ANEXO I - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MITSUBISH SPORT PARA LA STP". ID Nº 314.624 - PLURIANUAL 2016-2017.

CAMIONETA CERRADA 4x4 - MITSUBISHI MONTERO SPORT, MODELO 2014 CANT.: 2(DOS)						TALLER BALBUENA de Silvería Balbuena	TRAKS-CARS	AUTOMOTIVE S.A.I.E
Item	Código de Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio unitario (IVA incluido)**
A		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
1	78180101-014	Cambio de Aceite de Motor	UNIDAD	1	EVENTO	220.500	250.000	280.350
2	78180101-014	Cambio de Filtro de Aire	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	100.000	112.140
3	78180101-014	Cambio Aceite diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	181.913	195.000	231.300
4	78180101-014	Cambio Aceite de Caja	UNIDAD	1	EVENTO	137.813	150.000	175.220
5	78180101-014	Cambio Aceite de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	66.150	72.000	84.100
6	78180101-014	Cambio de Filtro de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	169.050	182.000	215.000
7	78180101-014	Cambio de Filtro de Combustible	UNIDAD	1	EVENTO	205.800	221.000	261.660
8	78180101-014	Control de Bujías Incandescentes o cambio	UNIDAD	1	EVENTO	161.700	175.000	205.590
9	78180101-014	Cambio de Cabo Acelerador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	265.000	336.420
10	78180101-014	Confección caño de retorno	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
11	78180101-014	Cambio de Cabo de Velocimetro	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	263.000	336.420
12	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	283.000	336.420
13	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	282.000	336.420
14	78180101-014	Cambio de Tapa radiador	UNIDAD	1	EVENTO	36.750	45.000	46.720
15	78180101-014	Cambio Tapa de Combustible	UNIDAD	1	EVENTO	36.750	44.000	76.720
16	78180101-014	Electro Ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	550.000	654.150
17	78180101-014	Cambio manguera de Calefacción	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	255.000	299.040
18	78180101-014	Cambio de Correa dentada y rulemán tensor del mismo	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	390.000	467.250
19	78180101-014	Cambio correa del Alternador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	282.000	336.420
20	78180101-014	Cambio de Bomba de Agua	UNIDAD	1	EVENTO	646.800	690.000	822.360
21	78180101-014	Reservorio Aceite de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	185.000	224.280
22	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	551.250	590.000	700.870
23	78180101-014	Cambio de masa delantero ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	2.263.800	2.425.000	2.878.260
B		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR COMPLETO)						
24	78180101-014	Cambio de correa de accesorios	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	283.000	336.420
25	78180101-014	Tapa Motor	UNIDAD	1	EVENTO	3.675.000	3.885.000	4.672.500
26	78180101-014	Reservorio Aceite de Dirección Hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	245.000	299.040
27	78180101-014	Tensor de Correa Serpiente	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	543.000	654.150
28	78180101-014	Juego de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	808.500	854.000	1.027.950
29	78180101-014	Bomba de Alta Presión	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000	2.175.000	2.616.600
30	78180101-014	Juego de Camisa	UNIDAD	1	EVENTO	808.500	866.000	1.027.950
31	78180101-014	Válvula Control de alta Presión	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	383.000	467.250
32	78180101-014	Refrigerante anticongelante	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	236.000	299.040
33	78180101-014	Aditivo Refrigerante	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	236.000	299.040
