Contrato N° 06/2016

Entre el Jurado de Enjuiciamiento de Magistrados, domiciliado en 14 de Mayo N° 529, República del Paraguay, representado en este acto por el Abog. Adrian Salas Coronel, con Cédula de Identidad N° 1.094.794, en su carácter de Presidente de la Institución, nombrado según Acta de fecha 18 de Agosto de 2015, de conformidad a la Ley N° 3759/2009 Art. 2° Inc a) y c), denominado en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra la Empresa Taller Balbuena del Sr. Silverio Florentín Balbuena Valdez, R.U.C N° 854301-1, domiciliada en Ana Díaz N° 1343 de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. Silverio Florentín Balbuena Valdez, con Cédula de Identidad N° 854.301, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente **"CONTRATO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓNES DE VEHÍCULOS DEL JURADO DE ENJUICIAMIENTO DE MAGISTRADOS"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

Servicios de mantenimiento y reparaciones de vehículos del Jurado de Enjuiciamiento de Magistrados, por la modalidad de Contrato Abierto.

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;
(f) Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

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 este.

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 siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2016	1	1	0	0	240	10	1	99	40.000.000

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 305716.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 02/2016 convocado por el **Jurado de Enjuiciamiento de Magistrados**. La adjudicación fue realizada Resolución N° 18/2016.

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: talleribalbuenaparaguay@gmail.com

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS.

1	2	3	4	5	6	7
Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario
CAMIONETA MARCA TOYOTA MODELO HILUX AÑO 2012						
	78180101-014	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR				
1	78180101-014	Cambio de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	400.000
2	78180101-014	Cambio de Camisa	UNIDAD	1	EVENTO	400.000
3	78180101-014	Casquillo de biela	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
4	78180101-014	Casquillo de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
5	78180101-014	Casquillo de leva	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
6	78180101-014	Arbol de levas	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
7	78180101-014	Corona Volante	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
8	78180101-014	Brazo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
9	78180101-014	Cambio de Carter	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
10	78180101-014	Polea de cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
11	78180101-014	Buje de biela	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
12	78180101-014	Juego de juntas	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
13	78180101-014	Juego de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
14	78180101-014	Guias de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
15	78180101-014	Rectificación de cilindro – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
16	78180101-014	Rectificación de cigüeñal – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
17	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral. motor – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
18	78180101-014	Cambio de Aro	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
19	78180101-014	Junta tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
20	78180101-014	Junta carter	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
21	78180101-014	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	5.000
22	78180101-014	Mano de obra : Cambio de aro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
23	78180101-014	Reparación de bomba de agua	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
24	78180101-014	Cambio de cabo de velocímetro	UNIDAD	1	EVENTO	70.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

25	78180101-014	Cambio de correa/cadena de distribución	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
26	78180101-014	Mantenimiento de bomba inyectora – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
27	78180101-014	Reparación de Bomba Inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
28	78180101-014	Calibración de pico inyector – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
29	78180101-014	Picos inyectores	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
30	78180101-014	Cambio de Aceite 40 para motor	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
31	78180101-014	Aceite de caja	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
32	78180101-014	Aceite de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
33	78180101-014	Sensor de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
[illegible]	78180101-014	Lector de RPM de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
35	78180101-014	Filtro de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
36	78180101-014	Filtro de aire	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
37	78180101-014	Filtro de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
38	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
39	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
40	78180101-014	Cambio reten frente motor	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
41	78180101-014	Cambio soporte motor	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
42	78180101-014	Cambio junta tapa balancín	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
[illegible]	78180101-014	Cambio ventilador de motor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
44	78180101-014	Reparación radiador – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
45	78180101-014	Regulación válvulas – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
46	78180101-014	Rectificación asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-018	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TANQUE DE COMBUSTIBLE**				
47	78180101-018	Limpieza de tanque – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-002	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD**				
48	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNIDAD	1	EVENTO	145.000
49	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
50	78180101-002	Eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	25.000
51	78180101-002	Eje cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
52	78180101-002	Rulemán	UNIDAD	1	EVENTO	45.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 225 798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

53	78180101-002	Reten	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
54	78180101-002	Juntas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
55	78180101-002	Soporte de caja	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
56	78180101-002	Cambio de Caja Completo	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
57	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
	78180101-011	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO**				
58	78180101-011	Cambio de centralizador cardan	UNIDAD	1	EVENTO	110.000
59	78180101-011	Árbol de Transmisión delantero	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
60	78180101-011	Brida	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
[illegible]	78180101-011	Cambio de cruceta cardan	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
62	78180101-011	Cambio de reten de piñón	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
63	78180101-011	Cambio de rúleman y reten del palier	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
64	78180101-011	Cambio de corona y piñón diferencial trasero	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
65	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del satélite	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
66	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del planetario	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
67	78180101-011	Cambio de rulemanes de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
68	78180101-011	Cambio de engranaje del satélite y planetario	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
	78180101-003	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION**				
69	78180101-003	Cambio de muñequines - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
70	78180101-003	Cambio de brazo zeta	UNIDAD	1	EVENTO	420.000
71	78180101-003	Cambio de brazo pitman	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
72	78180101-003	Cambio de amortiguador de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
73	78180101-003	Cambio de bomba de dirección hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
74	78180101-003	Cambio de caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
75	78180101-003	Columna de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
76	78180101-003	Cambio de guardapolvo de homocinética c/u	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
77	78180101-003	Cambio de homocinética	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
78	78180101-003	Cambio de barra larga de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
79	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
80	78180101-003	Cambio de rúleman masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	100.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228-798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

