Contrato N°98/2016

Entre la Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC, domiciliada en el 2° Piso del edificio del Ministerio de Defensa Nacional, sito en Mcal. López y 22 de Setiembre de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por ***Luis Manuel Aguirre Martínez****, Presidente de la DINAC, con* ***Cédula de Identidad N° 450.300****, denominada en adelante la* ***CONTRATANTE****, por una parte, y, por la otra, la firma* ***CANTERO S.A.****, domiciliada en 22 de Junio esq/ Gral. Delgado, de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor* ***RICARDO CANTERO SANCHEZ****, con* ***Cédula de Identidad N° 785.387****, denominada en adelante el* ***PROVEEDOR****, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato de* ***MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS*** *el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:*

1. OBJETO.
El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la CONTRATANTE y el PROVEEDOR, las partes con relación a la ***LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 40/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS"***

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- ***(a) Contrato;***
- ***(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;***
- ***(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;***
- ***(d) La oferta del Proveedor;***
- ***(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;***

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en el PBC.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.
El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ***ID N° 315.546***

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN
El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la ***Licitación Por Concurso de Ofertas N° 40/2016****, convocado por la* ***UOC – DINAC****. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 2149/2016*

Cantero S.A. RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO
		ISUZU LS			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
		CAJA:			
1	78180101-002	Discos de friccion	UNI	1	2.000.000
2	78180101-002	Convertidor	UNI	1	2.500.000
3	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
4	78180101-002	caja de valvulas	UNI	1	1.400.000
5	78180101-002	sensor de caja	UNI	1	600.000
6	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
7	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
8	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
9	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
10	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
11	78180101-002	Cambio eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	UNI	1	960.000
12	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
13	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
14	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
15	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
16	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	UNI	1	650.000
		TRANSMISION			
17	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
18	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
19	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
20	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
21	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
22	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
23	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
		DIRECCION			
24	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
25	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
26	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
27	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
28	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
29	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
30	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
31	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
32	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
33	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
34	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
35	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
36	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
37	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
38	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
39	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
40	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
41	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
42	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
43	78180101-003	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	UNI	1	698.000
44	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
45	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
46	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
47	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
48	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
49	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
50	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
51	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
52	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

		SUSPENSION			
53	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
54	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
55	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
56	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
57	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
58	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
59	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
60	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
61	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
62	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
63	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
64	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
65	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
66	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
67	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
68	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
69	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
		FRENOS			
70	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
71	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
72	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
73	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
74	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
75	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
76	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
77	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
78	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
79	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
80	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
81	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
82	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
83	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
		SISTEMA ELECTRICO			
84	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
85	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
86	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
87	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
88	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
89	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
90	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
91	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
92	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
93	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
94	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
95	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
96	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
97	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
98	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
99	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
100	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
101	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
102	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
103	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
104	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
105	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
106	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
107	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
108	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
109	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
110	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
111	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
112	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
113	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
114	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
115	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000

america S.A.
RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

116	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
117	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
118	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
119	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
120	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
121	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
122	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
123	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
124	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
125	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
126	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
127	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
128	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
129	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
130	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
131	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
132	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
133	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
134	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
135	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
136	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
137	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
138	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
139	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA			
140	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	2.800.000
141	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
142	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
143	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
144	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
145	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
146	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
147	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
148	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
149	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
		OTROS			
150	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
151	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
152	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
153	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
154	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
155	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
156	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE			
		CAJA Y TRANSMISION			
		CAJA			
157	78180101-002	Discos de friccion	UNI	1	2.000.000
158	78180101-002	Convertidor	UNI	1	2.500.000
159	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
160	78180101-002	caja de valvulas	UNI	1	1.400.000
161	78180101-002	sensor de caja	UNI	1	600.000
162	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
163	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
164	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
165	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
166	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
167	78180101-002	Cambio eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	UNI	1	960.000
168	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
169	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
170	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
171	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
172	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	UNI	1	650.000
		TRANSMISION			
173	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
174	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

175	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
176	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
177	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
178	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
179	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
180	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
181	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
182	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
		DIRECCION, SUSPENSION			
		DIRECCION:			
183	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
184	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
185	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
186	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
187	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
188	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
189	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
190	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
191	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
192	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
193	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
194	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
195	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
196	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
197	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
198	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
199	78180101-003	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	UNI	1	698.000
200	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
201	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
202	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
203	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
204	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
205	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
206	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
207	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
208	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
		SUSPENSION			
209	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
210	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
211	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
212	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
213	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
214	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
215	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
216	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
217	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
218	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
219	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
220	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
221	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
222	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
223	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
224	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
225	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
		FRENOS			
226	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
227	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
228	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
229	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
230	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
231	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
232	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
233	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
234	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTÍNEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

RUC 80051886-1

235	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
236	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
237	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
238	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
239	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
		SISTEMA ELECTRICO			
240	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
241	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
242	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
243	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
244	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
245	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
246	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
247	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
248	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
249	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
250	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
251	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
252	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
253	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
254	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
255	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
256	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
257	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
258	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
259	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
260	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
261	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
262	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
263	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
264	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
265	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
266	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
267	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
268	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
269	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
270	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
271	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
272	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
273	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
274	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
275	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
276	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
277	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
278	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
279	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
280	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
281	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
282	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
283	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
284	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
285	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
286	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
287	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
288	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
289	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
290	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
291	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
292	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
293	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
294	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
295	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA			
296	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	2.800.000
297	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
298	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