34	78180101-014	Cambio válvula reguladora presión de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	383.000	467.250
35	78180101-014	Pedal de Acelerador	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	536.000	654.150
36	78180101-014	Cambio de polea de bomba de agua	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
37	78180101-014	Juego Casquillo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	383.000	467.250
38	78180101-014	Juego casquillo Bancada	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	390.000	485.940
39	78180101-014	Juego buje de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	184.000	224.280
40	78180101-014	Juego de Aros	UNIDAD	1	EVENTO	617.400	643.000	784.980
41	78180101-014	Juego calce Lateral	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	245.000	299.040
42	78180101-014	Juego guía de Válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	352.800	368.000	448.560
43	78180101-014	Bomba de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	598.000	841.050
44	78180101-014	Juego de Juntas	UNIDAD	1	EVENTO	558.600	466.000	710.220
45	78180101-014	Juego válvulas de Escape	UNIDAD	1	EVENTO	441.000	466.000	560.700
46	78180101-014	Juego válvulas de Admisión	UNIDAD	1	EVENTO	441.000	466.000	560.700
47	78180101-014	Cambio guía de Válvulas Admisión	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	186.000	224.280
48	78180101-014	Cambio guias de Válvula de escape	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	186.000	224.280
49	78180101-014	Cambio Asiento de válvulas de admisión y escape	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
50	78180101-014	Cambio de Juego de Leva	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
51	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
52	78180101-014	Anillo Caño Retorno	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	93.000	112.140
53	78180101-014	Buje Motor de Arranque	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	94.000	112.140
54	78180101-014	Cambiar Pico inyector	UNIDAD	1	EVENTO	1.176.000	1.260.000	1.495.200
55	78180101-014	Cambio soporte de motor	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	346.000	411.180
56	78180101-014	Cambio de reten frente motor	UNIDAD	1	EVENTO	117.600	126.000	149.520
57	78180101-014	Cambio de junta de balancin	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
58	78180101-014	Cambio junta tapa de motor	UNIDAD	1	EVENTO	411.600	441.000	523.320
59	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
60	78180101-014	Cambio termostato de agua	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	189.000	224.280
C		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD)						
61	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	709.000	841.050
62	78180101-002	Cola de caja	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	189.000	224.280
63	78180101-002	Cambio de guardapolvo lado caja	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
64	78180101-002	Engranaje 1ra. a 5ta	UNIDAD	1	EVENTO	970.200	1.039.000	1.233.540
65	78180101-002	Eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	1.764.000	1.890.000	2.242.800
66	78180101-002	Eje cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	1.764.000	1.890.000	2.242.800
67	78180101-002	Rulemán eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
68	78180101-002	Rulemán cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
69	78180101-002	Reten cola de caja	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	189.000	224.280
70	78180101-002	Reten eje de mando	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	189.000	224.280
71	78180101-002	Juego de junta caja	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	346.000	411.180
72	78180101-002	Soporte caja	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	393.000	467.250

