PARAGUAY TODOS Y TODAS

STP

SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

RESOLUCIÓN STP N° 195 /2012

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACIÓN DIRECTA N° 16/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS - STP", QUE AFECTA AL SUBGRUPO DE OBJETO DE GASTO 240 (GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES), DE LA SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA.

Asunción, 16 de mayo de 2012.-

VISTO: El informe elevado por el Comité de Evaluación, con relación a la recomendación de adjudicación para ***"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS - STP"***, que afecta al Subgrupo de Objeto de Gasto 240 (Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones), resultante de la Contratación Directa N° 16/2012.

El Memorándum STP/UOC/N° 215/2012, de fecha 11 de mayo de 2012, a través del cual se informa el procedimiento realizado con relación al mencionado llamado y que se han cumplido con todos los requerimientos, por lo que corresponde la firma.

CONSIDERANDO: Que la Unidad Operativa de Contrataciones de la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social dependiente de la Presidencia de la República, ha realizado todos los procedimientos establecidos para la Contratación Directa N° 16/2012, conforme lo establece la Ley N° 2051/03 de "Contrataciones Públicas", Reglamentado por el Decreto N° 21.909/03.

Que el Comité de Evaluación, a través de su Acta N° 02 de fecha 07 de mayo de 2012, previo análisis técnico y económico de las propuestas presentadas para ***"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS - STP"***, a ser afectada al **SUBGRUPO DE OBJETO DE GASTO 240,** recomendó la adjudicación de la Contratación Directa N° 16/2012.

Que es atribución del Señor Ministro aprobar las recomendaciones elevadas por el Comité de Evaluación, conformada para el análisis técnico y económico de las ofertas presentadas para la Contratación Directa N° 16/2012 y proceder en consecuencia a la adjudicación, a la empresa oferente cuya propuesta se adecua a las exigencias contenidas en las bases y condiciones, a la disponibilidad presupuestaria y sea más ventajosa a los intereses de la Institución.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO SOCIAL PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA SECRETARIA GENERAL

PARAGUAY TODOS Y TODAS

STP

SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

RESOLUCIÓN STP Nº 195 /2012

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 16/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS - STP", QUE AFECTA AL SUBGRUPO DE OBJETO DE GASTO 240 (GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES), DE LA SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA.

POR TANTO, en ejercicio de sus atribuciones legales:

EL MINISTRO – SECRETARIO EJECUTIVO DE LA SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

R E S U E L V E:

Art. 1 **Adjudicar** la Contratación Directa N° 16/2012 *"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS - STP"*, a la siguiente empresa oferente: **AUTOMOTIVE S.A.I.E, por un monto de Gs. 198.222.000 (Guaraníes ciento noventa y ocho millones doscientos veintidós mil) por la modalidad de contrato abierto, cuyo monto máximo es de Gs. 50.000.000 (Guaraníes cincuenta millones) y un monto mínimo de Gs. 25.000.000 (Guaraníes veinticinco millones)**, por cumplir con las condiciones legales y técnicas establecidas en las Bases y Condiciones, conforme al detalle de adjudicación, expresado en el Anexo I, que forma parte de la presente Resolución.

Art. 2 **Comunicar** a quienes corresponda y cumplido archivar.

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA · MINISTRO · SECRETARIO EJECUTIVO · SECRETARIA TECNICA DE PLANIFICACION

HUGO ROYG ARANDA
Ministro Secretario Ejecutivo

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO SOCIAL · PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA GENERAL

PARAGUAY TODOS Y TODAS

SECRETARIA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
Presidencia De La República De Paraguay

ANEXO I DE RESOLUCIÓN STP/Nº 195 /2012
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : HONDA - ACCORD
MOTOR : Movido a Nafta
CANTIDAD TOTAL: 1

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
1	78180101-014	Refrigerante para Radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
2	78180101-014	Fluido Hidraulico ATF	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
3	78180101-014	Cambio aceite motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
4	78180101-014	Limpieza filtro de aire c/ cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
5	78180101-014	Control agua destilada a la bateria	1	Unidad	Evento	1	1.000	3.000
6	78180101-014	Control aceite diferencial c/ cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
7	78180101-014	Control aceite caja mecanica c/ cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
8	78180101-014	Cambio filtro de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
9	78180101-014	Cambio filtro de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
10	78180101-014	Control bujias incandescente c/ cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
11	78180101-014	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
12	78180101-014	Cambio de cabo acelerador	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
13	78180101-014	Cambio cabo de velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
14	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
15	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
16	78180101-014	Cambio tapa radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
17	78180101-014	Cambio tapa combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
18	78180101-014	Limpieza tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
19	78180101-014	Cambio manguera calefacción	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
20	78180101-014	Cambio correa alternador	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
21	78180101-014	Cambio correa compresor de aire	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
22	78180101-014	Cambio correa dirección hidraulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
23	78180101-014	Cambio bomba de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
24	78180101-014	Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
25	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	1	260.000	10.000
26	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
27	78180101-014	Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
		SUB TOTAL					286.000	1.423.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO						
28	78180101-014	Tapa Motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	200.000
29	78180101-014	Juego de piston	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
30	78180101-014	Juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
31	78180101-014	Juego casquillo de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
32	78180101-014	Juego casquillo bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
33	78180101-014	Arandela de empuje de arbol de leva	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
34	78180101-014	Arbol de leva	1	Unidad	Evento	1	1.000	100.000
35	78180101-014	Rulemán frente motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
36	78180101-014	Juego buje de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	110.000
37	78180101-014	Juego de aros	1	Unidad	Evento	1	1.000	230.000
38	78180101-014	Juego calce lateral	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
39	78180101-014	Juego guias de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
40	78180101-014	Bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
41	78180101-014	Juego de juntas	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
42	78180101-014	Juego válvulas de escape	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
43	78180101-014	Juego válvulas de admisión	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
44	78180101-014	Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	1	180.000	1.000
45	78180101-014	Rectificación cigueñal	1	Unidad	Evento	1	180.000	1.000
46	78180101-014	Cepillado tapa motor	1	Unidad	Evento	1	100.000	1.000
47	78180101-014	Alineación brazo de biela	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
48	78180101-014	Rectificar cabeza de piston	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
49	78180101-014	Cepillado superficie de block	1	Unidad	Evento	1	100.000	1.000
50	78180101-014	Control bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	10.000	1.000
51	78180101-014	Cambio guias de válvulas admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
52	78180101-014	Cambio guias de válvulas escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
53	78180101-014	Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
54	78180101-014	Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
55	78180101-014	Cambio asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
56	78180101-014	Rectificación de leva	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
57	78180101-014	Cambio juego buje de leva	1	Unidad	Evento	1	50.000	1.000
58	78180101-014	Cambio juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	140.000	60.000
59	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	1	Unidad	Evento	1	120.000	80.000
60	78180101-014	Alinear tunel bancada	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
61	78180101-014	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
62	78180101-014	Reparación bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	100.000	1.000
63	78180101-014	Reparación pico inyector	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
64	78180101-014	Cambio soporte motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	460.000
65	78180101-014	Cambio reten frente motor	1	Unidad	Evento	1	10.000	80.000
66	78180101-014	Cambio junta tapa balancin	1	Unidad	Evento	1	1.000	45.000
67	78180101-014	Cambio junta tapa motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
68	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
69	78180101-014	Cambio termostato de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
70	78180101-014	Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	1	Unidad	Evento	1	400.000	1.000
71	78180101-014	Reparación de motor completo – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	300.000	1.000
		SUB TOTAL					2.751.000	4.055.000
		TOTAL(MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR)					3.037.000	5.478.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOC. 4X2						
72	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	1	Unidad	Evento	1	1.000	310.000
73	78180101-002	Engranaje 1ra a 5ta	1	Unidad	Evento	1	1.000	420.000
74	78180101-002	Eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
75	78180101-002	Eje cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
76	78180101-002	Rulemán eje rasurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	550.000
77	78180101-002	Rulemán cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
78	78180101-002	Reten cola caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
79	78180101-002	Reten eje de mando	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
80	78180101-002	Juego junta caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	420.000
81	78180101-002	Soporte caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	380.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : HONDA - ACCORD
MOTOR : Movido a Nafta
CANTIDAD TOTAL: 1

