	1	UND	M.O	\$ 806.384,00
241	MANTENIMIENTO CONDENSADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE NIVELES ,REVISION DE CONEXIONES,ENDEREZAR COMPONENTES Y SOLDAR GRIETAS Y DEMAS)	1	UND	M.O	\$ 811.095,00
242	VALVULA EXPANSIVA	1	UND	RPTO	\$ 1.428.622,00
243	MANTENIMIENTO DEL COMPRESOR (REPLAZAR FILTROS DE AIRE,INSPECCIONAR REGILLAS,REVISAR NIVEL DE LUBRICANTE, LAVAR EL SISTEMA PARA QUITAR IMPUREZAS, REPLAZAR FILTROS DE AIRE)	1	UND	M.O	\$ 695.116,00
244	ELECTROVENTILADOR CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 632.886,00
10. LLANTAS					
245	LLANTAS REF.	1	UND	RPTO	\$ 1.773.756,00
246	RETENEDOR RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 156.516,65
247				RPTO	\$ 260.145,77
247	CAMBIO DE RODILLO RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 164.483,14
248				RPTO	\$ 301.850,55
248	DESPINCHE DOMICILIO	1	UND	M.O	\$ 135.102,90
249	DESPINCHE VALVULA	1	UND	M.O	\$ 67.941,26
249	DESPINCHE VULCANIZADO	1	UND	M.O	\$ 79.523,07
250	RUEDA DE REPUESTO INCLUSIVE RIN Y LLANTA	1	UNIDAD	M/O	\$ 82.345,07

250				RPTO	\$ 1.218.442,20
251	COPA PARA RIN	1	UNIDAD	M/O	\$ 89.070,42
251				RPTO	\$ 398.998,94
11. LATONERIA Y PINTURA					
252	AJUSTE GENERAL CARROCERIA. INCLUYE: AJUSTE DE TORNILLERIA Y TORPEDO	1	UND	M.O	\$ 879.648,90
253	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS DELANTERO. INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 377.722,62
254				RPTO	\$ 335.647,73
255	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS TRASERO INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 661.899,99
256				RPTO	\$ 462.424,34
257	CAMBIO DE RIÑONERA DE ASIENTOS DELANTEROS	1	UND	RPTO	\$ 2.020.478,09
258	PINTURA DE CAPO	1	UND	M.O	\$ 2.456.406,00
259	PINTURA DE TECHO	1	UND	M.O	\$ 3.013.846,00
260	PINTURA TAPA BAUL	1	UND	M.O	\$ 2.495.285,00
261	PINTURA DE LA DEFENSA DELANTERA	1	UND	M.O	\$ 1.088.291,00
262	PINTURA DE LA DEFENSA TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.173.932,00
263	PINTURA DE LA PUERTA LATERAL	1	UND	M.O	\$ 1.392.765,00
264	PINTURA DEL GUARDABARROS DELANTERO	1	UND	M.O	\$ 1.314.434,00
265	PINTURA DEL GUARDABARRO TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.538.398,00
266	PINTURA RIN	1	UND	M.O	\$ 254.360,00
267	COCAS DE ESPEJOS	1	UND	M.O	\$ 311.643,00
268	PINTURA TOTAL DEL VEHICULO	1	UND	M.O	\$ 9.930.027,00
269	LATONEO DE PIEZA	1	UND	M.O	\$ 610.099,00
270	MANTENIMIENTO GENERAL A CARROCERIA	1	UND	M.O	\$ 793.056,07
271				RPTO	\$ 3.029.921,55
272	MANTENIMIENTO GENERAL A LA CARPA	1	UND	M.O	\$ 809.482,07
273				RPTO	\$ 3.118.566,77
12. ACEITE					
274	ACEITE DE MOTOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 70.278,00
275	FILTRO ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 96.811,96
276	FILTRO AIRE	1	UND	RPTO	\$ 106.054,69
277	FILTRO COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 102.347,77
278	TAPON CARTER	1	UND	RPTO	\$ 60.192,50
13. ACCESORIOS					
279	CAMBIO DE BRAZO LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 357.020,81
280				M.O	\$ 169.709,68

281	CAMBIO PLUMILLA LIMPIABRISAS				1	JUEGO	RPTO	\$ 151.137,92
282	CAMBIO LUNA ESPEJO				1	UND	RPTO	\$ 369.974,98