Lic. Tania Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación
Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Liliana Rodas
Abogada
Asesoría Jurídica
STP

Abog. Tomás Orizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Pública Privada

D		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRASMICION						
73	78180101-002	Cambio de brazo zeta	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	550.000	654.150
74	78180101-002	Cambiar reten de masa Trasera	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	181.000	224.280
75	78180101-002	Encarnizar Brida Piñon	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	252.000	299.040
76	78180101-002	Homocinética Cardan Delantero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.386.000	1.644.720
77	78180101-002	Homocinética Cardan 4x4	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.386.000	1.644.720
78	78180101-002	Reten Piñon Diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	186.000	224.280
79	78180101-002	Cambio de cruceta cardan	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	187.000	224.280
80	78180101-002	Cambio de rulemán palier	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	708.000	841.050
81	78180101-002	Cambio de palier	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000	2.175.000	2.616.600
82	78180101-002	Cambiar corona y piñon diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	2.646.000	2.797.000	3.364.200
83	78180101-002	Cambiar Arandela o calce de engranaje	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
84	78180101-002	Arandela Cárter	UNIDAD	1	EVENTO	29.400	35.000	37.380
85	78180101-002	Tapón Cárter 2,8	UNIDAD	1	EVENTO	36.750	39.000	46.720
86	78180101-002	Cambiar Arandela o calce de engranaje planetario	UNIDAD	1	EVENTO	58.800	63.000	74.760
87	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	UNIDAD	1	EVENTO	970.200	1.039.000	1.233.540
88	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
89	78180101-002	Cambiar rulemán piñon	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
90	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	252.000	299.040
E		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO						
91	78180101-011	Cambiar muñequin dirección - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	393.000	467.250
92	78180101-011	Regulación de pisada	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	252.000	299.040
93	78180101-011	Cambio rotula sup - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	708.000	841.050
94	78180101-011	Mantenimiento de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	252.000	299.040
95	78180101-011	Cambio rotula inferior - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	708.000	841.050
96	78180101-011	Buje Estabilizador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	272.000	336.420
97	78180101-011	Juego de Reparo Cremallera	UNIDAD	1	EVENTO	955.500	1.010.000	1.214.850
98	78180101-011	Cambio de brazo de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	540.000	654.150
99	78180101-011	Cambio brazo pitman de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	525.000	654.150
100	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	525.000	654.150
101	78180101-011	Cambio buje parrilla superior	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	388.000	467.250
102	78180101-011	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	388.000	467.250
103	78180101-011	Cambio de barra de torsión de suspensión	UNIDAD	1	EVENTO	970.200	995.000	1.233.540
104	78180101-011	Cambio amortiguador delantero universal - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	580.000	654.150
105	78180101-011	Cambio de bomba de dirección hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000	2.170.000	2.616.600
106	78180101-011	Cambio caño de alta presión	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
107	78180101-011	Taqueador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
108	78180101-011	Juego Bujes Bieleta	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
109	78180101-011	Juego Buje Estabilizador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	245.000	299.040
110	78180101-011	Bieleta	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
111	78180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	93.000	112.140
112	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	90.000	112.140
113	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	UNIDAD	1	EVENTO	470.400	485.000	598.080
114	78180101-011	Reten	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
115	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u	UNIDAD	1	EVENTO	14.700	16.000	18.690
116	78180101-011	Cambio de rulemán de masa delantero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.350.000	1.644.720
F		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO						
117	78180101-012	Cambio centro elástico	UNIDAD	1	EVENTO	117.600	119.000	149.520
118	78180101-012	Cambio grillete elástico	UNIDAD	1	EVENTO	117.600	119.000	149.520
119	78180101-012	Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	525.000	654.150
120	78180101-012	Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	90.000	112.140
121	78180101-012	Cambio de elástico	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	530.000	654.150
122	78180101-012	Reten Trasero de Eje Salida	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
123	78180101-012	Cambio buje elástico trasero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
124	78180101-012	Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u	UNIDAD	1	EVENTO	29.400	30.000	37.380
G		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						
125	78180101-006	Fluido de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	44.100	45.000	56.070
126	78180101-006	Rectificar discos de frenos	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
127	78180101-006	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
128	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
129	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados Trasero	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
130	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno	UNIDAD	1	EVENTO	117.600	119.000	149.520
131	78180101-006	Cambio pastilla de freno	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	521.000	654.150
132	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de frenos de ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	328.000	411.180
133	78180101-006	Cambio de fibra de frenos de ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	521.000	654.150
134	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	372.000	467.250
135	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	372.000	467.250
136	78180101-006	Cambio depresor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	1.837.500	1.863.000	2.336.250
137	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	89.000	112.140
138	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
139	78180101-006	Cambio de Disco de freno c/u	UNIDAD	1	EVENTO	808.500	820.000	1.027.950
140	78180101-006	Cambio tambor de freno - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	808.500	820.000	1.027.950
141	78180101-006	Cambio de pistón de mordaza freno delantero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
142	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
H		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
143	78180101-005	Caño Flexible de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	90.000	112.140
144	78180101-005	Plato de Palier	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	375.000	467.250
145	78180101-005	Bomba Central de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	411.600	417.000	523.320
146	78180101-005	Fluido de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	44.100	45.000	56.070
147	78180101-005	Reten Caja Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
148	78180101-005	Cadena caja Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	3.234.000	3.280.000	4.111.800
149	78180101-005	Cambio plato de presión	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.330.000	1.644.720
150	78180101-005	Cambio disco de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	1.131.900	1.162.000	1.439.130
151	78180101-005	Cambio cojinete de empuje	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.330.000	1.644.720
152	78180101-005	Cambio rulemán piloto	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
I		REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO						
153	78180101-009	Cambio de engranaje de Velocimetro	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	373.000	467.250
154	78180101-009	Relay Señalero	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280

Lic. Silvia Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación
Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Liliana Rosales
Abogada
Asesoría Jurídica