81	78180101-003	Cambio de retén de masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
82	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
83	78180101-003	Cambio de Cubo rueda Libre 4x4	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
84	78180101-003	Cambio de Masa	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
85	78180101-003	Mangueta	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
86	78180101-003	Puntera de Homocinetica	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
87	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
	78180101-004	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN**				
88	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	480.000
89	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	480.000
90	78180101-004	Cambio de buje parrilla superior	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
91	78180101-004	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
92	78180101-004	Cambio de buje barra estabilizadora	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
93	78180101-004	Cambio de buje amortiguador	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
94	78180101-004	Cambio de rótulas-p/ lado	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
95	78180101-004	Cambio de juego de elásticos-delantero	UNIDAD	1	EVENTO	100
96	78180101-004	Cambio de juego de elásticos - trasero	UNIDAD	1	EVENTO	100
97	78180101-004	Cambio de buje elásticos	UNIDAD	1	EVENTO	100
98	78180101-004	Cambio de grillete de elástico	UNIDAD	1	EVENTO	100
99	78180101-004	Cambio de centro elástico	UNIDAD	1	EVENTO	100
100	78180101-004	Cambio de espiral de suspensión c/u	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
101	78180101-004	Cambio de barra torsión de suspensión	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-005	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE**				
102	78180101-005	Cambio de disco de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
103	78180101-005	Cambio de cojinete de empuje	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
104	78180101-005	Cambio de plato de presión	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
105	78180101-005	Cambio de rúleman piloto	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
106	78180101-005	Cambio de juego reparación bomba central .embrague	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
107	78180101-005	Cambio de reten de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
108	78180101-005	Cambio de juego reparo bomba auxiliar embrague	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
	78180101-006	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO**				

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

109	78180101-006	Cambio de pastillas de freno-ambos	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
110	78180101-006	Rectificación de discos de freno –ambos – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	95.000
111	78180101-006	Cambio de fibras freno –ambos	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
112	78180101-006	Cambio de juego reparo bomba central freno	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
113	78180101-006	Cambio de bomba central de freno	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
114	78180101-006	Cambio de juego reparación mordaza freno delantero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
115	78180101-006	Rectificación de tambor freno trasero-ambos – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
116	78180101-006	Cambio de servo freno	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
117	78180101-006	Cambio de cilindro de freno trasero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
118	78180101-006	Cambio de Disco de freno	UNIDAD	1	EVENTO	240.000
119	78180101-006	Cambio de depresor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
120	78180101-006	Cambio de Calliper	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
121	78180101-006	Cambio de Tambor de freno.	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-009	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO**				
122	78180101-009	Cambio de faro delantero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
123	78180101-009	Cambio faro de posición	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
124	78180101-009	Cambio faro trasero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
125	78180101-009	Cambio focos por unidad	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
126	78180101-009	Cambio Conmutador de luces	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
127	78180101-009	Cambio Tacometro RPM	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
128	78180101-009	Cambio faro giro ambar	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
129	78180101-009	Cambio Reloj marcador de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
130	78180101-009	Cambio Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
131	78180101-009	Cambio Caja de Fusibles	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
132	78180101-009	Reparación de Motor de Arranque	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
133	78180101-009	Cambio Motor Limpia parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
134	78180101-009	Cambio solenoide o automático del arranque	UNIDAD	1	EVENTO	270.000
135	78180101-009	Cambio Brazo Limpia Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
136	78180101-009	Cambio Cosola con reloj	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
137	78180101-009	Cambio bujías incandescentes c/u	UNIDAD	1	EVENTO	145.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228 798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

138	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
139	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
140	78180101-009	Reparación Alternador	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
141	78180101-009	Cambio correa de alternador	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
142	78180101-9998	Servicios de colocación de baterías	UNIDAD	1	EVENTO	700.000
	78180101-016	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO**				
143	78180101-016	Cambio de Ruleman de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
144	78180101-016	Cambio de Condensador.	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
145	78180101-016	Carga de gas	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
146	78180101-016	Cambio de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
147	78180101-016	Electroventilador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
148	78180101-016	Compresor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
149	78180101-016	Filtro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
150	78180101-016	Cambio válvula Expansora	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
151	78180101-016	Manguera	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
152	78180101-016	Embrague de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
153	78180101-016	Mantenimiento de Compresor.	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
		CAMIONETA MARCA TOYOTA MODELO RAV 4 AÑO 2011				
	78180101-014	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR**				
154	78180101-014	Cambio de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	400.000
155	78180101-014	Cambio de Camisa	UNIDAD	1	EVENTO	400.000
156	78180101-014	Casquillo de biela	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
157	78180101-014	Casquillo de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
158	78180101-014	Casquillo de leva	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
159	78180101-014	Arbol de levas	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
160	78180101-014	Corona Volante	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
161	78180101-014	Brazo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
162	78180101-014	Cambio de Carter	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
163	78180101-014	Polea de cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
164	78180101-014	Buje de biela	UNIDAD	1	EVENTO	50.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228-798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

165	78180101-014	Juego de juntas	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
166	78180101-014	Juego de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
167	78180101-014	Guías de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
168	78180101-014	Rectificación de cilindro – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
169	78180101-014	Rectificación de cigüeñal – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
170	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral. motor – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
171	78180101-014	Cambio de Aro	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
172	78180101-014	Junta tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
173	78180101-014	Junta carter	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
174	78180101-014	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	5.000
175	78180101-014	Mano de obra : Cambio de aro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
176	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNIDAD	1	EVENTO	650.000
177	78180101-014	Cambiar cabo de velocímetro	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
178	78180101-014	Cambiar correa/cadena de distribución	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
179	78180101-014	Mantenimiento bomba inyectora – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
180	78180101-014	Reparación Bomba Inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	650.000
181	78180101-014	Calibración pico inyector – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	210.000
182	78180101-014	Picos inyectores	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
183	78180101-014	Cambio de Aceite 40 para motor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
184	78180101-014	Aceite caja	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
185	78180101-014	Aceite de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
186	78180101-014	Sensor de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
187	78180101-014	Lector de RPM de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
188	78180101-014	Filtro de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
189	78180101-014	Filtro de aire	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
190	78180101-014	Filtro de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
191	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
192	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
193	78180101-014	Cambio reten frente motor	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
194	78180101-014	Cambio soporte motor	UNIDAD	1	EVENTO	320.000

Taller Bambuena
de Silverio B[illegible]
Tel. (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbambuenaparaguay@gmail.com