283	KIT CARRETERAS. INCLUYE: JUEGO DE LLAVES, ALICATE, DESTORNILLADOR DOBLE, LLAVE EXPANSIVA, LINTENA, 2 CONOS o TRIANGULOS, 2 TACOS Y BOTIQUIN				1	UND	RPTO	\$ 327.693,60
284	CRUCETA				1	UND	RPTO	\$ 114.987,65
285	GATO DE ELEVACIÓN				1	UND	RPTO	\$ 439.671,32
286	INSTALACION CÁMARA TRASERA. INCLUYE: CÁMARA Y PANTALLA EXTERNA				1	UND	M.O	\$ 162.063,30
287							RPTO	\$ 513.215,80
288	ANTENA				1	UND	RPTO	\$ 536.040,50
289	VIDRIO PANORAMICO				1	UND	M.O	\$ 510.016,50
290							RPTO	\$ 2.146.534,00
291	VIDRIOS LATERALES				1	UND	M.O	\$ 443.551,50
292							RPTO	\$ 1.141.487,00
293	GATO HIDRAULICO DE CAPÓ				1	UND	RPTO	\$ 234.437,50
294	GATO HIDRAULICO DE BAÚL				1	UND	RPTO	\$ 291.610,00
295	COPAS LUJO				1	UND	RPTO	\$ 191.126,00
296	MANIJAS				1	UND	RPTO	\$ 339.940,50
297	CHAPAS				1	UND	RPTO	\$ 364.514,00
298	CINTA REFLECIVA-METRO				1	UND	RPTO	\$ 178.827,00
299	VARILLA ACEITE				1	UND	RPTO	\$ 159.683,50
300	CILINDROS CHAPA PUERTAS				1	UND	RPTO	\$ 72.697,00
301	JUEGO DE TAPETES				1	UND	RPTO	\$ 527.931,50
302	MANTENIMIENTO CHAPAS PUERTAS (LIMPIEZA ,GRADUACION Y AJUSTE)				1	UND	M.O	\$ 539.984,00
303	RESTAURACION Y PULIDA FAROLAS				1	UND	M.O	\$ 266.819,50
304	COPIA DE LLAVES				1	UND	RPTO	\$ 320.858,30
305	COPIA DE CONTROL DE ALARMA				1	UND	RPTO	\$ 563.308,00
SUBTOTAL								\$ 370.693.065,47
PLACA	TIPO	MARCA	MODELO	COMBUSTIBLE	DESCRIPCIÓN			
IPD-185	CAMMION	CHEVROLET		DIESEL	CAMION CHEVROLET FTR DE ESTACA PLACA IPD-185			
IPD-182	CAMMION	CHEVROLET		DIESEL	CAMION CHEVROLET FTR DE ESTACA PLACA IPD-182			
KPP-867	CAMMION	CHEVROLET		DIESEL	CAMION CHEVROLET FTR DE ESTACA PLACA KPP-867			
ITEM	REPUESTOS VEHÍCULOS				CANTIDAD	UNIDADES	CONCEPTO (M.O / RTO)	VALOR UNITARIO
1	DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ, REVISIÓN GENERAL DEL VEHICULO				1	UND	M.O	\$ 894.753,32
1. SINCRONIZACIÓN								
2	SINCRONIZAR MOTOR (DESMONTE INYECTORES, DESMONTE BUJIAS,DESMONTE BOBINAS, CUERPO ACELERACION DIAGNOSTICO DE SCANNER Y TOMA DE PRESION DE COMBUSTIBLE)				1	UND	M.O	\$ 1.254.118,00
3							RPTO	\$ 6.802.900,00



4	CAMBIO BUJIAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 437.139,00
5	SENSOR MAP - ARBOL DE LEVAS	1	UND	RPTO	\$ 1.222.916,00
6	MANTENIMIENTO BOMBA SISTEMA INYECCION (LIMPIEZA DE INYECTORES, LIMPIEZA DEL RIEL DE COMBUSTIBLE ,VERIFICACION DE PRESION Y VOLUMEN DE LA BOMBA CON SU RESPECTIVO DESMONTE Y MONTAJE)	1	UND	M.O	\$ 3.819.022,00
7				RPTO	\$ 10.904.095,00
8	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION( DESMONTE Y MONTAJE, LIMPIEZA , CAMBIO DE ORING Y JUNTAS, CALIBRACION Y ESCANE0	1	UND	M.O	\$ 950.835,00
9				RPTO	\$ 3.589.342,00
10	SENSOR TPS	1	UND	RPTO	\$ 779.394,00
11	SENSOR IAC	1	UND	RPTO	\$ 509.576,50
12	SENSOR MAF	1	UND	RPTO	\$ 2.284.016,00
13	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UND	M.O	\$ 305.175,00
14				RPTO	\$ 690.532,00
15	RETES EN EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UND	RPTO	\$ 393.070,00
16	TUBERAS DE LOS INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 684.726,00
17	EMPAQUES DE ADMISION	1	UND	RPTO	\$ 207.089,00
18	EMPAQUES DE ESCAPE	1	UND	RPTO	\$ 301.289,00
19	BOMBA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 960.430,00