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	REPUESTO
52	78180101-002	Reparacion general de caja - Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	300.000	1.000
		SUB TOTAL					310.000	3.311.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION						
53	78180101-002	Cambiar Corona y piñon diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
54	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
55	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
56	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
57	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
58	78180101-002	Cambiar rulemanes piñon	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
59	78180101-002	Cambiar perno satélite pasador o seguro del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
60	78180101-002	Reparación general transmisión – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
		SUB TOTAL					87.000	1.081.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO)TREN DELANTERO Y TREN TRASERO						
61	78180101-011	Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
62	78180101-011	Cambio muñequin direccion – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
63	78180101-011	Cambio rotula superior- c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
64	78180101-011	Cambio rotula inferior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
65	78180101-011	Cambio brazo zeta direccion	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
66	78180101-011	Cambio brazo pitman de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
67	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
68	78180101-011	Cambio buje tensor	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
69	78180101-011	Cambio buje parilla superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
70	78180101-011	Cambio buje parilla inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
71	78180101-011	Cambio barra de torsion de suspension	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
72	78180101-011	Cambio centro elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
73	78180101-011	Cambio grillete elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
74	78180101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	620.000
75	78180101-011	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	620.000
76	78180101-011	Cambio bomba direccion hidraulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	800.000
77	78180101-011	Reparacion sinfin	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
78	78180101-011	Cambio caño de alta presion dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	30.000	20.000
79	78180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
80	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
81	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
82	78180101-011	Cambio barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
83	78180101-011	Cambio buje tensor eje trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
84	78180101-011	Cambio de elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
85	78180101-011	Cambio buje elástico trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
86	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
87	78180101-011	Cambio precat de dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
88	78180101-011	Alineación y balanceo de rueda	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
89	78180101-011	Cambio rulemán m. delantero reten y engrase del mismo-	1	Unidad	Evento	1	1.000	360.000
90	78180101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
91	78180101-011	Reparación de llantas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
92	78180101-011	Cambio de cubiertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
93	78180101-011	Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	15.000	1.000
94	78180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	15.000	1.000
		SUB TOTAL					237.000	4.742.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						
125	78180101-006	Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	22.000
126	78180101-006	Control de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
127	78180101-006	Regulación de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
128	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
129	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
130	78180101-006	Cambio pastilla de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
131	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	8.000
132	78180101-006	Cambio flora de freno trasero ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	225.000
133	78180101-006	Cambio cabo freno de mano primario	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
134	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
135	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
136	78180101-006	Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
137	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
138	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
139	78180101-006	Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
140	78180101-006	Cambio disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
141	78180101-006	Cambio tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
142	78180101-006	Rectificación disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
143	78180101-006	Rectificación tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
144	78180101-006	Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
145	78180101-006	Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
146	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
		SUB TOTAL					101.000	2.528.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
147	78180101-005	Caño Flexible de Embrage	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
148	78180101-005	Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	22.000
149	78180101-005	Regulación de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
150	78180101-005	Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
151	78180101-005	Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
152	78180101-005	Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
153	78180101-005	Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
154	78180101-005	Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	420.000
155	78180101-005	Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
156	78180101-005	Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
157	78180101-005	Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
158	78180101-005	Cambio rulemán piloto	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
159	78180101-005	Cambio reten bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
		SUB TOTAL					92.000	1.944.000
		REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO						
160	78180101-009	Cambio de Engranaje de Velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
161	78180101-009	Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	1	350.000	200.000
162	78180101-009	Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	1	350.000	200.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA GENERAL
SNA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : HONDA - ACCORD
MOTOR : Modelo a Nafta
CANTIDAD TOTAL: 1

Anexo Res. STPNE 193/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	REPUESTO
183	TE1801T1-009	Reparación motor limpia parabrisa	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
184	TE1801T1-009	Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
185	TE1801T1-009	Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
186	TE1801T1-009	Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	1	10.000	1.000
187	TE1801T1-009	Cambio llave levanta vidrio	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
188	TE1801T1-009	Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	1	Unidad	Evento	1	50.000	1.000
189	TE1801T1-009	Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	1	30.000	40.000
170	TE1801T1-009	Cambio de focos – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
171	TE1801T1-009	Verificación de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
172	TE1801T1-009	Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
173	TE1801T1-009	Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
174	TE1801T1-009	Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
175	TE1801T1-009	Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
176	TE1801T1-009	Control presión de aceite (con manómetro de presión)	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
177	TE1801T1-009	Cambio flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
178	TE1801T1-009	Reparación flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
179	TE1801T1-009	Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
180	TE1801T1-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
181	TE1801T1-009	Reparación asientos – c/u	1	Unidad	Evento	1	310.000	1.000
182	TE1801T1-009	Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
183	TE1801T1-009	Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	1	40.000	120.000
184	TE1801T1-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	30.000	60.000
185	TE1801T1-009	Cambio faro delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
186	TE1801T1-009	Cambio faro señalero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
187	TE1801T1-009	Cambio faro trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
188	TE1801T1-009	Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
189	TE1801T1-009	Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
190	TE1801T1-009	Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
191	TE1801T1-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	1	Unidad	Evento	1	80.000	120.000
192	TE1801T1-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
193	TE1801T1-009	Alinear luces	1	Unidad	Evento	1	25.000	1.000
		SUB TOTAL					**1.544.000**	**2.183.000**
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:						
194	TE1801T1-003	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	80.000	200.000
195	TE1801T1-003	Cambio de Ventanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	40.000	120.000
196	TE1801T1-009	Batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
197	TE1801T1-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
198	TE1801T1-007	Cámara	1	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
		SUB TOTAL					**141.000**	**990.000**
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
199	TE1801T1-016	Cambio de Rulemán de Compresor					50.000	220.000
200	TE1801T1-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	1	Unidad	Evento	1	40.000	160.000
201	TE1801T1-016	Carga de Gas	1	Unidad	Evento	1	40.000	220.000
202	TE1801T1-016	Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	1	40.000	160.000
203	TE1801T1-016	Carga de Gas R134 Ecológico	1	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
204	TE1801T1-016	Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	1	40.000	1.000
205	TE1801T1-016	Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	1	40.000	160.000
206	TE1801T1-016	Cambio válvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	40.000	160.000
207	TE1801T1-016	Cambio manguera de alta presión	1	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
208	TE1801T1-016	Cambio embrague de compresor	1	Unidad	Evento	1	40.000	180.000
209	TE1801T1-016	Cambio termostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	40.000	120.000
210	TE1801T1-016	Cambio presostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	40.000	110.000
		SUB TOTAL					**620.000**	**1.531.000**
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
211	TE180201-001	Chaperías menores y pintura completa	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
212	TE180201-001	Pintura de logotipos	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
213	TE180201-001	Polarizados	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
		SUB TOTAL					**940.000**	**3.000**
		TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO					**30.900.000**	

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

PARAGUAY TODOS Y TODAS

SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
Presidencia De La República Del Paraguay

ANEXO I DE RESOLUCIÓN STP/Nº 195 /2012
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : TOYOTA - LAND CRUISER
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 4