195	78180101-014	Cambio junta tapa balancin	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
196	78180101-014	Cambio ventilador de motor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
197	78180101-014	Reparación radiador – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
198	78180101-014	Regulación válvulas – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
199	78180101-014	Rectificación asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-018	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TANQUE DE COMBUSTIBLE				
200	78180101-018	Limpieza de tanque – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-002	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD				
201	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
202	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
3	78180101-002	Eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	25.000
204	78180101-002	Eje cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
205	78180101-002	Rulemán	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
206	78180101-002	Reten	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
207	78180101-002	Juntas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
208	78180101-002	Soporte de caja	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
209	78180101-002	Cambio de Caja Completo	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
210	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
	78180101-011	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO				
1	78180101-011	Cambio de centralizador cardan	UNIDAD	1	EVENTO	110.000
212	78180101-011	Árbol de Transmisión delantero	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
213	78180101-011	Brida	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
214	78180101-011	Cambio de cruceta cardan	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
215	78180101-011	Cambio de reten de piñón	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
216	78180101-011	Cambio de rúleman y reten del palier	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
217	78180101-011	Cambio de corona y piñón diferencial trasero	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
218	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del satélite	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
219	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del planetario	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
220	78180101-011	Cambio de rulemanes de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
221	78180101-011	Cambio de engranaje del satélite y planetario	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
	78180101-003	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION				

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0971) 672.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

222	78180101-003	Cambio de muñequines - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
223	78180101-003	Cambio de brazo zeta	UNIDAD	1	EVENTO	220.000
224	78180101-003	Cambio de brazo pitman	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
225	78180101-003	Cambio de amortiguador de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
226	78180101-003	Cambio de bomba de dirección hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
227	78180101-003	Cambio de caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
228	78180101-003	Columna de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
229	78180101-003	Cambio de guardapolvo de homocinética c/u	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
230	78180101-003	Cambio de homocinética	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
1	78180101-003	Cambio de barra larga de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
232	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
233	78180101-003	Cambio de rúleman masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
234	78180101-003	Cambio de retén de masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
235	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
236	78180101-003	Cambio de Cubo rueda Libre 4x4	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
237	78180101-003	Cambio de Masa	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
238	78180101-003	Mangueta	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
239	78180101-003	Puntera de Homocinetica	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
'0	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
	78180101-004	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN**				
241	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
242	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
243	78180101-004	Cambio de buje parrilla superior	UNIDAD	1	EVENTO	180.000
244	78180101-004	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	1	EVENTO	180.000
245	78180101-004	Cambio de buje barra estabilizadora	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
246	78180101-004	Cambio de buje amortiguador	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
247	78180101-004	Cambio de rótulas-p/ lado	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
248	78180101-004	Cambio de juego de elásticos-delantero	UNIDAD	1	EVENTO	100
249	78180101-004	Cambio de juego de elásticos - trasero	UNIDAD	1	EVENTO	100
250	78180101-004	Cambio de buje elásticos	UNIDAD	1	EVENTO	100

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

251	78180101-004	Cambio de grillete de elástico	UNIDAD	1	EVENTO	100
252	78180101-004	Cambio de centro elástico	UNIDAD	1	EVENTO	100
253	78180101-004	Cambio de espiral de suspensión c/u	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
254	78180101-004	Cambio de barra torsión de suspensión	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-005	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE**				
255	78180101-005	Cambio de disco de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	950.000
256	78180101-005	Cambio de cojinete de empuje	UNIDAD	1	EVENTO	750.000
257	78180101-005	Cambio de plato de presión	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
258	78180101-005	Cambio de rúleman piloto	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
259	78180101-005	Cambio de juego reparación bomba central .embrague	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
260	78180101-005	Cambio de reten de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
261	78180101-005	Cambio de juego reparo bomba auxiliar embrague	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
	78180101-006	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO**				
262	78180101-006	Cambio de pastillas de freno-ambos	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
263	78180101-006	Rectificación de discos de freno -ambos - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
264	78180101-006	Cambio de fibras freno -ambos	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
265	78180101-006	Cambio de juego reparo bomba central freno	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
266	78180101-006	Cambio de bomba central de freno	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
267	78180101-006	Cambio de juego reparación mordaza freno delantero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
268	78180101-006	Rectificación de tambor freno trasero-ambos - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
269	78180101-006	Cambio de servo freno	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
270	78180101-006	Cambio de cilindro de freno trasero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
271	78180101-006	Cambio de Disco de freno	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
272	78180101-006	Cambio de depresor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
273	78180101-006	Cambio de Calliper	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
274	78180101-006	Cambio de Tambor de freno.	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-009	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO**				
275	78180101-009	Cambio faro delantero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
276	78180101-009	Cambio faro de posición	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
277	78180101-009	Cambio faro trasero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
278	78180101-009	Cambio focos por unidad	UNIDAD	1	EVENTO	100.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

279	78180101-009	Cambio Conmutador de luces	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
280	78180101-009	Cambio Tacometro RPM	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
281	78180101-009	Cambio faro giro ambar	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
282	78180101-009	Cambio Reloj marcador de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
283	78180101-009	Cambio Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
284	78180101-009	Cambio Caja de Fusibles	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
285	78180101-009	Reparación Motor de Arranque	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
286	78180101-009	Cambio Motor Limpia parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
287	78180101-009	Cambio solenoide o automático del arranque	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
288	78180101-009	Cambio Brazo Limpia Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
289	78180101-009	Cambio Cosola con reloj	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
290	78180101-009	Cambio bujias incandescentes c/u	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
291	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
292	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
293	78180101-009	Reparación Alternador	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
294	78180101-009	Cambio correa de alternador	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
295	78180101-9998	Servicios de colocación de baterías	UNIDAD	1	EVENTO	700.000
	78180101-016	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO**				
296	78180101-016	Cambio de Ruleman de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
297	78180101-016	Cambio de Condensador.	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
298	78180101-016	Carga de gas	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
299	78180101-016	Cambio de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
300	78180101-016	Electroventilador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
301	78180101-016	Compresor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
302	78180101-016	Filtro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
303	78180101-016	Cambio válvula Expansora	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
304	78180101-016	Manguera	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
305	78180101-016	Embrague de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
306	78180101-016	Mantenimiento de Compresor.	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
		CAMIONETA MARCA ISUZU, MODELO D-MAX AÑO 2010				
	78180101-014	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR**				