299	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
300	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
		MANTENIMIENTO GENERAL, SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5000			
301	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
302	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
303	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
304	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
305	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
		OTROS			
306	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
307	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
308	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
309	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
310	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
311	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
312	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		(3) AMBULANCIAS RENAULT			
		SISTEMA DE TRANSMISION			
		CAJA			
313	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
314	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
315	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
316	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
317	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
318	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
319	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
320	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
321	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
322	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
323	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
324	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
325	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
326	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
		TRANSMISION			
327	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
328	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
329	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
330	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
331	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
332	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
333	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
		DIRECCION SUSPENSION EMBRAGUE Y FRENO			
334	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
335	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
336	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
337	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
338	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
339	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
340	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
341	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
342	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
343	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
344	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
345	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
346	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
347	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
348	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
349	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
350	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
351	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
352	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
353	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
354	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

355	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
356	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
357	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
358	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
359	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
360	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
361	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
362	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
363	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
364	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
365	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
366	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
367	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
368	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
369	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
370	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
371	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
372	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
373	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
374	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
375	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
376	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
377	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
378	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
379	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
380	78180101-006	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
381	78180101-006	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
382	78180101-006	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
383	78180101-006	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
384	78180101-006	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
385	78180101-006	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
386	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
387	78180101-006	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
388	78180101-006	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
389	78180101-006	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
390	78180101-006	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
391	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
392	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
393	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
394	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
395	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
396	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
397	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
398	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
399	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
400	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
401	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
402	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
403	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
404	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
405	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
406	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
407	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
408	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
409	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
410	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
411	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
412	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
413	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
414	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
415	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
416	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
417	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
418	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
419	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
420	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARCHAL
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

421	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
422	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
423	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
424	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
425	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
426	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
427	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
428	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
429	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
430	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
431	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
432	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
433	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
434	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
435	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
436	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
437	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
438	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
439	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
440	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
441	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
442	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
443	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
444	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
445	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
446	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
447	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
448	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
449	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
450	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
451	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
452	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
453	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
454	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
455	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
456	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
457	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
458	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
459	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
460	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
461	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
462	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
463	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
464	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
465	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
466	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
467	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
468	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
469	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
470	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
471	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
472	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
473	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
474	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
475	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
476	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
477	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		MINI VAN HYUNDAI H1			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
478	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
479	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
480	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
481	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
482	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
483	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
484	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

485	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
486	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
487	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
488	78180101-002	Cambio eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	UNI	1	960.000
489	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
490	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
491	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
492	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
493	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	UNI	1	650.000
494	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
495	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
496	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
497	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
498	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
499	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
500	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
501	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
502	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
503	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
504	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
505	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
506	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
507	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
508	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
509	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
510	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
511	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
512	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
513	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
514	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
515	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
516	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
517	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
518	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
519	78180101-003	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	UNI	1	698.000
520	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
521	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
522	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
523	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
524	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
525	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
526	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
527	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
528	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
529	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
530	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
531	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
532	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
533	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
534	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
535	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
536	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
537	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
538	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
539	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
540	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
541	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
542	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
543	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
544	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
545	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
546	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTÍNEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

RUC 80051886-1

547	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
548	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
549	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
550	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
551	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
552	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
553	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
554	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
555	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
556	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
557	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
558	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
559	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
560	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
561	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
562	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
563	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
564	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
565	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
566	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
567	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
568	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
569	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
570	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
571	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
572	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
573	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
574	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
575	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
576	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
577	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
578	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
579	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
580	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
581	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
582	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
583	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
584	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
585	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
586	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
587	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
588	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
589	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
590	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
591	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
592	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
593	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
594	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
595	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
596	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
597	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
598	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
599	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
600	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
601	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
602	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
603	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
604	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
605	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
606	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
607	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
608	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
609	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
610	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
611	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
612	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTÍNE
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

RUC 80051886-1

613	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
614	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
615	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
616	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
617	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
618	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
619	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
620	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
621	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
622	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
623	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
624	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
625	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
626	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
627	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	500.000
628	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
629	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
630	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
631	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
632	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
633	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
634	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
635	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
636	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
637	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
638	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
639	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
640	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
641	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
642	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
643	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
644	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		CHEVROLET S-10			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
645	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
646	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
647	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
648	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
649	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
650	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
651	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
652	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
653	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
654	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
655	78180101-002	Cambio eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	UNI	1	960.000
656	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
657	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
658	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
659	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
660	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	UNI	1	650.000
661	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
662	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
663	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
664	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
665	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
666	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
667	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
668	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
669	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
670	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
671	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
672	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
673	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

674	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
675	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
676	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
677	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
678	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
679	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
680	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
681	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
682	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
683	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
684	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
685	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
686	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
687	78180101-003	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	UNI	1	698.000
688	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
689	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
690	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
691	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
692	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
693	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
694	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
695	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
696	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
697	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
698	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
699	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
700	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
701	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
702	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
703	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
704	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
705	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
706	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
707	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
708	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
709	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
710	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
711	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
712	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
713	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
714	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
715	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
716	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
717	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
718	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
719	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
720	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
721	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
722	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
723	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
724	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
725	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
726	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
727	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
728	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
729	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
730	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
731	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
732	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
733	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
734	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
735	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
736	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
737	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