Jefe
Dpto. de Servicios Generales

Abog. Tomás Barreda C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada

155	78180101-009	Kit de Filtros de Bomba Eléctrica	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
156	78180101-009	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
157	78180101-009	Cambio de bocina	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	387.000	485.940
158	78180101-009	Cambio llave de luz estacionamiento	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
159	78180101-009	Cambio de focos - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
160	78180101-009	Cambio de bateria	UNIDAD	1	EVENTO	551.250	567.000	700.870
161	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
162	78180101-009	Cambio de bulbo de temperatura	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280
163	78180101-009	Cambio de bulbo de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280
164	78180101-009	Cambio de flotador tanque de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	529.200	544.000	672.840
165	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	393.000	485.940
166	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	332.000	411.180
167	78180101-009	Interruptor Marcha atras corsa	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280
168	78180101-009	Foco luz de techo	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
169	78180101-009	Lampara de 2 Filamentos	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
170	78180101-009	Sensor Velocidad	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	373.000	467.250
171	78180101-009	Sensor Presión de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	181.000	224.280
172	78180101-009	Cambio faro delantero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	529.000	654.150
173	78180101-009	Faro antiniebla L.I	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	529.000	654.150
174	78180101-009	Faro antiniebla L.D	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	529.000	654.150
175	78180101-009	Cambio faro señalero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	378.000	467.250
176	78180101-009	Cambio faro trasero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	378.000	467.250
177	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.330.000	1.644.720
178	78180101-009	Cambio terminal de bateria	UNIDAD	1	EVENTO	58.800	59.000	74.760
179	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280
180	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	272.000	336.420
J		MANTENIMIETNO, REPARACIÓN O COLOCACIÓN DE PUERTAS, VENTANAS Y ESPEJOS VEHICULAR						
181	78180101-023	Cambio de Parabrisas delantero o trasero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.330.000	1.644.720
182	78180101-023	Cambio de ventanilla laterales	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	393.000	485.940
K		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO)DE AIRE ACONDICIONADO						
183	78180101-016	Cambio de rulemán de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	393.000	485.940
184	78180101-016	Correa de A/C	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	272.000	336.420
185	78180101-016	Tensor de Correa A/C	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	332.000	411.180
186	78180101-016	Cambio de condensador (Radiador de A/A)	UNIDAD	1	EVENTO	970.200	997.000	1.233.540
187	78180101-016	Compresor de A/C	UNIDAD	1	EVENTO	5.145.000	5.218.000	6.541.500
188	78180101-016	Cambio de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	411.600	423.000	523.320
189	78180101-016	Cambio de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
190	78180101-016	Cambio de Filtro	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	372.000	467.250
191	78180101-016	Cambio de válvula expansora	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	328.000	411.180
192	78180101-016	Cambio de manguera de alta presión	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
193	78180101-016	Cambio de embrague de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	521.000	654.150
194	78180101-016	Cambio de termostato de aire acondicionado	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	328.000	411.180
195	78180101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	UNIDAD	1	EVENTO	352.800	357.000	448.560
L		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
196	78180201-001	Chapería menores y pintura completa	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000	2.116.000	2.616.600
197	78180101-008	Reservorio Limpia Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	268.000	336.420
198	78180201-001	Confección soporte de bateria	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	90.000	112.140
199	78180201-001	Bisagra trasera L/D	UNIDAD	1	EVENTO	205.800	211.000	261.660
200	78180201-001	Bisagra trasera L/I	UNIDAD	1	EVENTO	205.800	211.000	261.660
201	78180201-001	Pintura de logotipos	UNIDAD	1	EVENTO	330.750	335.000	420.520
202	78180201-001	Sellador gris	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	89.000	112.140
203	78180101-008	Bomba Dep. Limp. Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	387.000	485.940
204	78180201-001	Manija tapa trasera	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
205	78180201-001	Moldura Tapa Trasera	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	387.000	485.940
206	78180201-001	Niple	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	89.000	112.140
207	78180101-017	Polarizados	UNIDAD	1	EVENTO	330.750	335.000	420.520
M		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
208	78180101-014	Control Agua Destilada	UNIDAD	1	EVENTO	7.000	7.000	8.900
209	78180101-014	Limpieza Filtro, Tornillo hueco entrada comb. Bomba inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	84.000	85.000	106.800
210	78180101-014	Regulación de Válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	112.000	113.000	142.400
211	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	UNIDAD	1	EVENTO	364.000	369.000	462.800
N		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR COMPLETO)						
212	78180101-014	Reparación de Cableado Sensor ABS	UNIDAD	1	EVENTO	210.000	355.000	267.000
213	78180101-014	Rectificación de Cilindros	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
214	78180101-014	Rectificación de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
215	78180101-014	Cepillado Tapa Motor	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
216	78180101-014	Alineación Brazo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
217	78180101-014	Rebajar Cabeza de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
218	78180101-014	Cepillado Superficie de Block	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
219	78180101-014	Control Bomba de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	56.000	56.000	71.200
220	78180101-014	Esmerilar Asiento de válvulas admisión y escape	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
221	78180101-014	Rectificación de Leva	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
222	78180101-014	Alinear túnel bancada	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
223	78180101-014	Armar válvula de admisión, escape, reten, pastilla y regulación	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
224	78180101-014	Reparación bomba inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	1.960.000	2.016.000	2.492.000
225	78180101-014	Rectificación de motor comp. En rectificadora - M. de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.960.000	2.016.000	2.492.000
226	78180101-014	Reparación de Motor completo - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.232.000	1.267.000	1.566.400
Ñ		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD)						
227	78180101-002	Reparación general de caja - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
O		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRASMICION						
228	78180101-002	Reparación general trasmisión - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
P		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO						
229	78180101-011	Reparación sin fin	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	30.000	35.600
230	78180101-011	Alineación y balanceo de ruedas	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
Q		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO						
231	78180101-012	Alineación y balanceo de ruedas	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
R		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						