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
1	78180101-014	Refrigerante para Radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	32.000
2	78180101-014	Fluido Hidraulico ATF	1	Unidad	Evento	1	1.000	25.000
3	78180101-014	Cambio aceite motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	70.000
4	78180101-014	Limpieza filtro de aire o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
5	78180101-014	Control agua destilada a la bateria	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
6	78180101-014	Control aceite diferencial o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
7	78180101-014	Control aceite caja mecánica o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
8	78180101-014	Cambio filtro de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
9	78180101-014	Cambio filtro de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
10	78180101-014	Control bujias incandescente o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
11	78180101-014	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
12	78180101-014	Cambio de cabo acelerador	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
13	78180101-014	Cambio cabo de velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
14	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
15	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
16	78180101-014	Cambio tapa radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
17	78180101-014	Cambio tapa combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
18	78180101-014	Limpieza tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
19	78180101-014	Cambio manguera calefacción	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
20	78180101-014	Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
21	78180101-014	Cambio correa alternador	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
22	78180101-014	Cambio correa compresor de aire	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
23	78180101-014	Cambio correa dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
24	78180101-014	Cambio bomba de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
25	78180101-014	Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
26	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	1	260.000	1.000
27	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
28	78180101-014	Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	1	Unidad	Evento	1	30.000	60.000
		SUB TOTAL					316.000	1.842.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO						
29	78180101-014	Tapa Motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	200.000
30	78180101-014	Juego de pistón	1	Unidad	Evento	1	1.000	500.000
31	78180101-014	Juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	1.000	500.000
32	78180101-014	Juego casquillo de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
33	78180101-014	Juego casquillo bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
34	78180101-014	Juego casquillo de leva	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
35	78180101-014	Juego buje de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	130.000
36	78180101-014	Juego de aros	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
37	78180101-014	Juego calce lateral	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
38	78180101-014	Juego guías de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
39	78180101-014	Bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
40	78180101-014	Juego de juntas	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
41	78180101-014	Juego válvulas de escape	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
42	78180101-014	Juego válvulas de admisión	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
43	78180101-014	Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
44	78180101-014	Rectificación cigüeñal	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
45	78180101-014	Cepillado tapa motor	1	Unidad	Evento	1	150.000	1.000
46	78180101-014	Alineación brazo de biela	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
47	78180101-014	Rebajar cabeza de pistón	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
48	78180101-014	Cepillado superficie de blok	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
49	78180101-014	Control bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
50	78180101-014	Cambio guías de válvulas admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
51	78180101-014	Cambio guías de válvulas escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
52	78180101-014	Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
53	78180101-014	Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
54	78180101-014	Cambio asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
55	78180101-014	Rectificación de leva	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
56	78180101-014	Cambio juego buje de leva	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
57	78180101-014	Cambio juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	250.000	1.000
58	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
59	78180101-014	Alinear túnel bancada	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
60	78180101-014	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
61	78180101-014	Reparación bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.000
62	78180101-014	Reparación pico inyector	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
63	78180101-014	Cambio soporte motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
64	78180101-014	Cambio reten frente motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
65	78180101-014	Cambio junta tapa balancin	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
66	78180101-014	Cambio junta tapa motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
67	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
68	78180101-014	Cambio termostato de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
69	78180101-014	Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	1	Unidad	Evento	1	800.000	1.000
70	78180101-014	Reparación de motor completo – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					4.430.000	4.402.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : TOYOTA - LAND CRUISER
MOTOR : Motor a Gasol
CANTIDAD TOTAL: 4

Anexo Res STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDAD 4x4						
71	7B180101-002	Juego anillo sincronizadores	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
72	7B180101-002	Engranaje 1ra. A. 5ta.	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
73	7B180101-002	Eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
74	7B180101-002	Eje cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
75	7B180101-002	Rulemán eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	380.000
76	7B180101-002	Rulemán cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	380.000
77	7B180101-002	Reten cola caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
78	7B180101-002	Reten eje intermedia	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
79	7B180101-002	Reten eje de mando	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
80	7B180101-002	Juego junta caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
81	7B180101-002	Soporte caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
82	7B180101-002	Reparación general de caja - Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					211.000	2.481.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION						
83	7B180101-002	Cambiar Corona y piñón diferencial					1.000	450.000
84	7B180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
85	7B180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
86	7B180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
87	7B180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
88	7B180101-002	Cambiar rulemanes piñon	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
89	7B180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
90	7B180101-002	Reparación general transmisión – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					207.000	1.641.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO Y TREN TRASERO						
91	7B180101-011	Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
92	7B180101-011	Cambio muñequin dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
93	7B180101-011	Cambio brazo curvo	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
94	7B180101-011	Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	200.000
95	7B180101-011	Cambio amortiguador de direccion	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
96	7B180101-011	Cambio centro elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
97	7B180101-011	Cambio grillete elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
98	7B180101-011	Cambio de espiral delantero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
99	7B180101-012	Cambio de espiral trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
100	7B180101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
101	7B180101-012	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
102	7B180101-011	Reparación sinfin	1	Unidad	Evento	1	1.000	390.000
103	7B180101-011	Cambio bomba dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
104	7B180101-011	Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
105	7B180101-011	Cambio barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
106	7B180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
107	7B180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
108	7B180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
109	7B180101-012	Cambio buje elástico trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
110	7B180101-011	Cambio de ruleman pallier y seguro	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
111	7B180101-011	Cambio de pallier	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
112	7B180101-011	Cambio de reten pallier	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
113	7B180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
114	7B180101-011	Alineación y balanceo de rueda	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
115	7B180101-011	Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	1	Unidad	Evento	1	1.000	310.000
116	7B180101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
117	7B180101-011	Reparación de llantas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
118	7B180101-011	Cambio de cubiertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
119	7B180101-011	Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
120	7B180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
		SUB TOTAL					165.000	3.730.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : TOYOTA - LAND CRUISER
MOTOR : Movido a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 4

Anexo Res. ETP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						
121	78180101-006	Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
122	78180101-006	Control de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
123	78180101-006	Regulación de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
124	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados					1.000	80.000
125	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno					1.000	40.000
126	78180101-006	Cambio pastilla de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
127	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
128	78180101-006	Cambio flora de freno trasero ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	225.000
129	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado izquierdo	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
130	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado derecho	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
131	78180101-006	Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
132	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
133	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
134	78180101-006	Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
135	78180101-006	Cambio disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
136	78180101-006	Cambio tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
137	78180101-006	Rectificación disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	70.000	1.000
138	78180101-006	Rectificación tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	70.000	1.000
139	78180101-006	Cambio de piston mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
140	78180101-006	Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
141	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
		SUB TOTAL					178.000	2.255.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
142	78180101-005	Caño Flexible de Embrage	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
143	78180101-005	Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
144	78180101-005	Regulación de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
145	78180101-005	Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
146	78180101-005	Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
147	78180101-005	Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
148	78180101-005	Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
149	78180101-005	Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	420.000
150	78180101-005	Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
151	78180101-005	Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
152	78180101-005	Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
153	78180101-005	Cambio rulemán piloto	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
154	78180101-005	Cambio retén bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					72.000	1.482.000
		REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.						
155	78180101-009	Cambio de Engranaje de Velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
156	78180101-009	Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
157	78180101-009	Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
158	78180101-009	Reparación motor limpia parabrisa	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
159	78180101-009	Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
160	78180101-009	Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
161	78180101-009	Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
162	78180101-009	Reparación bloqueo central de puertas	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
163	78180101-009	Cambio llave levanta vidrio	1	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
164	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
165	78180101-009	Reparación desempañador	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
166	78180101-009	Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
167	78180101-009	Cambio de focos – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
168	78180101-009	Verificación de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
169	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
170	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	1	160.000	1.000
171	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
172	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
173	78180101-009	Control presión de aceite (con manómetro de presión)	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
174	78180101-009	Cambio flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
175	78180101-009	Reparación flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
176	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
177	78180101-009	Cambio antena eléctrica de radio	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
178	78180101-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
179	78180101-009	Reparación asientos – c/u	1	Unidad	Evento	1	310.000	1.000
180	78180101-009	Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
181	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
182	78180101-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
183	78180101-009	Cambio faro delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
184	78180101-009	Cambio faro señalero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
185	78180101-009	Cambio faro trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
186	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
187	78180101-009	Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
188	78180101-009	Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
189	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
190	78180101-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
191	78180101-009	Alinear luces	1	Unidad	Evento	1	25.000	1.000
		SUB TOTAL					1.868.000	1.981.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : TOYOTA - LAND CRUISER
MOTOR : Movido a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 4

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:						
192	7B1B0101-003	Cambio de Parachisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	500.000
193	7B1B0101-003	Cambio de Vermanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
194	7B1B0101-009	Baneria	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
195	7B1B0101-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
196	7B1B0101-007	Camara	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					5.000	1.620.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
197	7B1B0101-016	Cambio de Rulemán de Compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
198	7B1B0101-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
199	7B1B0101-016	Carga de Gas	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
200	7B1B0101-016	Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
201	7B1B0101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
202	7B1B0101-016	Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
203	7B1B0101-016	Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
204	7B1B0101-016	Cambio válvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
205	7B1B0101-016	Cambio manguera de alta presion	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
206	7B1B0101-016	Cambio embrague de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
207	7B1B0101-016	Cambio termostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
208	7B1B0101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
		SUB TOTAL					12.000	2.160.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
209	7B1B0201-001	Chaperias menores y pintura completa	1	Unidad	Evento	1	1.100.000	800.000
210	7B1B0201-001	Pintura de logotipos	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
211	7B1B0201-001	Polarizados	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
		TOTAL					1.102.000	1.310.000
		TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO					33.470.000	