20	PILA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 1.158.185,00
21	BUJIAS PRECALENTAMIENTO	1	UND	RPTO	\$ 371.239,00
22	BOMBIN	1	UND	RPTO	\$ 1.293.631,00
23	FLOTADOR COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 963.390,00
24	MANTENIMIENTO CATALIZADOR( DESMONTE Y MONTAJE , LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)	1	UND	M.O	\$ 1.514.904,00
25	CATALIZADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.228.308,00
26	MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO EGR (LIMPIEZA , CALIBRACION Y ESCANE0) Y MONTAJE , LIMPIEZA DE OBSTRUCCIONES Y APLICACIÓN DE ADITIVOS)	1	UND	M.O	\$ 763.009,50
27	MANTENIMIENTO ENFRIADOR DE LA EGR (LIMPIEZA , CALIBRACION Y ESCANE0)	1	UND	M.O	\$ 602.031,00
28	VALVULA EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.417.243,00
29	LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. INCLUYE: DESMONTAJE, LIMPIEZA Y MONTAJE DEL TANQUE	1	UND	M.O	\$ 895.054,00
30	PIÑON SENSOR VELOCIMETRO	1	UND	RPTO	\$ 530.419,50
31	ENFRIADOR EGR	1	UND	RPTO	\$ 1.383.245,00
32	MANGUERA DEPURADORA DE AIRE	1	UND	M.O	\$ 380.156,00
33				RPTO	\$ 619.327,00
34	TAPA COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 404.673,50
2. MOTOR					
35	REPARACION MOTOR	1	UND	M.O	\$ 4.985.838,00
36				RPTO	\$ 20.847.604,00
37	ANILLO DE MOTOR	1	UND	M.O	\$ 2.701.806,00

38				RPTO	\$ 1.332.301,60
39	CAMBIO CORREA ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 176.293,52
40				RPTO	\$ 248.991,05
41	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA	1	UND	M.O	\$ 2.244.508,60
42				RPTO	\$ 4.224.417,60
43	CAMBIO CORREA VENTILADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 163.283,90
44				RPTO	\$ 359.824,50
45	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	UNIDAD	M.O	\$ 775.274,00
46				RPTO	\$ 1.903.143,00
47	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	UNIDAD	M.O	\$ 277.025,91
48				RPTO	\$ 766.775,61
49	CAMBIO SOPORTES MOTOR	1	UND	M.O	\$ 848.808,12
50				RPTO	\$ 1.184.543,91
51	REPARACIÓN DEL TURBO	1	UNIDAD	M.O	\$ 2.323.511,79
52				RPTO	\$ 411.547,31
53	MANTENIMIENTO DEL RADIADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,VERIFICACION DE NIVELES ,SUSTITUCION DE MANGUERAS ,ESTADO DE TERMOSTATO ,BOMBA DE AGUA Y MANGUERAS)	1	UNIDAD	M/O	\$ 418.647,43
54				RPTO	\$ 610.380,15
55	CAMBIO DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 630.261,59
56				RPTO	\$ 1.981.044,80
57	CAMBIO DE TAPAS DEL RADIADOR	1	UNIDAD	M/O	\$ 61.387,64
58				RPTO	\$ 266.364,79
59	LIQUIDO REFRIGERANTE	1	GL	RPTO	\$ 121.767,00
60	TANQUE DEL REFRIGERANTE	1	UNIDAD	M/O	\$ 282.470,74
61				RPTO	\$ 1.068.002,89
62	MANTENIMIENTO DE LOS INYECTORES (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA,CALIBRADA,REALIZACION DE ULTRASONIDO,REPLAZO DE ORING O SELLOS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION)	1	UND	M.O	\$ 5.663.810,00
63	CAMBIO DE INYECTORES	1	UND	RPTO	\$ 12.257.189,00
64	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO INTERCOOLER( DESMONTE Y MONTAJE LIMPIEZA,VERIFICACION DE CONEXIONES , TUBERIAS ,ESTADO DE ALETAS Y FUGAS)	1	UND	M.O	\$ 1.058.235,50
65	TANQUE DEL RADIADOR	1	UND	RPTO	\$ 661.849,00