738	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
739	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
740	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
741	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
742	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
743	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
744	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
745	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
746	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
747	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
748	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
749	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
750	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
751	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
752	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
753	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
754	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
755	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
756	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
757	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
758	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
759	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
760	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
761	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
762	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
763	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
764	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
765	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
766	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
767	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
768	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
769	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
770	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
771	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
772	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
773	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
774	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
775	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
776	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
777	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
778	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
779	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
780	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
781	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
782	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
783	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
784	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
785	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
786	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
787	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
788	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
789	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
790	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
791	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
792	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
793	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
794	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
795	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
796	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
797	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
798	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
799	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
800	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
801	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
802	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
803	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

804	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
805	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
806	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
807	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
808	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
809	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
810	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
811	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
812	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		CAMION CISTERNA FORD F-4000			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
813	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
814	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
815	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
816	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
817	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
818	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
819	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
820	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
821	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
822	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
823	78180101-002	Cambio eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	UNI	1	960.000
824	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
825	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
826	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
827	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
828	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	UNI	1	650.000
829	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
830	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
831	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
832	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
833	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
834	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
835	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
836	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
837	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
838	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
839	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
840	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
841	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
842	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
843	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
844	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
845	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
846	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
847	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
848	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
849	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
850	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
851	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
852	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
853	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
854	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
855	78180101-003	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	UNI	1	698.000
856	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
857	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
858	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
859	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
860	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
861	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
862	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
863	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

864	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
865	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
866	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
867	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
868	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
869	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
870	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
871	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
872	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
873	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
874	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
875	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
876	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
877	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
878	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
879	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
880	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
881	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
882	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
883	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
884	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
885	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
886	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
887	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
888	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
889	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
890	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
891	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
892	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
893	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
894	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
895	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
896	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
897	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
898	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
899	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
900	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
901	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
902	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
903	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
904	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
905	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
906	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
907	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
908	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
909	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
910	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
911	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
912	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
913	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
914	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
915	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
916	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
917	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
918	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
919	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
920	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
921	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
922	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
923	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
924	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
925	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
926	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
927	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
928	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
929	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

RUC 80051886-1

930	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
931	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
932	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
933	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
934	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
935	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
936	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
937	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
938	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
939	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
940	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
941	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
942	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
943	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
944	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
945	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
946	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
947	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
948	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
949	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
950	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
951	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
952	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
953	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
954	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
955	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
956	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
957	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
958	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
959	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
960	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
961	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
962	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
963	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
964	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
965	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
966	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
967	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
968	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
969	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
970	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
971	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
972	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
973	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
974	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
975	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
976	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
977	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
978	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
979	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
980	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		(2) CAMIONETAS NISSAN FRONTIER			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
981	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
982	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
983	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
984	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
985	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
986	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
987	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
988	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
989	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
990	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
991	78180101-002	Cambio eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	UNI	1	960.000
992	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
993	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

994	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
995	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
996	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	UNI	1	650.000
997	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
998	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
999	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
1000	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
1001	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
1002	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
1003	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
1004	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
1005	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
1006	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
1007	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
1008	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
1009	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
1010	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
1011	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
1012	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
1013	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
1014	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
1015	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
1016	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
1017	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
1018	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
1019	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
1020	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
1021	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
1022	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
1023	78180101-003	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	UNI	1	698.000
1024	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
1025	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
1026	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
1027	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
1028	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
1029	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
1030	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
1031	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
1032	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
1033	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
1034	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
1035	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
1036	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
1037	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
1038	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
1039	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
1040	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
1041	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
1042	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
1043	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
1044	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
1045	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
1046	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
1047	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
1048	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
1049	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
1050	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
1051	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
1052	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
1053	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
1054	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
1055	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000

amtec S.A.
RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINE
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1056	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
1057	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
1058	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
1059	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
1060	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
1061	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
1062	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
1063	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
1064	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
1065	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
1066	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
1067	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
1068	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
1069	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
1070	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
1071	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
1072	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
1073	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
1074	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
1075	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
1076	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
1077	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
1078	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
1079	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
1080	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
1081	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
1082	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
1083	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
1084	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
1085	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
1086	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
1087	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
1088	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
1089	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
1090	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
1091	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
1092	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
1093	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
1094	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
1095	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
1096	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
1097	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
1098	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
1099	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
1100	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
1101	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
1102	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
1103	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
1104	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
1105	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
1106	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
1107	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
1108	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
1109	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
1110	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
1111	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
1112	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
1113	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
1114	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
1115	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
1116	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
1117	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
1118	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
1119	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
1120	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
1121	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1122	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
1123	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
1124	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
1125	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
1126	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
1127	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
1128	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
1129	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
1130	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
1131	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	500.000
1132	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
1133	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
1134	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
1135	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
1136	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
1137	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
1138	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
1139	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
1140	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
1141	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
1142	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
1143	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
1144	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
1145	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
1146	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
1147	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
1148	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		AUTOMOVIL VOLKSWAGEN GOL			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
1149	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
1150	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
1151	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
1152	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
1153	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
1154	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
1155	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
1156	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
1157	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
1158	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
1159	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
1160	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
1161	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
1162	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
1163	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
1164	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
1165	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
1166	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
1167	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
1168	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
1169	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
1170	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
1171	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
1172	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
1173	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
1174	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
1175	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
1176	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
1177	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
1178	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
1179	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
1180	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
1181	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
1182	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
1183	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