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

PARAGUAY TODOS Y TODAS

SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
Presidencia De La República Del Paraguay

ANEXO I DE RESOLUCIÓN STP/Nº 195 /2012
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : NISSAN - TERRANO
MOTOR : Movido a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 2

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
1	7B180101-014	Refrigerante para Radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	32.000
2	7B180101-014	Fluido Hidraulico ATF	1	Unidad	Evento	1	1.000	25.000
3	7B180101-014	Cambio aceite motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	70.000
4	7B180101-014	Limpieza filtro de aire o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
5	7B180101-014	Control agua destilada a la batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
6	7B180101-014	Control aceite diferencial o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
7	7B180101-014	Control aceite caja mecánica o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
8	7B180101-014	Cambio filtro de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
9	7B180101-014	Cambio filtro de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
10	7B180101-014	Control bujías incandescente o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
11	7B180101-014	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
12	7B180101-014	Cambio de cabo acelerador	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
13	7B180101-014	Cambio cabo de velocímetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
14	7B180101-014	Cambio manguera radiador superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
15	7B180101-014	Cambio manguera radiador inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
16	7B180101-014	Cambio tapa radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
17	7B180101-014	Cambio tapa combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
18	7B180101-014	Limpieza tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
19	7B180101-014	Cambio manguera calefacción	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
20	7B180101-014	Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
21	7B180101-014	Cambio correa alternador	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
22	7B180101-014	Cambio correa compresor de aire	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
23	7B180101-014	Cambio correa dirección hidraulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
24	7B180101-014	Cambio bomba de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
25	7B180101-014	Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
26	7B180101-014	Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	1	260.000	1.000
27	7B180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
28	7B180101-014	Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	1	Unidad	Evento	1	30.000	60.000
		SUB TOTAL					316.000	1.842.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO						
29	7B180101-014	Tapa Motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	200.000
30	7B180101-014	Juego de pistón	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
31	7B180101-014	Juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
32	7B180101-014	Juego casquillo de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
33	7B180101-014	Juego casquillo bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
34	7B180101-014	Juego casquillo de leva	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
35	7B180101-014	Juego buje de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	130.000
36	7B180101-014	Juego de arcs	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
37	7B180101-014	Juego calce lateral	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
38	7B180101-014	Juego guías de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
39	7B180101-014	Bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
40	7B180101-014	Juego de juntas	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
41	7B180101-014	Juego válvulas de escape	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
42	7B180101-014	Juego válvulas de admisión	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
43	7B180101-014	Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
44	7B180101-014	Rectificación cigüeñal	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
45	7B180101-014	Cepillado taca motor	1	Unidad	Evento	1	150.000	1.000
46	7B180101-014	Alineación brazo de biela	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
47	7B180101-014	Rebajar cabeza de pistón	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
48	7B180101-014	Cepillado superficie de block	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
49	7B180101-014	Control bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
50	7B180101-014	Cambio guías de válvulas admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
51	7B180101-014	Cambio guías de válvulas escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
52	7B180101-014	Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
53	7B180101-014	Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
54	7B180101-014	Cambio asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
55	7B180101-014	Rectificación de leva	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
56	7B180101-014	Cambio juego buje de leva	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
57	7B180101-014	Cambio juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	250.000	1.000
58	7B180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
59	7B180101-014	Alinear túnel bancada	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
60	7B180101-014	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
61	7B180101-014	Reparación bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.000
62	7B180101-014	Reparación pico inyector	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
63	7B180101-014	Cambio soporte motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
64	7B180101-014	Cambio reten frente motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
65	7B180101-014	Cambio junta tapa balancin	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
66	7B180101-014	Cambio junta tapa motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
67	7B180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
68	7B180101-014	Cambio termostato de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
69	7B180101-014	Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	1	Unidad	Evento	1	800.000	1.000
70	7B180101-014	Reparación de motor completo – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					4.430.000	4.302.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : NISSAN - TERRANO
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 2

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDAD 4x4						
71	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
72	78180101-002	Engranaje 1ra. A. 5ta.	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
73	78180101-002	Eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
74	78180101-002	Eje cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
75	78180101-002	Rulemán eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	380.000
76	78180101-002	Rulemán cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	380.000
77	78180101-002	Reten cola caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
78	78180101-002	Reten eje intermedio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
79	78180101-002	Reten eje de mando	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
80	78180101-002	Juego junta caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
81	78180101-002	Soporte caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
82	78180101-002	Reparacion general de caja - Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					211.000	2.481.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION						
83	78180101-002	Cambiar Corona y piñon diferencial					1.000	450.000
84	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
85	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
86	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
87	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
88	78180101-002	Cambiar rulemanes piñon	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
89	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
90	78180101-002	Reparacion general transmision – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					207.000	1.641.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO Y TREN TRASERO						
91	78180101-011	Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
92	78180101-011	Cambio muñequin dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
93	78180101-011	Cambio brazo curvo	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
94	78180101-011	Cambio brazo central de direccion	1	Unidad	Evento	1	1.000	200.000
95	78180101-011	Cambio amortiguador de direccion	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
96	78180101-011	Cambio centro elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
97	78180101-011	Cambio grillete elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
98	78180101-011	Cambio de espiral delantero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
99	78180101-012	Cambio de espiral trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
100	78180101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
101	78180101-012	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
102	78180101-011	Reparacion sinfin	1	Unidad	Evento	1	1.000	390.000
103	78180101-011	Cambio bomba dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
104	78180101-011	Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
105	78180101-011	Cambio barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
106	78180101-011	Reparar eje cardánica de direccion	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
107	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
108	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
109	78180101-012	Cambio buje elástico trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
110	78180101-011	Cambio de rulemán pallier y seguro	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
111	78180101-011	Cambio de pallier	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
112	78180101-011	Cambio de reten pallier	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
113	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
114	78180101-011	Alineación y balanceo de rueda	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
115	78180101-011	Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	1	Unidad	Evento	1	1.000	310.000
116	78180101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
117	78180101-011	Reparacion de llantas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
118	78180101-011	Cambio de cubiertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
119	78180101-011	Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
120	78180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
		SUB TOTAL					166.000	3.730.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : NISSAN - TERRANO
MOTOR : Movido a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 2

Anexo Res STP Nº 155/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						
121	78180101-006	Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
122	78180101-006	Control de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
123	78180101-006	Regulación de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
124	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados					1.000	80.000
125	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno					1.000	40.000
126	78180101-006	Cambio pastilla de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
127	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
128	78180101-006	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	225.000
129	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado izquierdo	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
130	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado derecho	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
131	78180101-006	Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
132	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
133	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
134	78180101-006	Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
135	78180101-006	Cambio disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
136	78180101-006	Cambio tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
137	78180101-006	Rectificación disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	70.000	1.000
138	78180101-006	Rectificación tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	70.000	1.000
139	78180101-006	Cambio de piston mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
140	78180101-006	Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
141	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
		SUB TOTAL					178.000	2.255.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
142	78180101-005	Caño Flexible de Embrage	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
143	78180101-005	Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
144	78180101-005	Regulación de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
145	78180101-005	Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
146	78180101-005	Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
147	78180101-005	Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
148	78180101-005	Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
149	78180101-005	Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	420.000
150	78180101-005	Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
151	78180101-005	Cambio colinete empuje	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
152	78180101-005	Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
153	78180101-005	Cambio rulemán piloto	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
154	78180101-005	Cambio reten bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					72.000	1.482.000
		REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.						
155	78180101-009	Cambio de Engranaje de Velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
156	78180101-009	Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
157	78180101-009	Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
158	78180101-009	Reparación motor limpia parabrisa	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
159	78180101-009	Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
160	78180101-009	Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
161	78180101-009	Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
162	78180101-009	Reparación bloqueo central de puertas	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
163	78180101-009	Cambio llave levanta vidrio	1	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
164	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
165	78180101-009	Reparación desempañador	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
166	78180101-009	Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
167	78180101-009	Cambio de focos – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
168	78180101-009	Verificación de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
169	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
170	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	1	160.000	1.000
171	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
172	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
173	78180101-009	Control presión de aceite (con manómetro de presión)	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
174	78180101-009	Cambio flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
175	78180101-009	Reparación flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
176	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
177	78180101-009	Cambio antena eléctrica de radio	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
178	78180101-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
179	78180101-009	Reparación asientos – c/u	1	Unidad	Evento	1	310.000	1.000
180	78180101-009	Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
181	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
182	78180101-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
183	78180101-009	Cambio faro delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
184	78180101-009	Cambio faro señalero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
185	78180101-009	Cambio faro trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
186	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
187	78180101-009	Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
188	78180101-009	Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
189	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
190	78180101-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
191	78180101-009	Alinear luces	1	Unidad	Evento	1	25.000	1.000
		SUB TOTAL					1.868.000	1.981.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : NISSAN - TERRANO
MOTOR : Movido a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 2