66	BLOQUE	1	UND	RPTO	\$ 13.427.890,00
67	CULATA	1	UND	RPTO	\$ 6.547.737,00
68	CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 7.537.417,00
69	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 3.205.055,00
70	TERMOSTATO COMPLETO	1	UND	RPTO	\$ 883.150,00
71	KIT CORREA DE ACCESORIOS COMPLETA( LLEVA SUS CORREAS Y PATINES)	1	UNIDAD	M.O	\$ 525.904,00
72				RPTO	\$ 1.173.982,00

73	ARREGLO EXHOSTO	1	UND	M.O	\$ 1.151.612,00
74	CAUCHOS EXHOSTO	1	UND	RPTO	\$ 424.983,00
75	EXHOSTO. INCLUYE: TUBERIA, SILENCIADOR, CATALIZADOR Y EMPAQUETADURAS	1	UNIDAD	M.O	\$ 4.822.500,00
76				RPTO	\$ 396.943,00
77	SERVICIO RECTIFICADORA. INCLUYE: RECTIFICADO DE BLOQUE, CAMISAS Y CULATA	1	UND	M.O	\$ 407.552,00
78	PERA DE ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 384.985,50
79	RETEN TRASERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 434.017,00
80	RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	1	UND	RPTO	\$ 600.834,50
81	DEPOSITO DEL AGUA	1	UND	RPTO	\$ 580.723,00
82	VALVULA DOSIFICADORA	1	UND	RPTO	\$ 1.538.289,00
83	CARTER	1	UND	M.O	\$ 719.930,00
84		1	UND	RPTO	\$ 1.361.490,80
3. SISTEMA DE TRANSFERENCIA					
85	CAMBIO EMBRAGUE (DESMONTE Y MONTAJE DE CAJA REPLAZO DE DISCO,PLATO,COLLARIN, Y KIT DE EMBRAGUE: DISCO ,PRENSA Y RODAMIENTOS)	1	UND	M.O	\$ 2.958.282,50
86				RPTO	\$ 928.251,92
87	CAMBIO GUAYA EMBRAGUE	1	UNIDAD	M.O	\$ 300.145,50
88				RPTO	\$ 1.390.364,00
89	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL O AUXILIAR	1	UND	M.O	\$ 371.069,50
90				RPTO	\$ 635.597,28
91	CAMBIO RETENEDOR TRASERO CAJA	1	UND	M.O	\$ 1.081.840,00
92				RPTO	\$ 332.657,00
93	CAMBIO VOLANTA	1	UND	M.O	\$ 342.678,50
94				RPTO	\$ 429.078,00
95	CALIBRACION PRENSA	1	UND	M.O	\$ 186.731,00
96	SOPORTES CAJA	1	UND	RPTO	\$ 449.123,50
97	KIT BUJES PALANCA DE CAMBIOS	1	UND	RPTO	\$ 336.935,00
98	PALANCA CAMBIOS	1	UND	M.O	\$ 158.971,50
99		1	UND	RPTO	\$ 691.008,00
100	RODILLO PILOTO	1	UND	RPTO	\$ 189.006,30
4. SISTEMA DIFERENCIAL					
101	CAMBIO CRUCETA CARDAN	1	UND	M.O	\$ 648.109,09
102				RPTO	\$ 697.405,00
103	ARREGLO CARDAN	1	UND	M.O	\$ 549.953,50
104				RPTO	\$ 355.197,00
105	CAMBIO GUARDAPOLVOS PUNTAS	1	UND	M.O	\$ 682.569,50

106	CAMBIO TULIPA	1	UND	M.O	\$ 591.560,00
107				RPTO	\$ 715.076,00
108	CAMBIO HEMBRA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 422.507,00
109	CAMBIO MACHO CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 390.657,50
110	CAMBIO CAUCHO CENTRAL CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 584.918,00
111	CAMBIO OREJA CARDAN	1	UND	RPTO	\$ 126.974,00
112	ENGRASE DE EJES	1	UND	M.O	\$ 569.042,00
113	VALVULINA-CUARTO	1	UND	RPTO	\$ 51.505,00
114	EJES COMPLETOS	1	UND	M.O	\$ 181.178,00
115		1	UND	RPTO	\$ 2.091.173,00
116	BUJES TRANSMISION	1	UND	RPTO	\$ 1.091.654,63
5. SISTEMA DE SUSPENSION					
117	MANTENIMIENTO SUSPENSION (INSPECCION ,VERIFICAR DAÑOS DE MUELLES ,ROTULAS,BUJES,JUNTAS ENTRE OTRAS ENGRASAR, ALINEAR Y BALANCEAR)	1	UND	M.O	\$ 1.126.900,91
118	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 419.404,20
119				RPTO	\$ 1.093.975,91
120	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS (JGO X2)	1	UND	M.O	\$ 77.445,26
121				RPTO	\$ 202.665,05