1184	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
1185	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
1186	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
1187	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
1188	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
1189	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
1190	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
1191	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
1192	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
1193	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
1194	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
1195	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
1196	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
1197	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
1198	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
1199	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
1200	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
1201	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
1202	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
1203	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
1204	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
1205	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
1206	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
1207	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
1208	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
1209	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
1210	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
1211	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
1212	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
1213	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
1214	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
1215	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
1216	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
1217	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
1218	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
1219	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
1220	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
1221	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
1222	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
1223	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
1224	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
1225	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
1226	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
1227	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
1228	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
1229	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
1230	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
1231	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
1232	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
1233	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
1234	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
1235	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
1236	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
1237	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
1238	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
1239	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
1240	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
1241	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
1242	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
1243	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
1244	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
1245	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
1246	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
1247	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
1248	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
1249	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

RUC 80051886-1

1250	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
1251	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
1252	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
1253	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
1254	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
1255	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
1256	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
1257	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
1258	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
1259	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
1260	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
1261	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
1262	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
1263	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
1264	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
1265	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
1266	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
1267	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
1268	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
1269	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
1270	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
1271	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
1272	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
1273	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
1274	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
1275	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
1276	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
1277	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
1278	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
1279	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
1280	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
1281	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
1282	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
1283	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
1284	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
1285	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
1286	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
1287	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
1288	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
1289	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
1290	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
1291	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
1292	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
1293	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
1294	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
1295	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
1296	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
1297	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
1298	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
1299	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
1300	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
1301	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
1302	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
1303	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
1304	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
1305	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
1306	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
1307	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
1308	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
1309	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
1310	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
1311	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
1312	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
1313	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		AUTOMOVIL VOLVO			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1314	78180101-014	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
1315	78180101-014	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
1316	78180101-014	Eje ranurado	UNI	1	500.000
1317	78180101-014	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
1318	78180101-014	Rulemán	UNI	1	100.000
1319	78180101-014	Reten	UNI	1	100.000
1320	78180101-014	Juntas	UNI	1	210.000
1321	78180101-014	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
1322	78180101-014	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
1323	78180101-014	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
1324	78180101-014	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
1325	78180101-014	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
1326	78180101-014	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
1327	78180101-014	Cambio de retén	UNI	1	128.000
1328	78180101-014	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
1329	78180101-014	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
1330	78180101-014	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
1331	78180101-014	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
1332	78180101-014	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
1333	78180101-014	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
1334	78180101-014	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
1335	78180101-014	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
1336	78180101-014	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
1337	78180101-014	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
1338	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
1339	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
1340	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
1341	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
1342	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
1343	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
1344	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
1345	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
1346	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
1347	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
1348	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
1349	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
1350	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
1351	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
1352	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
1353	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
1354	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
1355	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
1356	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
1357	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
1358	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
1359	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
1360	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
1361	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
1362	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
1363	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
1364	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
1365	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
1366	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
1367	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
1368	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
1369	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
1370	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
1371	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
1372	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
1373	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
1374	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
1375	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
1376	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
1377	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
1378	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000