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	REPUESTO
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:						
192	78180101-003	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
193	78180101-003	Cambio de Ventanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
194	78180101-005	Bateria	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
195	78180101-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
196	78180101-007	Camara	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					5.000	1.520.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
197	78180101-016	Cambio de Rulemán de Compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
198	78180101-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
199	78180101-016	Carga de Gas	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
200	78180101-016	Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
201	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
202	78180101-016	Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
203	78180101-016	Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
204	78180101-016	Cambio valvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
205	78180101-016	Cambio manguera de alta presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
206	78180101-016	Cambio embrague de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
207	78180101-016	Cambio termostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
208	78180101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
		SUB TOTAL					12.000	2.160.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
209	78180201-001	Chaperías menores y pintura completa	1	Unidad	Evento	1	1.100.000	800.000
210	78180201-001	Pintura de logotipos	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
211	78180201-001	Polarizados	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
		TOTAL					1.102.000	1.310.000
		TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO					33.270.000	

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA GENERAL
SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
Presidencia De La República Del Paraguay

ANEXO I DE RESOLUCIÓN STP/Nº 155 /2012
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : CHEVROLET BLAEZER
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 4

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	REPUESTO
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
1	78180101-014	Refrigerante para Radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	16.000
2	78180101-014	Fluido Hidraulico ATF	1	Unidad	Evento	1	1.000	25.000
3	78180101-014	Cambio aceite motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	90.000
4	78180101-014	Limpieza filtro de aire o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
5	78180101-014	Control agua destilada a la batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
6	78180101-014	Control aceite diferencial o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
7	78180101-014	Control aceite caja mecánica o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
8	78180101-014	Cambio filtro de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
9	78180101-014	Cambio filtro de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
10	78180101-014	Control bujías incandescente o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
11	78180101-014	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
12	78180101-014	Cambio de cabo acelerador	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
13	78180101-014	Cambio cabo de velocímetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
14	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
15	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
16	78180101-014	Cambio tapa radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
17	78180101-014	Cambio tapa combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
18	78180101-014	Limpieza tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
19	78180101-014	Cambio manguera calefacción	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
20	78180101-014	Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
21	78180101-014	Cambio correa de alternador	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
22	78180101-014	Cambio bomba de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	390.000
23	78180101-014	Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
24	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	1	260.000	1.000
25	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
26	78180101-014	Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	1	Unidad	Evento	1	260.000	1.000
		SUB TOTAL					544.000	2.557.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO						
27	78180101-014	Tapa Motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	200.000
28	78180101-014	Juego de pistón	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
29	78180101-014	Juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
30	78180101-014	Juego casquillo de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
31	78180101-014	Juego casquillo bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
32	78180101-014	Juego casquillo de leva	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
33	78180101-014	Juego buje de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	130.000
34	78180101-014	Juego de aros	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
35	78180101-014	Juego caice lateral	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
36	78180101-014	Juego guías de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
37	78180101-014	Bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
38	78180101-014	Juego de juntas	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
39	78180101-014	Juego válvulas de escape	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
40	78180101-014	Juego válvulas de admisión	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
41	78180101-014	Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
42	78180101-014	Rectificación cigüeñal	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
43	78180101-014	Cepillado tapa motor	1	Unidad	Evento	1	150.000	1.000
44	78180101-014	Alineación brazo de biela	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
45	78180101-014	Rebajar cabeza de pistón	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
46	78180101-014	Cepillado superficie de blok	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
47	78180101-014	Control bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
48	78180101-014	Cambio guías de válvulas admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
49	78180101-014	Cambio guías de válvulas escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
50	78180101-014	Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
51	78180101-014	Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
52	78180101-014	Cambio asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
53	78180101-014	Rectificación de leva	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
54	78180101-014	Cambio juego buje de leva	1	Unidad	Evento	1	250.000	1.000
55	78180101-014	Cambio juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
56	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
57	78180101-014	Alinear túnel bancada	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
58	78180101-014	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	1	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.000
59	78180101-014	Reparación bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
60	78180101-014	Reparación pico inyector	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
61	78180101-014	Cambio soporte motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
62	78180101-014	Cambio reten frente motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
63	78180101-014	Cambio junta tapa balancín	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
64	78180101-014	Cambio junta tapa motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
65	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
66	78180101-014	Cambio termostato de agua	1	Unidad	Evento	1	800.000	1.000
67	78180101-014	Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
68	78180101-014	Reparación de motor completo – Mano de Obra					4.430.000	4.302.000
		SUB TOTAL						
		TOTAL(MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR)					4.974.000	6.859.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : CHEVROLET BLAEZER
MOTOR : Movido a Gasoli
CANTIDAD TOTAL: 4

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X2						
69	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
70	78180101-002	Engranaje 1ra a 5ta	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
71	78180101-002	Eje rasurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
72	78180101-002	Eje cuadruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
73	78180101-002	Rulemán eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
74	78180101-002	Rulemán cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
75	78180101-002	Reten cola caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
76	78180101-002	Reten eje de mando	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
77	78180101-002	Juego junta caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
78	78180101-002	Soporte caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
79	78180101-002	Reparación general de caja - Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					210.000	2.401.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION						
80	78180101-002	Cambiar Corona y piñón diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
81	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
82	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
83	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
84	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
85	78180101-002	Cambiar rulemanes piñón	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
86	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
87	78180101-002	Reparación general transmisión – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					207.000	1.591.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO Y TREN TRASERO						
88	78180101-011	Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
89	78180101-011	Cambio muñequin dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
90	78180101-011	Cambio rotula inferior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
91	78180101-011	Cambio brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
92	78180101-011	Cambio brazo pitman de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	110.000
93	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
94	78180101-011	Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
95	78180101-011	Cambio buje parilla inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
96	78180101-011	Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
97	78180101-011	Cambio centro elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
98	78180101-011	Cambio grillete elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
99	78180101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
100	78180101-011	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
101	78180101-011	Reparacion sinfin	1	Unidad	Evento	1	350.000	1.000
102	78180101-011	Cambio bomba dirección hidraulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
103	78180101-011	Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
104	78180101-011	Reparar eje cardánica de direccion	1	Unidad	Evento	1	3.000	1.000
105	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
106	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
107	78180101-011	Cambio barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
108	78180101-011	Cambio de elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
109	78180101-011	Cambio buje elástico trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
110	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
111	78180101-011	Alineación y balanceo de rueda	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
112	78180101-011	Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	1	Unidad	Evento	1	1.000	900.000
113	78180101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
114	78180101-011	Reparación de llantas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
115	78180101-011	Cambio de cubiertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
116	78180101-011	Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
117	78180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
		SUB TOTAL					516.000	3.783.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						
118	78180101-006	Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
119	78180101-006	Control de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
120	78180101-006	Regulación de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
121	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
122	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
123	78180101-006	Cambio pastilla de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
124	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
125	78180101-006	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	225.000
126	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
127	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
128	78180101-006	Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
129	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
130	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
131	78180101-006	Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
132	78180101-006	Cambio disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
133	78180101-006	Cambio tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
134	78180101-006	Rectificación disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	35.000	1.000
135	78180101-006	Rectificación tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	35.000	1.000
136	78180101-006	Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
137	78180101-006	Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
138	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
		SUB TOTAL					108.000	2.475.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA TECNICA DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SRIA. TECNICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : CHEVROLET BLAEZER
MOTOR : Motor a Gasol
CANTIDAD TOTAL: 4