122	CAMBIO BUJES MUELLE	1	UND	M.O	\$ 462.341,51
123				RPTO	\$ 1.684.702,50
124	MANTENIMIENTO O CAMBIO HOJAS DE MUELLE	1	UND	M.O	\$ 406.729,90
125				RPTO	\$ 551.023,41
126	CAMBIO DE RODAMIENTO DELANTEROS	1	UND	M.O	\$ 344.109,90
127				RPTO	\$ 616.130,41
128	CAMBIO DE RODAMIENTO TRASEROS	1	UNIDAD	M/O	\$ 163.385,33
129				RPTO	\$ 404.807,87
130	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 135.810,98
131				RPTO	\$ 369.314,87
132	SOPORTE BASE AMORTIGUADOR TRASERO	1	UNIDAD	M/O	\$ 154.840,00
133				RPTO	\$ 214.226,50
134	BUJES AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS	1	UNIDAD	M.O	\$ 253.648,00
135				RPTO	\$ 291.425,00
136	BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 340.654,50
137	ESFERICAS INFERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 289.500,00
138				RPTO	\$ 350.302,00
139	ESFERICAS SUPERIORES	1	UNIDAD	M.O	\$ 256.404,00

140				RPTO	\$ 63.902,50
141	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	RPTO	\$ 82.879,50
142	INSERTOS DE MUELLES	1	UND	RPTO	\$ 140.158,50
143	GUARDAPOLVOS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 92.307,50
144	COPELAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 333.649,50
145	RODILLO AMORTIGUADOR	1	UND	RPTO	\$ 316.162,00
146	BRAZO COMPENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 244.294,00
147	BUJES TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 149.698,00
148	TORNILLOS TIJERAS	1	UND	RPTO	\$ 110.144,50
149	CAUCHOS PUNTAS AMORTIGUADORES	1	UND	RPTO	\$ 594.645,00
150	BUJES CUNA	1	UND	RPTO	\$ 688.266,00
151	PINES TREN DELANTERO	1	UNIDAD	M.O	\$ 755.916,00
152				RPTO	\$ 1.441.568,20
6. SISTEMA DE DIRECCIÓN					
153	MANTENIMIENTO GENERAL DIRECCION (DESMONTE Y MONTAJE DE CREMALLERA ,REVISION DE PIÑONES,VERIFICACION DE BUJES Y ROTULAS ,REVISION DE ACEITE HIDRAULICO)	1	UND	M.O	\$ 1.343.519,91
154	CAMBIO BRAZOS AXIALES	1	UND	RPTO	\$ 215.026,27
155	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 139.674,52
156	ALINEACION COMPLETA	1	UND	M.O	\$ 171.774,65
157	BALANCEO	1	UND	M.O	\$ 265.136,74
158	ROTAR LAS CUATRO RUEDAS	1	UND	M.O	\$ 191.835,27
159	ACEITE HIDRAULICO	1	GL	RPTO	\$ 268.719,00
160	TANQUE DE ACEITE HIDRAULICO	1	GL	M/O	\$ 2.114.376,80
161				RPTO	\$ 15.286.243,31
162	CAJA DE DIRECCIÓN	1	UNIDAD	M/O	\$ 1.996.344,00
163				RPTO	\$ 5.302.792,00
164	MANTENIMIENTO CREMALLERA. INCLUYE: AJUSTE DE CREMALLERA	1	UND	M.O	\$ 2.442.126,00
165	CREMALLERA NUEVA	1	UND	RPTO	\$ 1.353.372,00
166	BOMBA DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 2.805.226,00
167	MANTENIMIENTO BOMBA DIRECCION. INCLUYE: LIMPIEZA Y DESMONTAJE Y MONTAJE DE PIEZAS	1	UND	M.O	\$ 855.943,00
168	BARRA DE DIRECCION	1	UND	RPTO	\$ 1.153.577,00
169	EMPAQUETADURA CREMALLERA	1	UND	RPTO	\$ 810.334,60
7. REPARACION DE FRENOS					
170	REPARACION GENERAL FRENOS	1	UND	M.O	\$ 1.167.853,87
171	CAMBIO PASTILLAS	1	JUEGO	M.O	\$ 139.585,44
172				RPTO	\$ 744.599,50

173	CAMBIO BANDAS	1	JUEGO	M.O	\$ 336.586,38
174				RPTO	\$ 2.147.825,40
175	CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UND	M.O	\$ 263.824,43
176				RPTO	\$ 803.739,78
177	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 312.699,50
178				RPTO	\$ 918.533,50