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

307	78180101-014	Cambio de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	600.000
308	78180101-014	Cambio de Camisa	UNIDAD	1	EVENTO	600.000
309	78180101-014	Casquillo de biela	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
310	78180101-014	Casquillo de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
311	78180101-014	Casquillo de leva	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
312	78180101-014	Arbol de levas	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
313	78180101-014	Corona Volante	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
314	78180101-014	Brazo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
315	78180101-014	Cambio de Carter	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
316	78180101-014	Polea de cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
317	78180101-014	Buje de biela	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
318	78180101-014	Juego de juntas	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
319	78180101-014	Juego de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
320	78180101-014	Guías de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
321	78180101-014	Rectificación de cilindro - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
322	78180101-014	Rectificación de cigüeñal - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
323	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral. motor - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	400.000
324	78180101-014	Cambio de Aro	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
325	78180101-014	Junta tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
326	78180101-014	Junta carter	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
327	78180101-014	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	5.000
328	78180101-014	Mano de obra : Cambio de aro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
329	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
330	78180101-014	Cambiar cabo de velocimetro	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
331	78180101-014	Cambiar correa/cadena de distribución	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
332	78180101-014	Mantenimiento bomba inyectora - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
333	78180101-014	Reparación Bomba Inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
334	78180101-014	Calibración pico inyector - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
335	78180101-014	Picos inyectores	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
336	78180101-014	Cambio de Aceite 40 para motor	UNIDAD	1	EVENTO	90.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 229 798 - (0981) 842.905
Email: talleredalbuenaparaguay@gmail.com

337	78180101-014	Aceite caja	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
338	78180101-014	Aceite de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
339	78180101-014	Sensor de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
340	78180101-014	Lector de RPM de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
341	78180101-014	Filtro de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
342	78180101-014	Filtro de aire	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
343	78180101-014	Filtro de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
344	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
345	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
6	78180101-014	Cambio reten frente motor	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
347	78180101-014	Cambio soporte motor	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
348	78180101-014	Cambio junta tapa balancín	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
349	78180101-014	Cambio ventilador de motor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
350	78180101-014	Reparación radiador – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
351	78180101-014	Regulación válvulas – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
352	78180101-014	Rectificación asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-018	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TANQUE DE COMBUSTIBLE				
353	78180101-018	Limpieza de tanque – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-002	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD				
4	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
355	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
356	78180101-002	Eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	25.000
357	78180101-002	Eje cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
358	78180101-002	Rulemán	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
359	78180101-002	Reten	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
360	78180101-002	Juntas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
361	78180101-002	Soporte de caja	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
362	78180101-002	Cambio de Caja Completo	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
363	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
	78180101-011	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO				
364	78180101-011	Cambio de centralizador cardan	UNIDAD	1	EVENTO	110.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

365	78180101-011	Árbol de Transmisión delantero	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
366	78180101-011	Brida	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
367	78180101-011	Cambio de cruceta cardan	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
368	78180101-011	Cambio de reten de piñón	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
369	78180101-011	Cambio de rúleman y reten del palier	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
370	78180101-011	Cambio de corona y piñón diferencial trasero	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
371	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del satélite	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
372	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del planetario	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
373	78180101-011	Cambio de rulemanes de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
4	78180101-011	Cambio de engranaje del satélite y planetario	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
	78180101-003	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION				
375	78180101-003	Cambio de muñequines - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
376	78180101-003	Cambio de brazo zeta	UNIDAD	1	EVENTO	420.000
377	78180101-003	Cambio de brazo pitman	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
378	78180101-003	Cambio de amortiguador de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
379	78180101-003	Cambio de bomba de dirección hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	650.000
380	78180101-003	Cambio de caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
381	78180101-003	Columna de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
382	78180101-003	Cambio de guardapolvo de homocinética c/u	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
383	78180101-003	Cambio de homocinética	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
384	78180101-003	Cambio de barra larga de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
385	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
386	78180101-003	Cambio de rúleman masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
387	78180101-003	Cambio de retén de masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
388	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
389	78180101-003	Cambio de Cubo rueda Libre 4x4	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
390	78180101-003	Cambio de Masa	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
391	78180101-003	Mangueta	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
392	78180101-003	Puntera de Homocinetica	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
393	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
	78180101-004	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN				

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

394	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	490.000
395	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	490.000
396	78180101-004	Cambio de buje parrilla superior	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
397	78180101-004	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
398	78180101-004	Cambio de buje barra estabilizadora	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
399	78180101-004	Cambio de buje amortiguador	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
400	78180101-004	Cambio de rótulas-p/ lado	UNIDAD	1	EVENTO	185.000
401	78180101-004	Cambio de juego de elásticos-delantero	UNIDAD	1	EVENTO	100
402	78180101-004	Cambio de juego de elásticos - trasero	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
3	78180101-004	Cambio de buje elásticos	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
404	78180101-004	Cambio de grillete de elástico	UNIDAD	1	EVENTO	40.000
405	78180101-004	Cambio de centro elástico	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
406	78180101-004	Cambio de espiral de suspensión c/u	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
407	78180101-004	Cambio de barra torsión de suspensión	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-005	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE				
408	78180101-005	Cambio de disco de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	1.250.000
409	78180101-005	Cambio de cojinete de empuje	UNIDAD	1	EVENTO	950.000
410	78180101-005	Cambio de plato de presión	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
411	78180101-005	Cambio de rúleman piloto	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
12	78180101-005	Cambio de juego reparación bomba central .embrague	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
413	78180101-005	Cambio de reten de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
414	78180101-005	Cambio de juego reparo bomba auxiliar embrague	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
	78180101-006	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO				
415	78180101-006	Cambio de pastillas de freno-ambos	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
416	78180101-006	Rectificación de discos de freno -ambos - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	65.000
417	78180101-006	Cambio de fibras freno -ambos	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
418	78180101-006	Cambio de juego reparo bomba central freno	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
419	78180101-006	Cambio de bomba central de freno	UNIDAD	1	EVENTO	340.000
420	78180101-006	Cambio de juego reparación mordaza freno delantero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
421	78180101-006	Rectificación de tambor freno trasero-ambos - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
422	78180101-006	Cambio de servo freno	UNIDAD	1	EVENTO	150.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