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
139	7818C101-005	Caño Flexible de Embrage	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
140	7818C101-005	Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
141	7818C101-005	Regulación de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
142	7818C101-005	Cambio cabo de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
143	7818C101-005	Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	550.000
144	7818C101-005	Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	390.000
145	7818C101-005	Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	1	1.000	950.000
146	7818C101-005	Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
147	7818C101-005	Cambio rulemán piloto	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
148	7818C101-005	Cambio reten bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					69.000	2.003.000
		REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.						
149	7818C101-009	Cambio de Engranaje de Velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	210.000
150	7818C101-009	Reparacion Alternador	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
151	7818C101-009	Reparacion motor de arranque	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
152	7818C101-009	Reparacion motor limpia paraprisa	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
153	7818C101-009	Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	1	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
154	7818C101-009	Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
155	7818C101-009	Reparacion de bocina	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
156	7818C101-009	Reparacion mecanismo levanta vidrio – c/u	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
157	7818C101-009	Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
158	7818C101-009	Cambio de focos – c/u	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
159	7818C101-009	Verificación de bateria	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
160	7818C101-009	Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
161	7818C101-009	Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
162	7818C101-009	Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
163	7818C101-009	Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
164	7818C101-009	Cambio flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
165	7818C101-009	Reparación flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	30.000	40.000
166	7818C101-009	Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
167	7818C101-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
168	7818C101-009	Reparacion asientos – c/u	1	Unidad	Evento	1	240.000	1.000
169	7818C101-009	Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	1	100.000	1.000
170	7818C101-009	Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
171	7818C101-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
172	7818C101-009	Cambio faro delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
173	7818C101-009	Cambio faro señalero – c/u	1	Unidad	Evento	1	250.000	160.000
174	7818C101-009	Cambio faro trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	100.000	290.000
175	7818C101-009	Cambio palanca comando señalero luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
176	7818C101-009	Cambio terminal de bateria	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
177	7818C101-009	Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
178	7818C101-009	Cambiar solenoide o automatico de arranque	1	Unidad	Evento	1	1.000	130.000
179	7818C101-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
180	7818C101-009	Alinear luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
		SUB TOTAL					1.958.000	2.312.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:						
181	7818C101-023	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	500.000
182	7818C101-023	Cambio de Ventanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
183	7818C101-009	Bateria		Unidad	Evento	1	1.000	650.000
184	7818C101-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
185	7818C101-007	Cámara	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
		SUB TOTAL					5.000	1.580.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
186	7818C101-016	Cambio de Rulemán de Compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
187	7818C101-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
188	7818C101-016	Carga de Gas	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
189	7818C101-016	Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
190	7818C101-016	Carga de Gas R12	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
191	7818C101-016	Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
192	7818C101-016	Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
193	7818C101-016	Cambio válvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
194	7818C101-016	Cambio manguera de alta presion	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
195	7818C101-016	Cambio embrague de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
196	7818C101-016	Cambio termostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
197	7818C101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
		SUB TOTAL					71.000	2.321.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
198	7818C201-001	Chaperias menores y pintura completa	1	Unidad	Evento	1	500.000	100.000
199	7818C201-001	Pintura de logotipos	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
200	7818C201-001	Polarizados	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
		SUB TOTAL					502.000	600.000
		TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO						34.545.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA GENERAL
SUB. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
Presidencia De La República Del Paraguay

ANEXO I DE RESOLUCIÓN STP/Nº 195/2012
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : NISSAN - 4WD PICK UP
MOTOR : Movido a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 1

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
1	78180101-014	Refrigerante para Radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	16.000
2	78180101-014	Fluido Hidraulico ATF	1	Unidad	Evento	1	1.000	25.000
3	78180101-014	Cambio aceite motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	70.000
4	78180101-014	Limpieza filtro de aire o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
5	78180101-014	Control agua destilada a la batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
6	78180101-014	Control aceite diferencial o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
7	78180101-014	Control aceite caja mecánica o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
8	78180101-014	Cambio filtro de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
9	78180101-014	Cambio filtro de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
10	78180101-014	Control bujías incandescente o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
11	78180101-014	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
12	78180101-014	Cambio de cabo acelerador	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
13	78180101-014	Cambio sensor de velocímetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
14	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
15	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
16	78180101-014	Cambio tapa radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
17	78180101-014	Cambio tapa combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
18	78180101-014	Limpieza tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
19	78180101-014	Cambio manguera calefacción	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
20	78180101-014	Cambio correa alternador	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
21	78180101-014	Cambio correa compresor de aire	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
22	78180101-014	Cambio correa dirección hidraulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
23	78180101-014	Cambio bomba de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
24	78180101-014	Regulación de valvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	310.000
25	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
26	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	1	Unidad	Evento	1	260.000	1.000
27	78180101-014	Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
		SUB TOTAL					286.000	1.775.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO						
28	78180101-014	Tapa Motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	200.000
29	78180101-014	Juego de pistón	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
30	78180101-014	Juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
31	78180101-014	Juego casquillo de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
32	78180101-014	Juego casquillo bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
33	78180101-014	Juego casquillo de leva	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
34	78180101-014	Juego buje de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	130.000
35	78180101-014	Juego de aros	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
36	78180101-014	Juego calce lateral	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
37	78180101-014	Juego guías de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
38	78180101-014	Bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
39	78180101-014	Juego de juntas	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
40	78180101-014	Juego válvulas de escape	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
41	78180101-014	Juego válvulas de admisión	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
42	78180101-014	Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
43	78180101-014	Rectificación cigüeñal	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
44	78180101-014	Cepillado tapa motor	1	Unidad	Evento	1	150.000	1.000
45	78180101-014	Alineación brazo de biela	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
46	78180101-014	Rebajar cabeza de pistón	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
47	78180101-014	Cepillado superficie de blok	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
48	78180101-014	Control bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
49	78180101-014	Cambio guías de válvulas admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
50	78180101-014	Cambio guías de válvulas escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
51	78180101-014	Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
52	78180101-014	Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
53	78180101-014	Cambio asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
54	78180101-014	Rectificación de leva	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
55	78180101-014	Cambio juego buje de leva	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
56	78180101-014	Cambio juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	250.000	1.000
57	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
58	78180101-014	Alinear túnel bancada	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
59	78180101-014	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
60	78180101-014	Reparación bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.000
61	78180101-014	Reparación pico inyector	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
62	78180101-014	Cambio soporte motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
63	78180101-014	Cambio reten frente motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
64	78180101-014	Cambio junta tapa balancín	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
65	78180101-014	Cambio junta tapa motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
66	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
67	78180101-014	Cambio termostato de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
68	78180101-014	Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	1	Unidad	Evento	1	800.000	1.000
69	78180101-014	Reparación de motor completo – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					4.430.000	4.302.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : NISSAN - 4WD PICK UP
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 1