LUIS MANUEL AGUIRRE MARÍNE
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

RUC 80051886-1

1379	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
1380	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
1381	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
1382	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
1383	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
1384	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
1385	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
1386	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
1387	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
1388	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
1389	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
1390	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
1391	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
1392	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
1393	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
1394	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
1395	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
1396	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
1397	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
1398	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
1399	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
1400	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
1401	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
1402	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
1403	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
1404	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
1405	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
1406	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
1407	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
1408	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
1409	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
1410	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
1411	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
1412	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
1413	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
1414	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
1415	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
1416	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
1417	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
1418	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
1419	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
1420	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
1421	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
1422	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
1423	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
1424	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
1425	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
1426	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
1427	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
1428	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
1429	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
1430	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
1431	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
1432	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
1433	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
1434	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
1435	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
1436	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
1437	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
1438	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
1439	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
1440	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
1441	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
1442	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
1443	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
1444	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1445	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
1446	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
1447	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
1448	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
1449	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
1450	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
1451	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
1452	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
1453	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
1454	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
1455	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
1456	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
1457	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
1458	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
1459	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
1460	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
1461	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
1462	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
1463	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
1464	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
1465	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
1466	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
1467	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
1468	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
1469	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
1470	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
1471	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
1472	78180101-014	Otros	UNI	1	33.000
1473	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	44.000
1474	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	35.000
1475	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
1476	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	21.500
1477	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	25.000
1478	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	110.000
1479	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	25.000
1480	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	110.000
1481	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	500.000
		AMBULANCIA HYUNDAI			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
1482	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
1483	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
1484	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
1485	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
1486	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
1487	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
1488	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
1489	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
1490	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
1491	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
1492	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
1493	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
1494	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
1495	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
1496	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
1497	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
1498	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
1499	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
1500	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
1501	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
1502	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
1503	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
1504	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
1505	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
1506	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
1507	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	500.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1508	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
1509	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
1510	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
1511	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
1512	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
1513	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
1514	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
1515	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
1516	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
1517	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
1518	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
1519	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
1520	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
1521	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
1522	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
1523	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
1524	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
1525	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
1526	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
1527	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
1528	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
1529	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
1530	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
1531	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
1532	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
1533	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
1534	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
1535	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
1536	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
1537	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
1538	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
1539	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
1540	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
1541	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
1542	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
1543	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
1544	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
1545	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
1546	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
1547	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
1548	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
1549	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
1550	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
1551	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
1552	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
1553	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
1554	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
1555	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
1556	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
1557	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
1558	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
1559	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
1560	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
1561	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
1562	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
1563	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
1564	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
1565	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
1566	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
1567	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
1568	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
1569	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
1570	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
1571	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
1572	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1573	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
1574	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
1575	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
1576	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
1577	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
1578	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
1579	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
1580	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
1581	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
1582	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
1583	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
1584	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
1585	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
1586	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
1587	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
1588	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
1589	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
1590	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
1591	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
1592	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
1593	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
1594	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
1595	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
1596	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
1597	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
1598	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
1599	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
1600	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
1601	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
1602	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
1603	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
1604	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
1605	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
1606	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
1607	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
1608	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
1609	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
1610	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
1611	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
1612	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
1613	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
1614	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
1615	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
1616	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
1617	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
1618	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
1619	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
1620	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
1621	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
1622	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
1623	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
1624	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
1625	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
1626	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
1627	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
1628	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
1629	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
1630	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
1631	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
1632	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
1633	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
1634	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
1635	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
1636	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
1637	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
1638	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000

amicrs S.A.
RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1639	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
1640	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
1641	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
1642	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
1643	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
1644	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
1645	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
1646	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
1647	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
1648	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		(3) CAMIONETAS MITSUBISHI			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
1649	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
1650	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
1651	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
1652	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
1653	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
1654	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
1655	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
1656	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
1657	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
1658	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
1659	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
1660	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
1661	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
1662	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
1663	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
1664	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
1665	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
1666	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
1667	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
1668	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
1669	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
1670	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
1671	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
1672	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
1673	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
1674	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
1675	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
1676	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
1677	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
1678	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
1679	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
1680	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
1681	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
1682	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
1683	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
1684	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
1685	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
1686	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
1687	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
1688	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
1689	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
1690	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
1691	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
1692	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
1693	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
1694	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
1695	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
1696	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
1697	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
1698	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
1699	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
1700	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
1701	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1702	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
1703	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
1704	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
1705	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
1706	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
1707	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
1708	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
1709	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
1710	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
1711	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
1712	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
1713	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
1714	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
1715	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
1716	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
1717	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
1718	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
1719	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
1720	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
1721	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
1722	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
1723	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
1724	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
1725	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
1726	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
1727	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
1728	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
1729	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
1730	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
1731	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
1732	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
1733	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
1734	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
1735	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
1736	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
1737	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
1738	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
1739	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
1740	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
1741	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
1742	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
1743	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
1744	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
1745	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
1746	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
1747	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
1748	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
1749	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
1750	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
1751	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
1752	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
1753	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
1754	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
1755	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
1756	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
1757	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
1758	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
1759	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
1760	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
1761	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
1762	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
1763	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
1764	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
1765	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
1766	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
1767	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1768	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
1769	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
1770	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
1771	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
1772	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
1773	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
1774	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
1775	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
1776	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
1777	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
1778	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
1779	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
1780	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
1781	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
1782	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
1783	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
1784	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
1785	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
1786	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
1787	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
1788	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
1789	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
1790	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
1791	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
1792	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
1793	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
1794	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
1795	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
1796	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
1797	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
1798	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
1799	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
1800	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
1801	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
1802	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
1803	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
1804	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
1805	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
1806	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
1807	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
1808	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
1809	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
1810	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
1811	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
1812	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
1813	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
1814	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
1815	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		(2) VOLKSWAGEN SAVEIRO			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
1816	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
1817	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
1818	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
1819	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
1820	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
1821	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
1822	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
1823	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
1824	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
1825	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
1826	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
1827	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
1828	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
1829	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
1830	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
1831	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1832	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
1833	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
1834	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
1835	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
1836	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
1837	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
1838	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
1839	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
1840	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
1841	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
1842	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
1843	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
1844	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
1845	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
1846	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
1847	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
1848	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
1849	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
1850	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
1851	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
1852	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
1853	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
1854	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
1855	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
1856	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
1857	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
1858	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
1859	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
1860	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
1861	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
1862	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
1863	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
1864	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
1865	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
1866	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
1867	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
1868	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
1869	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
1870	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
1871	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
1872	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
1873	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
1874	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
1875	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
1876	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
1877	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
1878	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
1879	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
1880	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
1881	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
1882	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
1883	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
1884	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
1885	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
1886	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
1887	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
1888	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
1889	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
1890	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
1891	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
1892	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
1893	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
1894	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
1895	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1896	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
1897	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
1898	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
1899	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
1900	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
1901	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
1902	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
1903	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
1904	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
1905	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
1906	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
1907	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
1908	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
1909	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
1910	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
1911	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
1912	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
1913	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
1914	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
1915	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
1916	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
1917	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
1918	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
1919	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
1920	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
1921	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
1922	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
1923	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
1924	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
1925	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
1926	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
1927	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
1928	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
1929	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
1930	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
1931	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
1932	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
1933	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
1934	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
1935	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
1936	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
1937	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
1938	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
1939	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
1940	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
1941	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
1942	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
1943	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
1944	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
1945	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
1946	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
1947	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
1948	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
1949	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
1950	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
1951	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
1952	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
1953	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
1954	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
1955	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
1956	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
1957	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
1958	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
1959	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
1960	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
1961	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