423	78180101-006	Cambio de cilindro de freno trasero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
424	78180101-006	Cambio de Disco de freno	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
425	78180101-006	Cambio de depresor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
426	78180101-006	Cambio de Calliper	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
427	78180101-006	Cambio de Tambor de freno.	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
	78180101-009	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO				
428	78180101-009	Cambio faro delantero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
429	78180101-009	Cambio faro de posición	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
430	78180101-009	Cambio faro trasero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
431	78180101-009	Cambio focos por unidad	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
432	78180101-009	Cambio Conmutador de luces	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
433	78180101-009	Cambio Tacometro RPM	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
434	78180101-009	Cambio faro giro ambar	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
435	78180101-009	Cambio Reloj marcador de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
436	78180101-009	Cambio Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
437	78180101-009	Cambio Caja de Fusibles	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
438	78180101-009	Reparación Motor de Arranque	UNIDAD	1	EVENTO	600.000
439	78180101-009	Cambio Motor Limpia parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
440	78180101-009	Cambio solenoide o automático del arranque	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
441	78180101-009	Cambio Brazo Limpia Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	65.000
442	78180101-009	Cambio Cosola con reloj	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
443	78180101-009	Cambio bujías incandescentes c/u	UNIDAD	1	EVENTO	105.000
444	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
445	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
446	78180101-009	Reparación Alternador	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
447	78180101-009	Cambio correa de alternador	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
448	78180101-9998	Servicios de colocación de baterías	UNIDAD	1	EVENTO	700.000
	78180101-016	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO				
449	78180101-016	Cambio de Ruleman de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
450	78180101-016	Cambio de Condensador.	UNIDAD	1	EVENTO	120.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

451	78180101-016	Carga de gas	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
452	78180101-016	Cambio de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
453	78180101-016	Electroventilador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
454	78180101-016	Compresor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
455	78180101-016	Filtro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
456	78180101-016	Cambio válvula Expansora	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
457	78180101-016	Manguera	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
458	78180101-016	Embrague de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
459	78180101-016	Mantenimiento de Compresor.	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
		CAMIONETA MARCA CHEVROLET, MODELO BLAZER AÑO 2009				
	78180101-014	**SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR**				
460	78180101-014	Cambio de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
461	78180101-014	Cambio de Camisa	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
462	78180101-014	Casquillo de biela	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
463	78180101-014	Casquillo de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
464	78180101-014	Casquillo de leva	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
465	78180101-014	Arbol de levas	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
466	78180101-014	Corona Volante	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
467	78180101-014	Brazo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
468	78180101-014	Cambio de Carter	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
469	78180101-014	Polea de cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
470	78180101-014	Buje de biela	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
471	78180101-014	Juego de juntas	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
472	78180101-014	Juego de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
473	78180101-014	Guias de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
474	78180101-014	Rectificación de cilindro - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
475	78180101-014	Rectificación de cigüeñal - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
476	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral. motor - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
477	78180101-014	Cambio de Aro	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
478	78180101-014	Junta tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

479	78180101-014	Junta carter	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
480	78180101-014	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	5.000
481	78180101-014	Mano de obra : Cambio de aro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
482	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNIDAD	1	EVENTO	490.000
483	78180101-014	Cambiar cabo de velocímetro	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
484	78180101-014	Cambiar correa/cadena de distribución	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
485	78180101-014	Mantenimiento bomba inyectora – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
486	78180101-014	Reparación Bomba Inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	550.000
487	78180101-014	Calibración pico inyector – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
8	78180101-014	Picos inyectores	UNIDAD	1	EVENTO	550.000
489	78180101-014	Cambio de Aceite 40 para motor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
490	78180101-014	Aceite caja	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
491	78180101-014	Aceite de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
492	78180101-014	Sensor de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
493	78180101-014	Lector de RPM de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
494	78180101-014	Filtro de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
495	78180101-014	Filtro de aire	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
496	78180101-014	Filtro de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
7	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
498	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
499	78180101-014	Cambio reten frente motor	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
500	78180101-014	Cambio soporte motor	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
501	78180101-014	Cambio junta tapa balancín	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
502	78180101-014	Cambio ventilador de motor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
503	78180101-014	Reparación radiador – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
504	78180101-014	Regulación válvulas – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
505	78180101-014	Rectificación asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-018	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TANQUE DE COMBUSTIBLE				
506	78180101-018	Limpieza de tanque – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-002	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD				
507	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNIDAD	1	EVENTO	45.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 226.798 / (0981) 842.905
Email: tallerbalbunaparaguay@gmail.com

508	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
509	78180101-002	Eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	25.000
510	78180101-002	Eje cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
511	78180101-002	Rulemán	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
512	78180101-002	Reten	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
513	78180101-002	Juntas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
514	78180101-002	Soporte de caja	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
515	78180101-002	Cambio de Caja Completo	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
516	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
	78180101-011	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO				
517	78180101-011	Cambio de centralizador cardan	UNIDAD	1	EVENTO	110.000
518	78180101-011	Árbol de Transmisión delantero	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
519	78180101-011	Brida	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
520	78180101-011	Cambio de cruceta cardan	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
521	78180101-011	Cambio de reten de piñón	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
522	78180101-011	Cambio de rúleman y reten del palier	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
523	78180101-011	Cambio de corona y piñón diferencial trasero	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
524	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del satélite	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
525	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del planetario	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
526	78180101-011	Cambio de rulemanes de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
527	78180101-011	Cambio de engranaje del satélite y planetario	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
	78180101-003	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION				
528	78180101-003	Cambio de muñequines – c/u	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
529	78180101-003	Cambio de brazo zeta	UNIDAD	1	EVENTO	320.000
530	78180101-003	Cambio de brazo pitman	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
531	78180101-003	Cambio de amortiguador de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
532	78180101-003	Cambio de bomba de dirección hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
533	78180101-003	Cambio de caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
534	78180101-003	Columna de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
535	78180101-003	Cambio de guardapolvo de homocinética c/u	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
536	78180101-003	Cambio de homocinética	UNIDAD	1	EVENTO	400.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842 90
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