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X2						
70	7818010101-002	Juego anillo sincronizadores	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
71	7818010101-002	Engranaje 1ra a 5ta	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
72	7818010101-002	Eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
73	7818010101-002	Eje cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
74	7818010101-002	Rulemán eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
75	7818010101-002	Rulemán cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
76	7818010101-002	Reten cola caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
77	7818010101-002	Reten eje de mando	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
78	7818010101-002	Juego junta caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
79	7818010101-002	Soporte caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
80	7818010101-002	Reparacion general de caja - Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					210.000	2.311.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION						
81	7818010101-002	Cambiar Corona y piñón diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
82	7818010101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
83	7818010101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
84	7818010101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
85	7818010101-002	Cambiar rulemanes diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
86	7818010101-002	Cambiar rulemanes piñón	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
87	7818010101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
88	7818010101-002	Reparación general transmision – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					207.000	1.641.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO Y TREN TRASERO						
89	7818010101-011	Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
90	7818010101-011	Cambio muñequin dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
91	7818010101-011	Cambio rotula superior- c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
92	7818010101-011	Cambio rotula inferior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
93	7818010101-011	Cambio brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
94	7818010101-011	Cambio brazo pitman de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
95	7818010101-011	Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	110.000
96	7818010101-011	Buje tensor	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
97	7818010101-011	Cambio brazo tensor	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
98	7818010101-011	Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
99	7818010101-011	Cambio buje parrilla inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
100	7818010101-011	Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
101	7818010101-011	Cambio centro elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
102	7818010101-011	Cambio grillete elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
103	7818010101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	290.000
104	7818010101-012	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	290.000
105	7818010101-011	Cambio bomba dirección hidraulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
106	7818010101-011	Reparacion de sinfin de direccion	1	Unidad	Evento	1	350.000	30.000
107	7818010101-011	Cambio caño de alta presion dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
108	7818010101-011	Reparar eje cardánica de dirección	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
109	7818010101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
110	7818010101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
111	7818010101-011	Cambio barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
112	7818010101-011	Cambio de elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
113	7818010101-012	Cambio buje elástico trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
114	7818010101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
115	7818010101-011	Alineación y balanceo de rueda	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
116	7818010101-011	Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
117	7818010101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
118	7818010101-011	Reparación de llantas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
119	7818010101-011	Cambio de cubiertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
120	7818010101-011	Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
121	7818010101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
		SUB TOTAL					546.000	3.856.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA GENERAL
SECRETARIA TECNICA DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : NISSAN - 4WD PICK UP
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 1

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	REPUESTO
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						
122	78180101-006	Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
123	78180101-006	Control de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
124	78180101-006	Regulación de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
125	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
126	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
127	78180101-006	Cambio pastilla de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
128	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
129	78180101-006	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	225.000
130	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado izquierdo	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
131	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado derecho	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
132	78180101-006	Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
133	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
134	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
135	78180101-006	Reparacion servo freno	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
136	78180101-006	Cambio disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
137	78180101-006	Cambio tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
138	78180101-006	Rectificación disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	35.000	1.000
139	78180101-006	Rectificación tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	35.000	1.000
140	78180101-006	Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
141	78180101-006	Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
142	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
		SUB TOTAL					108.000	2.555.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
143	78180101-005	Caño Flexible de Embrage	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
144	78180101-005	Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
145	78180101-005	Regulación de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
146	78180101-005	Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
147	78180101-005	Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
148	78180101-005	Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
149	78180101-005	Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
150	78180101-005	Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
151	78180101-005	Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
152	78180101-005	Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
153	78180101-005	Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
154	78180101-005	Cambio rulemán piloto	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
155	78180101-005	Cambio retén bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					72.000	1.382.000
		REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO						
156	78180101-009	Cambio de Engranaje de Velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
157	78180101-009	Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
158	78180101-009	Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
159	78180101-009	Reparación motor limpia parabrisa	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
160	78180101-009	Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
161	78180101-009	Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
162	78180101-009	Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
163	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
164	78180101-009	Reparación desempañador	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
165	78180101-009	Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
166	78180101-009	Cambio de focos – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
167	78180101-009	Verificación de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
168	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
169	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
170	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
171	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
172	78180101-009	Control presión de aceite (con manómetro de presión)	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
173	78180101-009	Cambio flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
174	78180101-009	Reparación flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
175	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
176	78180101-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
177	78180101-009	Reparación asientos – c/u	1	Unidad	Evento	1	280.000	1.000
178	78180101-009	Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	1	100.000	1.000
179	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
180	78180101-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
181	78180101-009	Cambio faro delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
182	78180101-009	Cambio faro señalero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
183	78180101-009	Cambio faro trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
184	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
185	78180101-009	Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
186	78180101-009	Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
187	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
188	78180101-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
189	78180101-009	Alinear luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
		SUB TOTAL					1.113.000	1.720.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DEL PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : NISSAN - 4WD PICK UP
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 1

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:						
190	78180101-023	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
191	78180101-023	Cambio de Ventanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
192	78180101-009	Bateria	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
193	78180101-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
194	78180101-007	Cámara	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					5.000	1.240.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
195	78180101-016	Cambio de Rulemán de Compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
196	78180101-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
197	78180101-016	Carga de Gas	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
198	78180101-016	Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
199	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
200	78180101-016	Reparacion de compresor	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
201	78180101-016	Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
202	78180101-016	Cambio valvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
203	78180101-016	Cambio manguera de alta presion	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
204	78180101-016	Cambio embrague de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
205	78180101-016	Cambio termostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
206	78180101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
		SUB TOTAL					131.000	2.041.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
207	78180201-001	Chaperias menores y pintura completa	1	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
208	78180201-001	Pintura de logotipos	1	Unidad	Evento	1	250.000	1.000
209	78180201-001	Polarizados	1	Unidad	Evento	1	250.000	1.000
		SUB TOTAL	1				1.000.000	502.000
		TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO					32.033.000	

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA TECNICA DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

PARAGUAY TODOS Y TODAS

SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
Presidencia De La República Del Paraguay

ANEXO I DE RESOLUCIÓN STP/Nº 195 /2012
CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : LAND ROVER - DISCOVERY
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 1

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	REPUESTO
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
1	78180101-014	Refrigerante para Radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	16.000
2	78180101-014	Fluido Hidraulico ATF	1	Unidad	Evento	1	1.000	25.000
3	78180101-014	Cambio aceite motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	70.000
4	78180101-014	Limpieza filtro de aire o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	45.000
5	78180101-014	Control agua destilada a la batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
6	78180101-014	Control aceite diferencial o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
7	78180101-014	Control aceite caja mecánica o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
8	78180101-014	Cambio filtro de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	45.000
9	78180101-014	Cambio filtro de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	45.000
10	78180101-014	Control bujías incandescente o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
11	78180101-014	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
12	78180101-014	Cambio de cable acelerador	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
13	78180101-014	Cambio cabo de velocímetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
14	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
15	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
16	78180101-014	Cambio tapa radiador	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
17	78180101-014	Cambio tapa combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
18	78180101-014	Limpieza tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
19	78180101-014	Cambio manguera calefacción	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
20	78180101-014	Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
21	78180101-014	Cambio correa alternador	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
22	78180101-014	Cambio correa compresor de aire	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
23	78180101-014	Cambio correa dirección hidraulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
24	78180101-014	Cambio bomba de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	310.000
25	78180101-014	Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
26	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	1	Unidad	Evento	1	260.000	1.000
27	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
28	78180101-014	Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
		SUB TOTAL					287.000	1.790.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO						
29	78180101-014	Tapa Motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
30	78180101-014	Juego de piston	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
31	78180101-014	Juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
32	78180101-014	Juego casquillo de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
33	78180101-014	Juego casquillo bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
34	78180101-014	Juego casquillo de leva	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
35	78180101-014	Juego buje de biela	1	Unidad	Evento	1	1.000	130.000
36	78180101-014	Juego de aros	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
37	78180101-014	Juego calce lateral	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
38	78180101-014	Juego guías de válvulas	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
39	78180101-014	Bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	420.000
40	78180101-014	Juego de juntas	1	Unidad	Evento	1	1.000	550.000
41	78180101-014	Juego válvulas de escape	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
42	78180101-014	Juego válvulas de admisión	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
43	78180101-014	Rectificación de cilindro	1	Unidad	Evento	1	300.000	1.000
44	78180101-014	Rectificación cigüeñal	1	Unidad	Evento	1	250.000	1.000
45	78180101-014	Cepillado tapa motor	1	Unidad	Evento	1	150.000	1.000
46	78180101-014	Alineación brazo de biela	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
47	78180101-014	Recajar cabeza de pistón	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
48	78180101-014	Cepillado superficie de block	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
49	78180101-014	Control bomba de aceite	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
50	78180101-014	Cambio guías de válvulas admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
51	78180101-014	Cambio guías de válvulas escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
52	78180101-014	Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
53	78180101-014	Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
54	78180101-014	Cambio asiento de válvulas admisión y escape	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
55	78180101-014	Rectificación de leva	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
56	78180101-014	Cambio juego buje de leva	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
57	78180101-014	Cambio juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	250.000	1.000
58	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
59	78180101-014	Alinear túnel bancada	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
60	78180101-014	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
61	78180101-014	Reparación bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	800.000	1.000
62	78180101-014	Reparación pico inyector	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
63	78180101-014	Cambio soporte motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
64	78180101-014	Cambio reten frente motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
65	78180101-014	Cambio junta tapa balancin	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
66	78180101-014	Cambio junta tapa motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
67	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
68	78180101-014	Cambio termostato de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
69	78180101-014	Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	1	Unidad	Evento	1	900.000	1.000
70	78180101-014	Reparación de motor completo – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					4.240.000	5.322.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TÉC. DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL – PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA – SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : LAND ROVER - DISCOVERY
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 1