1962	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
1963	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	50.000
1964	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
1965	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
1966	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
1967	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
1968	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
1969	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
1970	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
1971	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
1972	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
1973	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
1974	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
1975	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
1976	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
1977	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
1978	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
1979	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
1980	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		(2) TOYOTA HILUX			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
1981	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNI	1	430.000
1982	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNI	1	300.000
1983	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
1984	78180101-002	Eje cuádruple	UNI	1	1.400.000
1985	78180101-002	Rulemán	UNI	1	100.000
1986	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
1987	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
1988	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000
1989	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
1990	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
1991	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
1992	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
1993	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
1994	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
1995	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
1996	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
1997	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
1998	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
1999	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
2000	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
2001	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
2002	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
2003	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
2004	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
2005	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
2006	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
2007	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
2008	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
2009	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
2010	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
2011	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
2012	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
2013	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
2014	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
2015	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
2016	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
2017	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
2018	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
2019	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
2020	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
2021	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
2022	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
2023	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000

RUC 80051886-1 S.A.

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

2024	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
2025	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
2026	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
2027	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	110.000
2028	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
2029	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
2030	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
2031	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
2032	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
2033	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
2034	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
2035	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
2036	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
2037	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
2038	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
2039	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
2040	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
2041	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
2042	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
2043	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
2044	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
2045	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
2046	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
2047	78180101-005	Cambiar disco de embrague	UNI	1	980.000
2048	78180101-005	Cambiar campana de embrague	UNI	1	1.260.000
2049	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	UNI	1	567.000
2050	78180101-005	Cambiar plato de presión	UNI	1	1.000.000
2051	78180101-005	Cambiar rúleman piloto	UNI	1	220.000
2052	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	UNI	1	355.000
2053	78180101-005	Cambiar reten de bancada	UNI	1	270.000
2054	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	1	315.000
2055	78180101-005	Cambiar bomba central de embrague	UNI	1	480.000
2056	78180101-005	Cambiar bomba auxiliar de embrague	UNI	1	400.000
2057	78180101-005	Cambiar horquilla de embrague	UNI	1	510.000
2058	78180101-005	Rectificación volante motor	UNI	1	200.000
2059	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000
2060	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
2061	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
2062	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
2063	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
2064	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
2065	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
2066	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
2067	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
2068	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
2069	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
2070	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
2071	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
2072	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
2073	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
2074	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
2075	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
2076	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
2077	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
2078	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
2079	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
2080	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
2081	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
2082	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
2083	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
2084	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
2085	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
2086	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
2087	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
2088	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
2089	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

2090	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
2091	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
2092	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
2093	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
2094	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
2095	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
2096	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
2097	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
2098	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
2099	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
2100	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
2101	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
2102	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
2103	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
2104	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
2105	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
2106	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
2107	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
2108	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
2109	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
2110	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
2111	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
2112	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
2113	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
2114	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
2115	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
2116	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
2117	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
2118	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
2119	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
2120	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
2121	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
2122	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
2123	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
2124	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
2125	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000
2126	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
2127	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
2128	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
2129	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	1.800.000
2130	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
2131	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
2132	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
2133	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
2134	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
2135	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
2136	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
2137	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
2138	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
2139	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
2140	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
2141	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
2142	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
2143	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
2144	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
2145	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
		BUS MARCOPOLO DE OPERACIONES			
		SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
2146	78180101-002	Discos de friccion	UNI	1	2.000.000
2147	78180101-002	Convertidor	UNI	1	2.500.000
2148	78180101-002	Eje ranurado	UNI	1	500.000
2149	78180101-002	caja de valvulas	UNI	1	1.400.000
2150	78180101-002	sensor de caja	UNI	1	600.000
2151	78180101-002	Reten	UNI	1	100.000
2152	78180101-002	Juntas	UNI	1	210.000
2153	78180101-002	Selectores de cambio	UNI	1	100.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