537	78180101-003	Cambio de barra larga de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
538	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
539	78180101-003	Cambio de rúleman masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
540	78180101-003	Cambio de retén de masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
541	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
542	78180101-003	Cambio de Cubo rueda Libre 4x4	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
543	78180101-003	Cambio de Masa	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
544	78180101-003	Mangueta	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
545	78180101-003	Puntera de Homocinetica	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
546	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
	78180101-004	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN				
547	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	550.000
548	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	550.000
549	78180101-004	Cambio de buje parrilla superior	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
550	78180101-004	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
551	78180101-004	Cambio de buje barra estabilizadora	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
552	78180101-004	Cambio de buje amortiguador	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
553	78180101-004	Cambio de rótulas-p/ lado	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
554	78180101-004	Cambio de juego de elásticos-delantero	UNIDAD	1	EVENTO	100
555	78180101-004	Cambio de juego de elásticos – trasero	UNIDAD	1	EVENTO	400.000
556	78180101-004	Cambio de buje elásticos	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
557	78180101-004	Cambio de grillete de elástico	UNIDAD	1	EVENTO	40.000
558	78180101-004	Cambio de centro elástico	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
559	78180101-004	Cambio de espiral de suspensión c/u	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
560	78180101-004	Cambio de barra torsión de suspensión	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-005	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE				
561	78180101-005	Cambio de disco de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	1.250.000
562	78180101-005	Cambio de cojinete de empuje	UNIDAD	1	EVENTO	950.000
563	78180101-005	Cambio de plato de presión	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
564	78180101-005	Cambio de rúleman piloto	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
565	78180101-005	Cambio de juego reparación bomba central .embrague	UNIDAD	1	EVENTO	120.000

Taller Baibuena
de Silverio Baibuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbaibuenaparaguay@gmail.com

566	78180101-005	Cambio de reten de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
567	78180101-005	Cambio de juego reparo bomba auxiliar embrague	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
	78180101-006	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO				
568	78180101-006	Cambio de pastillas de freno-ambos	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
569	78180101-006	Rectificación de discos de freno -ambos - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
570	78180101-006	Cambio de fibras freno -ambos	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
571	78180101-006	Cambio de juego reparo bomba central freno	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
572	78180101-006	Cambio de bomba central de freno	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
573	78180101-006	Cambio de juego reparación mordaza freno delantero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
574	78180101-006	Rectificación de tambor freno trasero-ambos - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
575	78180101-006	Cambio de servo freno	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
576	78180101-006	Cambio de cilindro de freno trasero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
577	78180101-006	Cambio de Disco de freno	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
578	78180101-006	Cambio de depresor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
579	78180101-006	Cambio de Calliper	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
580	78180101-006	Cambio de Tambor de freno.	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-009	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO				
581	78180101-009	Cambio faro delantero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
582	78180101-009	Cambio faro de posición	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
583	78180101-009	Cambio faro trasero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
584	78180101-009	Cambio focos por unidad	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
585	78180101-009	Cambio Conmutador de luces	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
586	78180101-009	Cambio Tacometro RPM	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
587	78180101-009	Cambio faro giro ambar	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
588	78180101-009	Cambio Reloj marcador de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
589	78180101-009	Cambio Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
590	78180101-009	Cambio Caja de Fusibles	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
591	78180101-009	Reparación Motor de Arranque	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
592	78180101-009	Cambio Motor Limpia parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
593	78180101-009	Cambio solenoide o automático del arranque	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
594	78180101-009	Cambio Brazo Limpia Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000

Taller Bauena
de Silverio Bauena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
email: tallerbauenaparaguay@gmail.com

595	78180101-009	Cambio Cosola con reloj	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
596	78180101-009	Cambio bujías incandescentes c/u	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
597	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
598	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
599	78180101-009	Reparación Alternador	UNIDAD	1	EVENTO	500.000
600	78180101-009	Cambio correa de alternador	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
601	78180101-9998	Servicios de colocación de baterías	UNIDAD	1	EVENTO	700.000
	78180101-016	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO				
602	78180101-016	Cambio de Ruleman de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
603	78180101-016	Cambio de Condensador.	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
604	78180101-016	Carga de gas	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
605	78180101-016	Cambio de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
606	78180101-016	Electroventilador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
607	78180101-016	Compresor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
608	78180101-016	Filtro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
609	78180101-016	Cambio válvula Expansora	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
610	78180101-016	Manguera	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
611	78180101-016	Embrague de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
612	78180101-016	Mantenimiento de Compresor.	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
		CAMIONETA MARCA HYINDAI MODELO TUCSON AÑO 2015				
	78180101-014	SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR				
613	78180101-014	Cambio de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
614	78180101-014	Cambio de Camisa	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
615	78180101-014	Casquillo de biela	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
616	78180101-014	Casquillo de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
617	78180101-014	Casquillo de leva	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
618	78180101-014	Arbol de levas	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
619	78180101-014	Corona Volante	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
620	78180101-014	Brazo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
621	78180101-014	Cambio de Carter	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
622	78180101-014	Polea de cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	120.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228 798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

623	78180101-014	Buje de biela	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
624	78180101-014	Juego de juntas	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
625	78180101-014	Juego de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
626	78180101-014	Guías de válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
627	78180101-014	Rectificación de cilindro - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
628	78180101-014	Rectificación de cigüeñal - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
629	78180101-014	Mano de obra Reparación Gral. motor - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
630	78180101-014	Cambio de Aro	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
631	78180101-014	Junta tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
2	78180101-014	Junta carter	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
633	78180101-014	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	1	EVENTO	5.000
634	78180101-014	Mano de obra : Cambio de aro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
635	78180101-014	Reparar bomba de agua	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
636	78180101-014	Cambiar cabo de velocímetro	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
637	78180101-014	Cambiar correa/cadena de distribución	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
638	78180101-014	Mantenimiento bomba inyectora - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
639	78180101-014	Reparación Bomba Inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
640	78180101-014	Calibración pico inyector - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
41	78180101-014	Picos inyectores	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
642	78180101-014	Cambio de Aceite 40 para motor	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
643	78180101-014	Aceite caja	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
644	78180101-014	Aceite de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
645	78180101-014	Sensor de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
646	78180101-014	Lector de RPM de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
647	78180101-014	Filtro de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
648	78180101-014	Filtro de aire	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
649	78180101-014	Filtro de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
650	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
651	78180101-014	Cambio polea rúleman tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
652	78180101-014	Cambio reten frente motor	UNIDAD	1	EVENTO	90.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228-798 (0981) 842.905
Email: tallerbalbunaparaguay@gmail.com