179	CAMBIO CILINDROS FRENOS	1	UND	M.O	\$ 160.326,36
180				RPTO	\$ 742.879,80
181	MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	UNIDAD	M.O	\$ 246.268,08
182				RPTO	\$ 655.649,37
183	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	1	UND	M.O	\$ 441.849,00
184				RPTO	\$ 1.036.732,50
185	CAMBIO BOOSTER	1	UND	M.O	\$ 972.780,00
186				RPTO	\$ 175.642,00
187	CAMPANAS DE FRENOS	1	JUEGO	RPTO	\$ 204.489,00
188	LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 196.165,00
189	MANTENIMIENTO MORDAZAS. INCLUYE: LIMPIEZA, CEPILLADA, DESMONTAJE Y MONTAJE	1	UND	M.O	\$ 88.335,00
190		1	UND	RPTO	\$ 88.701,00
191	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS	1	UND	M.O	\$ 258.486,50
192	CEPILLADA DE DISCOS	1	UND	M.O	\$ 138.746,00
193	DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	UND	RPTO	\$ 74.464,00
194	PERA DE FRENO	1	UND	RPTO	\$ 194.139,50
195	PUNTILLA PASTILLAS	1	UND	RPTO	\$ 279.678,00
196	PISTON MORDAZAS	1	UND	RPTO	\$ 336.777,00
197	TORNILLO GRADUADOR DE BANDAS	1	UND	RPTO	\$ 1.053.117,84
8. SISTEMA ELECTRICO					
198	ARREGLAR SISTEMA ELECTRICO	1	UND	M.O	\$ 391.521,70
199	ARREGLO ALTERNADOR	1	UND	RPTO	\$ 5.412.010,92
200	CAMBIO PERA - BOBINAS	1	UND	RPTO	\$ 178.962,30
201	FAROLA VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 166.522,44
202	LUZ O BOMBILLO VEHICULAR	1	UND	RPTO	\$ 3.834.518,00
203	ALINEACION LUCES - ARREGLO GRAL	1	UND	M.O	\$ 746.296,20
204	CAMBIO DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 599.667,00
205				M.O	\$ 244.244,16
206	ARREGLO ALARMA	1	UND	RPTO	\$ 1.599.184,73

207				M.O	\$ 208.745,40
208	CAMBIO BATERIA	1	UND	RPTO	\$ 1.387.311,00
209	ESCANEO	1	UND	M.O	\$ 2.172.720,00
210	MANTENIMIENTO ARRANQUE. INCLUYE: CAMBIO DE ESCOBILLAS, EMBOBINADO, REVISIÓN AL MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	M.O	\$ 345.049,00
211	MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	RPTO	\$ 1.677.358,00
212	CAMBIO ALTERNADOR	1	UND	M.O	\$ 123.255,50
213				RPTO	\$ 306.804,00
214	PITO	1	UND	RPTO	\$ 143.147,00
215	PACHAS O CONECTORES	1	UND	RPTO	\$ 108.663,50
216	FUSIBLES	1	UND	RPTO	\$ 169.301,00
217	SWICHES	1	UND	RPTO	\$ 525.749,00
218	RELAYS	1	UND	RPTO	\$ 322.943,00
219	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO) (DESMONTE Y MONTAJE ,ENGRASE ,CAMBIO DE GUAYAS DE SER NECESARIO)	1	UND	M.O	\$ 857.597,00
220	STOP	1	UND	RPTO	\$ 486.236,00
221	MANTENIMIENTO VENTILADOR (LIMPIEZA ,REVISION DE HOLGURAS Y VIBRACIONES ,CAMBIO DE COJINETES,TENSION DE POLEAS)	1	UND	M.O	\$ 73.628,00
222	ARREGLO RADIO	1	UND	M.O	\$ 697.403,50
223	PERA DE REVERSA	1	UND	RPTO	\$ 368.905,00
224	CINTA AIRBAG	1	UND	M.O	\$ 1.927.191,00
225	SENSOR ABS	1	UND	M.O	\$ 313.008,00
226				RPTO	\$ 894.998,00
227	EXPLORADORAS	1	UND	RPTO	\$ 521.155,80
9. SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
228	CARGA AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 152.144,06
229				RPTO	\$ 276.972,12
230	CAMBIO DE FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	UND	M.O	\$ 5.490.128,00
231				RPTO	\$ 1.196.969,40
232	EVAPORADOR	1	UND	M.O	\$ 1.426.368,20
233				RPTO	\$ 3.973.731,00
234	COMPRESOR	1	UND	M.O	\$ 116.011,52
235				RPTO	\$ 330.494,81