2154	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNI	1	1.950.000
2155	78180101-002	Cambiar soporte de caja	UNI	1	500.000
2156	78180101-002	Cambio eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	UNI	1	960.000
2157	78180101-002	Cambio de engranaje	UNI	1	780.000
2158	78180101-002	Cambio de rúleman	UNI	1	285.000
2159	78180101-002	Cambio de juego de junta	UNI	1	205.000
2160	78180101-002	Cambio de retén	UNI	1	128.000
2161	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	UNI	1	650.000
2162	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	UNI	1	720.000
2163	78180101-002	Cambiar cruceta cardan	UNI	1	390.000
2164	78180101-002	Cambiar reten de piñón	UNI	1	178.000
2165	78180101-002	Cambiar rúleman de piñon	UNI	1	630.000
2166	78180101-002	Cambiar ruleman de corona	UNI	1	510.000
2167	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	UNI	1	2.260.000
2168	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	UNI	1	480.000
2169	78180101-002	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNI	1	370.000
2170	78180101-002	Cambiar rulemanes de diferencial	UNI	1	700.000
2171	78180101-002	Cambiar engranaje del satélite y planetario	UNI	1	1.130.000
2172	78180101-003	Cambiar cremallera de dirección	UNI	1	2.910.000
2173	78180101-003	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	UNI	1	740.000
2174	78180101-003	Cambiar brazo precat	UNI	1	370.000
2175	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u	UNI	1	285.000
2176	78180101-003	Cambiar brazo zeta	UNI	1	810.000
2177	78180101-003	Cambiar brazo pitman	UNI	1	640.000
2178	78180101-003	Cambiar amortiguador de dirección	UNI	1	680.000
2179	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	UNI	1	1.700.000
2180	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNI	1	450.000
2181	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	UNI	1	250.000
2182	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	UNI	1	193.000
2183	78180101-003	Cambiar homocinética	UNI	1	1.090.000
2184	78180101-003	Cambiar barra larga de dirección	UNI	1	1.150.000
2185	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	1	180.000
2186	78180101-003	Cambiar rúleman carcaza	UNI	1	310.000
2187	78180101-003	Cambiar reten carcaza	UNI	1	172.000
2188	78180101-003	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	UNI	1	698.000
2189	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNI	1	755.000
2190	78180101-003	Cambio de retén punta eje	UNI	1	182.000
2191	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNI	1	220.000
2192	78180101-003	Cambio ruleman de masa delantera	UNI	1	652.000
2193	78180101-003	Cambio ruleman palier - masa trasera	UNI	1	495.000
2194	78180101-003	Cambio extremo de dirección	UNI	1	360.000
2195	78180101-003	Cambio sinfín de dirección	UNI	1	1.100.000
2196	78180101-003	Reparar sinfín de dirección	UNI	1	600.000
2197	78180101-003	Cambiar correa de dirección hidráulica	UNI	1	210.000
2198	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	1	490.000
2199	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	1	410.000
2200	78180101-004	Cambiar buje parrilla superior	UNI	1	130.000
2201	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	UNI	1	120.000
2202	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	UNI	1	74.000
2203	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	UNI	1	80.000
2204	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	UNI	1	60.000
2205	78180101-004	Cambiar rótula inferior	UNI	1	485.000
2206	78180101-004	Cambiar rótula superior	UNI	1	445.000
2207	78180101-004	Cambiar juego de elásticos – trasero	UNI	1	1.480.000
2208	78180101-004	Cambiar buje elásticos-completo	UNI	1	450.000
2209	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	UNI	1	900.000
2210	78180101-004	Cambiar grillete de elástico	UNI	1	180.000
2211	78180101-004	Cambiar centro elástico	UNI	1	75.000
2212	78180101-004	Cambiar juego de bieleta	UNI	1	110.000
2213	78180101-004	Cambiar barra estabilizadora	UNI	1	1.100.000
2214	78180101-004	Cambiar barra torsión de suspensión	UNI	1	850.000
2215	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	UNI	1	440.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