653	78180101-014	Cambio soporte motor	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
654	78180101-014	Cambio junta tapa balancín	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
655	78180101-014	Cambio ventilador de motor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
656	78180101-014	Reparación radiador – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
657	78180101-014	Regulación válvulas – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.000
658	78180101-014	Rectificación asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-018	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TANQUE DE COMBUSTIBLE				
659	78180101-018	Limpieza de tanque – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-002	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD				
660	78180101-002	Anillos sincronizadores	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
1	78180101-002	Engranaje 1ª. A 5a.	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
662	78180101-002	Eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	25.000
663	78180101-002	Eje cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
664	78180101-002	Rulemán	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
665	78180101-002	Reten	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
666	78180101-002	Juntas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
667	78180101-002	Soporte de caja	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
668	78180101-002	Cambio de Caja Completo	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
669	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
	78180101-011	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO				
670	78180101-011	Cambio de centralizador cardan	UNIDAD	1	EVENTO	110.000
671	78180101-011	Árbol de Transmisión delantero	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
672	78180101-011	Brida	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
673	78180101-011	Cambio de cruceta cardan	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
674	78180101-011	Cambio de reten de piñón	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
675	78180101-011	Cambio de rúleman y reten del palier	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
676	78180101-011	Cambio de corona y piñón diferencial trasero	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
677	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del satélite	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
678	78180101-011	Cambio de calce del engranaje del planetario	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
679	78180101-011	Cambio de rulemanes de diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
680	78180101-011	Cambio de engranaje del satélite y planetario	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
	78180101-003	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCIÓN				

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0984) 842.905
email: tallerbalbunaparaguay@gmail.com.

681	78180101-003	Cambio de muñequines – c/u	UNIDAD	1	EVENTO	200.000
682	78180101-003	Cambio de brazo zeta	UNIDAD	1	EVENTO	220.000
683	78180101-003	Cambio de brazo pitman	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
684	78180101-003	Cambio de amortiguador de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
685	78180101-003	Cambio de bomba de dirección hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
686	78180101-003	Cambio de caño de alta presión de dirección .hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
687	78180101-003	Columna de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
688	78180101-003	Cambio de guardapolvo de homocinética c/u	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
689	78180101-003	Cambio de homocinética	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
0	78180101-003	Cambio de barra larga de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
691	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas – M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	80.000
692	78180101-003	Cambio de rúleman masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
693	78180101-003	Cambio de retén de masa delantera	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
694	78180101-003	Cambio de rúleman punta eje	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
695	78180101-003	Cambio de Cubo rueda Libre 4x4	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
696	78180101-003	Cambio de Masa	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
697	78180101-003	Mangueta	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
698	78180101-003	Puntera de Homocinetica	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
99	78180101-003	Cambio de rúleman del boyin de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
	78180101-004	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN				
700	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	650.000
701	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	650.000
702	78180101-004	Cambio de buje parrilla superior	UNIDAD	1	EVENTO	180.000
703	78180101-004	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	1	EVENTO	180.000
704	78180101-004	Cambio de buje barra estabilizadora	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
705	78180101-004	Cambio de buje amortiguador	UNIDAD	1	EVENTO	20.000
706	78180101-004	Cambio de rótulas-p/ lado	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
707	78180101-004	Cambio de juego de elásticos-delantero	UNIDAD	1	EVENTO	100
708	78180101-004	Cambio de juego de elásticos – trasero	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
709	78180101-004	Cambio de buje elásticos	UNIDAD	1	EVENTO	70.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

710	78180101-004	Cambio de grillete de elástico	UNIDAD	1	EVENTO	40.000
711	78180101-004	Cambio de centro elástico	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
712	78180101-004	Cambio de espiral de suspensión c/u	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
713	78180101-004	Cambio de barra torsión de suspensión	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
	78180101-005	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE				
714	78180101-005	Cambio de disco de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	250.000
715	78180101-005	Cambio de cojinete de empuje	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
716	78180101-005	Cambio de plato de presión	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
717	78180101-005	Cambio de rúleman piloto	UNIDAD	1	EVENTO	60.000
718	78180101-005	Cambio de juego reparación bomba central .embrague	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
719	78180101-005	Cambio de reten de bancada	UNIDAD	1	EVENTO	35.000
720	78180101-005	Cambio de juego reparo bomba auxiliar embrague	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
	78180101-006	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO				
721	78180101-006	Cambio de pastillas de freno-ambos	UNIDAD	1	EVENTO	450.000
722	78180101-006	Rectificación de discos de freno -ambos - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
723	78180101-006	Cambio de fibras freno -ambos	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
724	78180101-006	Cambio de juego reparo bomba central freno	UNIDAD	1	EVENTO	85.000
725	78180101-006	Cambio de bomba central de freno	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
726	78180101-006	Cambio de juego reparación mordaza freno delantero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
727	78180101-006	Rectificación de tambor freno trasero-ambos - M. Obra	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
728	78180101-006	Cambio de servo freno	UNIDAD	1	EVENTO	150.000
729	78180101-006	Cambio de cilindro de freno trasero	UNIDAD	1	EVENTO	75.000
730	78180101-006	Cambio de Disco de freno	UNIDAD	1	EVENTO	140.000
731	78180101-006	Cambio de depresor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
732	78180101-006	Cambio de Calliper	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
733	78180101-006	Cambio de Tambor de freno.	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
	78180101-009	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO				
734	78180101-009	Cambio faro delantero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
735	78180101-009	Cambio faro de posición	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
736	78180101-009	Cambio faro trasero un lado	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
737	78180101-009	Cambio focos por unidad	UNIDAD	1	EVENTO	50.000