236	CAMBIO MANGUERAS REFRIGERACION	1	UND	M.O	\$ 2.195.558,00
237				RPTO	\$ 2.317.836,00
238	BLOWER	1	UND	RPTO	\$ 1.776.803,00
239	CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 2.282.913,00
240	ACEITE PARA COMPRESOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 811.270,00

241	CAMBIO BOTELLA FILTRO	1	UND	RPTO	\$ 911.566,00
242	MANTENIMIENTO EVAPORADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE DESGASTE Y CONEXIONES ELECTRICAS)	1	UND	M.O	\$ 1.429.688,00
243	MANTENIMIENTO CONDENSADOR (DESMONTE Y MONTAJE ,LIMPIEZA ,REVISION DE NIVELES ,REVISION DE CONEXIONES,ENDEREZAR COMPONENTES Y SOLDAR GRIETAS Y DEMAS)	1	UND	M.O	\$ 907.017,00
244	VALVULA EXPANSIVA	1	UND	RPTO	\$ 750.809,00
245	MANTENIMIENTO DEL COMPRESOR (REEMPLAZAR FILTROS DE AIRE,INSPECCIONAR REGILLAS,REVISAR NIVEL DE LUBRICANTE, LAVAR EL SISTEMA PARA QUITAR IMPUREZAS, REMPLAZAR FILTROS DE AIRE)	1	UND	M.O	\$ 603.488,00
246	ELECTROVENTILADOR CONDENSADOR	1	UND	RPTO	\$ 1.816.860,55
10. LLANTAS					
247	LLANTAS REF.	1	UND	RPTO	\$ 1.880.846,00
248	RETENEDOR RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 170.865,14
249				RPTO	\$ 338.089,55
249	CAMBIO DE RODILLO RUEDA	1	UNIDAD	M.O	\$ 123.213,90
250				RPTO	\$ 66.144,26
250	DESPINCHE DOMICILIO	1	UND	M.O	\$ 63.150,07
251	DESPINCHE VALVULA	1	UND	M.O	\$ 71.075,07
251	DESPINCHE VULCANIZADO	1	UND	M.O	\$ 87.935,00
252	RUEDA DE REPUESTO. INCLUYE: RIN Y LLANTA	1	UNIDAD	M/O	\$ 89.564,42
252				RPTO	\$ 416.485,94
253	COPA PARA RIN	1	UNIDAD	M/O	\$ 305.392,00
253				RPTO	\$ 854.708,90
11. LATONERIA Y PINTURA					
254	AJUSTE GENERAL CARROCERIA. INCLUYE: AJUSTE DE TORNILLERIA Y TORPEDO	1	UND	M.O	\$ 317.674,73
255	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS DELANTERO. INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 499.959,99
256				RPTO	\$ 419.168,34
257	MANTENIMIENTO A LA TAPICERIA PUESTOS TRASERO INCLUYE: CAMBIO DE ESPUMA Y COSTURA DE TAPICERIA	1	UND	M.O	\$ 1.774.985,09
258				RPTO	\$ 3.358.351,00
259	CAMBIO DE RIÑONERA DE ASIENTOS DELANTEROS	1	UND	RPTO	\$ 3.451.771,00
260	JUEGO FORRO DE ASIENTOS COMPLETOS	1	UND	RPTO	\$ 1.296.422,00
261	PINTURA DE CAPO	1	UND	M.O	\$ 2.969.711,00
262	PINTURA DE TECHO	1	UND	M.O	\$ 3.386.883,00
263	PINTURA TAPA BAUL	1	UND	M.O	\$ 2.284.146,00
264	PINTURA DE LA DEFENSA DELANTERA	1	UND	M.O	\$ 1.113.159,00
265	PINTURA DE LA DEFENSA TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.243.712,00
266	PINTURA DE LA PUERTA LATERAL	1	UND	M.O	\$ 1.533.974,00
267	PINTURA DEL GUARDABARRÓS DELANTERO	1	UND	M.O	\$ 1.484.064,00
268	PINTURA DEL GUARDABARRO TRASERA	1	UND	M.O	\$ 1.424.143,00



269	PINTURA RIN	1	UND	M.O	\$ 306.074,00
270	COCAS DE ESPEJOS	1	UND	M.O	\$ 362.447,00
271	PINTURA TOTAL DEL VEHICULO	1	UND	M.O	\$ 13.268.588,00
272	LATONEO DE PIEZA	1	UND	M.O	\$ 757.646,00
273	MANTENIMIENTO GENERAL A CARROCERIA	1	UND	M.O	\$ 2.905.155,77
274				RPTO	\$ 737.552,00
275	MANTENIMIENTO GENERAL A LA CARPA	1	UND	M.O	\$ 78.585,76
276				RPTO	\$ 91.731,96
12. ACEITE					
277	ACEITE DE MOTOR	1	CUARTO	RPTO	\$ 70.278,00
278	FILTRO ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 64.967,50
279	FILTRO AIRE	1	UND	RPTO	\$ 74.152,00