2216	78180101-006	Cambiar disco de freno c/u	UNI	1	495.000
2217	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	UNI	1	100.000
2218	78180101-006	Cambiar fibras freno –ambos	UNI	1	500.000
2219	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	UNI	1	300.000
2220	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	UNI	1	460.000
2221	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	UNI	1	195.000
2222	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	UNI	1	100.000
2223	78180101-006	Cambiar servofreno	UNI	1	3.050.000
2224	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	UNI	1	339.000
2225	78180101-006	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	UNI	1	273.000
2226	78180101-006	Cambiar depresor de freno	UNI	1	1.070.000
2227	78180101-006	Cambiar caño flexible	UNI	1	250.000
2228	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	UNI	1	530.000
2229	78180101-009	Cambiar faro delantero un lado	UNI	1	780.000
2230	78180101-009	Cambiar faro señalero un lado	UNI	1	370.000
2231	78180101-009	Cambiar faro trasero un lado	UNI	1	460.000
2232	78180101-009	Cambiar focos por unidad	UNI	1	30.000
2233	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	UNI	1	910.000
2234	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	UNI	1	525.000
2235	78180101-009	Cambiar llave contacto	UNI	1	375.000
2236	78180101-009	Cambiar terminal de batería	UNI	1	30.000
2237	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNI	1	95.000
2238	78180101-009	Cambio de batería	UNI	1	800.000
2239	78180101-009	Reparación de motor de arranque	UNI	1	280.000
2240	78180101-009	Cambiar cepillo limpia parabrisas	UNI	1	60.000
2241	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	UNI	1	200.000
2242	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	UNI	1	600.000
2243	78180101-009	Cambiar bujías incandescentes c/u	UNI	1	130.000
2244	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	UNI	1	160.000
2245	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNI	1	75.000
2246	78180101-009	Reparar alternador	UNI	1	590.000
2247	78180101-009	Cambiar correa de alternador	UNI	1	180.000
2248	78180101-014	Juego de Pistón	UNI	1	1.200.000
2249	78180101-014	Juego de Camisa	UNI	1	800.000
2250	78180101-014	Casquillo de biela	UNI	1	300.000
2251	78180101-014	Casquillo de bancada	UNI	1	330.000
2252	78180101-014	Casquillo de leva	UNI	1	100.000
2253	78180101-014	Buje de biela	UNI	1	140.000
2254	78180101-014	Juego de juntas	UNI	1	550.000
2255	78180101-014	Juego de válvulas	UNI	1	400.000
2256	78180101-014	Guías de válvulas	UNI	1	200.000
2257	78180101-014	Juego de aros	UNI	1	800.000
2258	78180101-014	Junta tapa motor	UNI	1	400.000
2259	78180101-014	Junta carter	UNI	1	220.000
2260	78180101-014	Cambiar tapa motor	UNI	1	2.050.000
2261	78180101-014	Cambiar reten culata motor	UNI	1	190.000
2262	78180101-014	Cambiar reten frente motor	UNI	1	295.000
2263	78180101-014	Cambiar soporte motor	UNI	1	110.000
2264	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	UNI	1	210.000
2265	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	UNI	1	500.000
2266	78180101-014	Rectificación de cilindro	UNI	1	550.000
2267	78180101-014	Cambio de Cigüeñal	UNI	1	450.000
2268	78180101-014	Rectificar tapa motor	UNI	1	500.000
2269	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral.motor	UNI	1	2.000.000
2270	78180101-014	Cambiar bomba de agua	UNI	1	940.000
2271	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNI	1	400.000
2272	78180101-014	Cambiar bomba de aceite	UNI	1	1.450.000
2273	78180101-014	Cambiar correa	UNI	1	350.000
2274	78180101-014	Cambiar censor de velocímetro	UNI	1	420.000
2275	78180101-014	Cambiar tensor de correa	UNI	1	630.000
2276	78180101-014	Cambiar ruleman tensor de correa	UNI	1	700.000
2277	78180101-014	Cambiar guía de correa	UNI	1	260.000
2278	78180101-014	Reparar bomba inyectora	UNI	1	700.000
2279	78180101-014	Cambiar pico inyector	UNI	1	2.050.000
2280	78180101-014	Cambiar ventilador de motor	UNI	1	310.000
2281	78180101-014	Reparar Radiador	UNI	1	2.120.000

RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

2282	78180101-014	Regular válvulas	UNI	1	150.000
2283	78180101-014	Limpieza de tanque de combustible	UNI	1	130.000
2284	78180101-014	Cambio de turbo	UNI	1	2.300.000
2285	78180101-016	Cambiar compresor	UNI	1	2.800.000
2286	78180101-016	Cambiar evaporador	UNI	1	650.000
2287	78180101-016	Carga de gas	UNI	1	550.000
2288	78180101-016	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	550.000
2289	78180101-016	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	UNI	1	650.000
2290	78180101-014	Cambio de aceite motor p/litro	UNI	1	38.500
2291	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	UNI	1	150.000
2292	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	UNI	1	100.000
2293	78180101-014	Cambio de filtro de aire	UNI	1	250.000
2294	78180101-014	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	UNI	1	200.000
2295	78180101-014	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	1	33.000
2296	78180101-014	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	UNI	1	44.000
2297	78180101-014	Cambio de aceite ruter	UNI	1	35.000
2298	78180101-014	Cambio liquido refrigerante	UNI	1	35.000
2299	78180101-014	Cambiar fluido de freno	UNI	1	21.500
2300	78180101-014	Cambiar fluido de embrague	UNI	1	25.000
2301	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNI	1	110.000
				PRECIO TOTAL UNITARIO	**1.266.712.000**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: ***Gs. 500.000.000 (QUINIENTOS MILLONES) IVA Incluido, y un monto mínimo de Gs. 250.000.000 (GUARANIES DOSCIENTOS CINCUENTA MILLONES) IVA Incluido, para el presente ejercicio 2016***
El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO
El plazo de vigencia de este Contrato es desde la firma del mismo y hasta 12 meses.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.
Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección;

- *Dpto. De Talleres, dependiente de la Gcia. De Transporte y Talleres. (Instituto Nacional de Aeronáutica Civil)*
- *Dpto. de Talleres - Aeropuerto Internacional Guaraní (Minga Guazú)*

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de: ***Gcia. Administrativa – SDAF y el fiscal designado para el efecto.***

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 5 % (cinco por ciento) del monto total del contrato.-

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTINEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil - DINAC

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 16 mes Diciembre y año 2016.

RICARDO CANTERO SANCHEZ
CANTERO S.A.

Cantero S.A.
RUC 80051886-1

LUIS MANUEL AGUIRRE MARTÍNEZ
Presidente
Dirección Nacional de Aeronáutica Civil