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

738	78180101-009	Cambio Conmutador de luces	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
739	78180101-009	Cambio Tacometro RPM	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
740	78180101-009	Cambio faro giro ambar	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
741	78180101-009	Cambio Reloj marcador de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
742	78180101-009	Cambio Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
743	78180101-009	Cambio Caja de Fusibles	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
744	78180101-009	Reparación Motor de Arranque	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
745	78180101-009	Cambio Motor Limpia parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
746	78180101-009	Cambio solenoide o automático del arranque	UNIDAD	1	EVENTO	70.000
7	78180101-009	Cambio Brazo Limpia Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
748	78180101-009	Cambio Cosola con reloj	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
749	78180101-009	Cambio bujías incandescentes c/u	UNIDAD	1	EVENTO	45.000
750	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
751	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
752	78180101-009	Reparación Alternador	UNIDAD	1	EVENTO	300.000
753	78180101-009	Cambio correa de alternador	UNIDAD	1	EVENTO	30.000
754	78180101-9998	Servicios de colocación de baterías	UNIDAD	1	EVENTO	700.000
	78180101-016	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO				
755	78180101-016	Cambio de Ruleman de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
756	78180101-016	Cambio de Condensador.	UNIDAD	1	EVENTO	120.000
757	78180101-016	Carga de gas	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
758	78180101-016	Cambio de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
759	78180101-016	Electroventilador	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
560	78180101-016	Compresor	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
761	78180101-016	Filtro	UNIDAD	1	EVENTO	10.000
762	78180101-016	Cambio válvula Expansora	UNIDAD	1	EVENTO	90.000
763	78180101-016	Manguera	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
764	78180101-016	Embrague de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	50.000
765	78180101-016	Mantenimiento de Compresor.	UNIDAD	1	EVENTO	100.000
					Precio Total	**92.641.300**

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email. tallerbalbuenaparaguay@gmail.com

Los montos mínimos y máximos del presente contrato se detallan a continuación:
Monto Mínimo: Gs. 20.000.000 (Guaraníes Veinte Millones)
Monto Máximo. Gs. 40.000.000 (Guaraníes Cuarenta Millones)
El CONTRATISTA compromete a proveer los Servicios al CONTRATANTE y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
El CONTRATANTE se compromete a pagar al CONTRATISTA como contrapartida del suministro de los servicios, 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 fecha de firma del presente contrato hasta el 31 de diciembre del 2016.

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

8. FORMAS Y CONDICIONES DE PAGO
La moneda de pago será en guaraníes y la forma de pago será a crédito por servicios solicitados por la Institución y prestados efectivamente por la contratista. La contratista debe presentar a la Dirección Administrativa y Financiera de la Institución la factura Crédito y la Nota de solicitud de pago. La Institución solicitará al Ministerio de Hacienda, dentro del plazo de 30 días el plan de Caja y una vez obtenida, procederá a obligar el importe correspondiente, quedando a cargo del Ministerio de Hacienda el desembolso en la Cuenta Corriente del Contratista. Además deberá dar cumplimiento al Art. 41 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" modificado por el Art. 3439/07 que establece una contribución sobre contratos suscriptos equivalentes al cero punto cuatro por ciento (0.4%) sobre el importe de cada factura o certificado de obra, deducidos los impuestos correspondientes.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de: La Unidad Operativa de Contratación del CONTRATANTE.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en el Pliego de Bases y condiciones, 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% del monto total del contrato.

11. MULTAS.
Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con el Pliego de Bases y Condiciones. 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".

12. 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 el Pliego de Bases y Condiciones.

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 228.798 - (0981) 842.905
Email: taller.balbuenaparaguay@gmail.com

13. FUERZA MAYOR:

El CONTRATANTE y El CONTRATISTA estarán exentos de responsabilidad en el cumplimiento de los plazos establecidos en este Contrato, toda vez que estén impedidos por causas atribuidas a fuerza mayor. Para los fines de este Contrato, se considerará caso de fuerza mayor los que se mencionan a continuación, siempre que tales casos hayan tenido efectivas influencias o producido interrupción en la ejecución del Contrato, y que se hayan utilizado la debida diligencia para prevenir o limitar sus influencias:

a.- Guerra mundial y/u hostilidades bélicas, invasiones armadas, guerras civiles, revoluciones, insurrecciones o destrucciones.

b. Huelgas, actos de sabotajes, maniobras subversivas.

Al producirse un caso de fuerza mayor, la parte interesada deberá comunicar a la otra de inmediato, existiendo un plazo de quince (15) días calendario para aportar las pruebas correspondientes, a no ser que existan graves impedimentos para ello, anexando a dicha comunicación las documentaciones respectivas.

En los casos mencionados en esta clausula, los periodos de ejecución de los servicios, serán aplazados y/o anulados por el tiempo equivalente al número de días transcurridos en el caso de fuerza mayor.

La manifestación del hecho considerado como fuerza mayor por la firma proveedora, así como las pruebas por ella ofrecidas, deberán ser apreciadas por el Órgano Administrador, cuyas conclusiones serán debidamente notificadas a la firma, en su domicilio comercial dentro de las 48 (cuarenta y ocho) horas. En el caso de no considerarse el hecho alegado como causal suficiente para justificar el incumplimiento de contrato, atendiendo a que la enunciación de las causales es meramente enunciativa.

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS. COMPETENCIA JURISDICCIONAL.

En caso de existir controversias sobre los alcances del presente Contrato, las partes se someterán a lo establecido en la Ley N° 2051/03 bajo la figura del AVENIMIENTO y de no arribarse a un acuerdo ante la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), queda establecida la competencia de los Tribunales de la Capital y los domicilios fijados en el presente Contrato.

15. 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 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 14 del mes Junio y año 2016.

Taller Balbuena
de Silverio Balbuena
Tel.: (021) 328.798 - (0981) 842.905
Email: talleresbalbuena@gmail.com

Silverio Florentín Balbuena Valdez
Propietario
Taller Balbuena

Abog. Adrian Salas Coronel
Presidente
Jurado de Enjuiciamiento de Magistrados