280	FILTRO COMBUSTIBLE	1	UND	RPTO	\$ 401.560,81
281	TAPON CARTER	1	UND	RPTO	\$ 66.923,00
13. ACCESORIOS					
282	CAMBIO DE BRAZO LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 327.987,98
283				M.O	\$ 299.665,60
284	CAMBIO PLUMILLA LIMPIABRISAS	1	JUEGO	RPTO	\$ 124.983,65
285	CAMBIO LUNA ESPEJO	1	UND	RPTO	\$ 392.793,32
286	KIT CARRETERAS. INCLUYE: JUEGO DE LLAVES, ALICATE, DESTORNILLADOR DOBLE, LLAVE EXPANSIVA, LINTENA, 2 CONOS o TRIANGULOS, 2 TACOS Y BOTIQUIN	1	UND	RPTO	\$ 151.438,30
287	CRUCETA	1	UND	RPTO	\$ 495.353,80
288	GATO DE ELEVACIÓN	1	UND	RPTO	\$ 506.649,50
289	INSTALACION CÁMARA TRASERA. INCLUYE: CÁMARA Y PANTALLA EXTERNA	1	UND	M.O	\$ 455.141,50
290				RPTO	\$ 2.217.088,00
291	ANTENA	1	UND	RPTO	\$ 543.700,50
292	VIDRIO PANORAMICO	1	UND	M.O	\$ 1.225.664,00
293				RPTO	\$ 249.629,50
294	VIDRIOS LATERALES	1	UND	M.O	\$ 283.575,00
295				RPTO	\$ 206.827,00
296	GATO HIDRAULICO DE CAPÓ	1	UND	RPTO	\$ 388.928,50
297	GATO HIDRAULICO DE BAÚL	1	UND	RPTO	\$ 355.610,00
298	COPAS LUJO	1	UND	RPTO	\$ 191.230,00
299	MANIJAS	1	UND	RPTO	\$ 156.151,50
300	CHAPAS	1	UND	RPTO	\$ 74.664,00
301	CINTA REFLECIVA-METRO	1	UND	RPTO	\$ 572.658,50

302	VARILLA ACEITE	1	UND	RPTO	\$ 669.948,00
303	CILINDROS CHAPA PUERTAS	1	UND	RPTO	\$ 292.146,50
304	JUEGO DE TAPETES	1	UND	RPTO	\$ 268.314,30
305	MANTENIMIENTO CHAPAS PUERTAS (LIMPIEZA ,GRADUACION Y AJUSTE)	1	UND	M.O	\$ 457.393,00
306	RESTAURACION Y PULIDA FAROLAS	1	UND	M.O	\$ 256.727,00
SUBTOTAL					<b>\$ 372.094.488,78</b>
VEHICULO					
MOTOCARRO AAL 671					
1	Revisión técnico mecánica.	1	UND	M.O	\$ 372.007,00
2	Revisión y mantenimiento general del motor (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 474.806,00
3	Revisión y mantenimiento general de la caja de reversa (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 137.291,00
4	Cambio de aceite (cada 2.000 Kms).	1	UND	M.O/RPTO	\$ 317.181,00
5	Revisión y graduación general de frenos eje delantero y trasero incluye revisión de bandas y pastillas (Incluye mano de obra e insumos).	1	UND	M.O	\$ 111.851,00
6	Sincronización Completa Incluye (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 202.271,00
7	Revisión y Calibración de Válvulas (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 103.939,00
8	Revisión y mantenimiento de filtro de aire. (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 36.008,00
9	Revisión y mantenimiento de bujías (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 72.237,00
10	Revisión y lubricación de Guayas (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 222.980,00
11	Revisión y ajuste de tornillería (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 231.230,00
12	Revisión y mantenimiento de batería (Incluye mano de obra e insumos). (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 50.661,00
13	Revisión y mantenimiento de Rodamientos (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 216.655,00
14	Cambio de Líquido de frenos (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O/RPTO	\$ 105.686,00
15	Revisión general del sistema eléctrico, tablero, luces (Incluye mano de obra, e insumos).	1	UND	M.O	\$ 376.891,00
SUBTOTAL					<b>\$ 3.031.694,00</b>