Lic. Silvia Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación
del Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de
Participación Público Privada

232	78180101-006	Control de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	30.000	35.600
233	78180101-006	Regulación de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	30.000	35.600
234	78180101-006	Reparación de servo freno	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
S		REPARACIÓN (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
235	78180101-005	Regulación de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	30.000	35.600
236	78180101-005	Reparar Caja de Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	924.000	937.000	1.174.800
237	78180101-005	Rectificación corona volante	UNIDAD	1	EVENTO	364.000	369.000	462.800
T		REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO						
238	78180101-009	Diagnostico de falla y borrado de códigos	UNIDAD	1	EVENTO	112.000	115.000	142.400
239	78180101-009	Reparación alternador	UNIDAD	1	EVENTO	770.000	780.000	979.000
240	78180101-009	Reparación motor de arranque	UNIDAD	1	EVENTO	770.000	785.000	979.000
241	78180101-009	Reparación motor limpiaparabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
242	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	490.000	497.000	623.000
243	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	UNIDAD	1	EVENTO	364.000	369.000	462.800
244	78180101-009	Reparación de asientos - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	490.000	497.000	623.000
245	78180101-009	Reparación auto radio	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
246	78180101-009	Ajustar faro auxiliar - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	28.500	35.600
247	78180101-009	Alinear luces	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	28.500	35.600
U		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO)DE AIRE ACONDICIONADO						
248	78180101-016	Desmontar y montar carcaza de evaporador A/C	UNIDAD	1	EVENTO	84.000	85.000	106.800
249	78180101-016	Carga de Gas Ecológico	UNIDAD	1	EVENTO	490.000	497.000	623.000
250	78180101-016	Carga de gas R12 Ecológico	UNIDAD	1	EVENTO	490.000	497.000	623.000
251	78180101-016	Reparación de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
V		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
252	78180101-018	Desmontar tanque de combustible para limpieza	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
253	78180201-001	Ajuste completo de carrocería, tapa parrilla y paragolpes	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
254	78180101-021	Destapizar puertas para eliminar falso contacto	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
					Precio Total	116.797.976	121.320.000	148.530.320

Lic. Silvia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación
del Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor S
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Alan Tomás Brizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de
Participación Público Privada
S.T.P

Juan Bernal Aveiro
Jefe
Dpto. de Servicios Generales
Dirección Administrativa
S.T.P.