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDAD 4x4						
71	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
72	78180101-002	Engranaje 1ra. A. 5ta.	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
73	78180101-002	Eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
74	78180101-002	Eje cuadruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
75	78180101-002	Rulemán eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
76	78180101-002	Rulemán cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
77	78180101-002	Reten cola caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
78	78180101-002	Reten eje intermedia	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
79	78180101-002	Reten eje de mando	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
80	78180101-002	Juego junta caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
81	78180101-002	Soporte caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
82	78180101-002	Reparacion general de caja - Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					211.000	2.471.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION						
83	78180101-002	Cambiar Corona y piñon diferencia					1.000	420.000
84	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
85	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
86	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
87	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
88	78180101-002	Cambiar rulemanes piñon	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
89	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
90	78180101-002	Reparacion general transmision – Mano de Obra	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
		SUB TOTAL					207.000	1.611.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO Y TREN TRASERO						
91	78180101-011	Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
92	78180101-011	Cambio muñecuin dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
93	78180101-011	Cambio brazo curvo	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
94	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
95	78180101-011	Cambio amortiguador de direccion	1	Unidad	Evento	1	1.000	110.000
96	78180101-011	Cambio centro elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
97	78180101-011	Cambio grillete elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
98	78180101-011	Cambio de espiral delantero	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
99	78180101-012	Cambio de espiral trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
100	78180101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
101	78180101-012	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
102	78180101-011	Reparación sinfin	1	Unidad	Evento	1	1.000	390.000
103	78180101-011	Cambio bomba dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
104	78180101-011	Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
105	78180101-011	Cambio barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
106	78180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
107	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
108	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
109	78180101-012	Cambio buje elástico trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
110	78180101-011	Cambio de rulemen pallier y seguro	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
111	78180101-011	Cambio de pallier	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
112	78180101-011	Cambio de reten pallier	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
113	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
114	78180101-011	Alineación y balanceo de rueda	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
115	78180101-011	Cambio rulemen m. delantero, reten y engrase del mismo-	1	Unidad	Evento	1	1.000	310.000
116	78180101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
117	78180101-011	Reparacion de llantas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
118	78180101-011	Cambio de cubiertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
119	78180101-011	Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
120	78180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
		SUB TOTAL					165.000	3.700.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : LAND ROVER - DISCOVERY
MOTOR : Movido a Gasoil
CANTIDAD TOTAL: 1

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	REPUESTO
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						
121	78180101-006	Fluido de Freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
122	78180101-006	Control de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
123	78180101-006	Regulación de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
124	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados					1.000	250.000
125	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno					1.000	40.000
126	78180101-006	Cambio pastilla de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
127	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
128	78180101-006	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	225.000
129	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado izquierdo	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
130	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado derecho	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
131	78180101-006	Cambio depresor de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
132	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
133	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
134	78180101-006	Reparación servo freno	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
135	78180101-006	Cambio disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
136	78180101-006	Cambio tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
137	78180101-006	Rectificación disco de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	35.000	1.000
138	78180101-006	Rectificación tambor de freno – c/u	1	Unidad	Evento	1	35.000	1.000
139	78180101-006	Cambio de piston mordaza freno delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
140	78180101-006	Cambio bomba central de freno	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
141	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
		SUB TOTAL					108.000	2.555.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
142	78180101-006	Caño Flexible de Embrage	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
143	78180101-006	Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
144	78180101-006	Regulación de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
145	78180101-006	Cambio bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
146	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
147	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
148	78180101-006	Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
149	78180101-006	Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
150	78180101-006	Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
151	78180101-006	Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
152	78180101-006	Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
153	78180101-006	Cambio rulemán piloto	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
154	78180101-006	Cambio retén bancada	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					72.000	1.382.000
		REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.						
155	78180101-009	Cambio de Engranaje de Velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	210.000
156	78180101-009	Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
157	78180101-009	Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
158	78180101-009	Reparación motor limpia parabrisa	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
159	78180101-009	Cambio pedillo limpia parabrisa ambos lados	1	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
160	78180101-009	Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
161	78180101-009	Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
162	78180101-009	Reparación bloqueo central de puertas	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
163	78180101-009	Cambio llave levanta vidrio	1	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
164	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
165	78180101-009	Reparación desempañador	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
166	78180101-009	Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
167	78180101-009	Cambio de focos – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
168	78180101-009	Verificación de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
169	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
170	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	1	160.000	1.000
171	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
172	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
173	78180101-009	Control presión de aceite (con manómetro de presión)	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
174	78180101-009	Cambio flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
175	78180101-009	Reparación flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
176	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
177	78180101-009	Cambio antena eléctrica de radio	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
178	78180101-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	1	Unidad	Evento	1	250.000	40.000
179	78180101-009	Reparación asientos – c/u	1	Unidad	Evento	1	100.000	1.000
180	78180101-009	Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
181	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
182	78180101-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
183	78180101-009	Cambio faro delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
184	78180101-009	Cambio faro señalero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
185	78180101-009	Cambio faro trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
186	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
187	78180101-009	Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
188	78180101-009	Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
189	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
190	78180101-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
191	78180101-009	Alinear luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
		SUB TOTAL					2.323.000	2.061.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SECRETARIA GENERAL
SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : LAND ROVER - DISCOVERY
MOTOR : Motor a Gasoil
CANTIDAD TOTAL : 1

Anexo Res. STP Nº 195/2012

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENT.	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO REPUESTO
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:						
192	78180101-023	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
193	78180101-023	Cambio de Ventanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
194	78180101-009	Bateria	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
195	78180101-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
196	78180101-007	Camara	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					5.000	1.590.000
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
197	78180101-016	Cambio de Rulemán de Compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
198	78180101-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
199	78180101-016	Carga de Gas	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
200	78180101-016	Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
201	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
202	78180101-016	Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
203	78180101-016	Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
204	78180101-016	Cambio válvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
205	78180101-016	Cambio manguera de alta presion	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
206	78180101-016	Cambio embrague de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
207	78180101-016	Cambio termostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
208	78180101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
		SUB TOTAL					12.000	2.160.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
209	78180201-001	Chaperías menores y pintura completa	1	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
210	78180201-001	Pintura de logotipos	1	Unidad	Evento	1	1.000	420.000
211	78180201-001	Polarizados	1	Unidad	Evento	1	1.000	310.000
		TOTAL					502.000	1.230.000
		TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO						34.004.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SRIA. TEC. DE PLANIFICACION DEL DESARROLLO ECONOMICO SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA GENERAL

PARAGUAY TODOS Y TODAS

STP

SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL
Presidencia De La Republica Del Paraguay

MEMORANDUM DAJ N° 155/2012

A : **Econ. Hugo Royg,**
Ministro – Secretario Ejecutivo
Secretaría Técnica de Planificación.-

DE : **Abog. Carla Clari Medina,**
Asesora Jurídica
Secretaría Técnica de Planificación.-

REF. : "Dictamen sobre viabilidad jurídica de la suscripción de la Resolución en el llamado "POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACIÓN DIRECTA N° 16/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS - STP", QUE AFECTA AL SUBGRUPO DE OBJETO DE GASTO 240 (GASTOS POR SERVICIOS DE ASESO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES), DE LA SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA".-

FECHA : 11 de mayo del 2012.-

Con relación al tema de referencia, acerca de la suscripción de la Resolución en el llamado "POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACIÓN DIRECTA N° 16/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS - STP", QUE AFECTA AL SUBGRUPO DE OBJETO DE GASTO 240 (GASTOS POR SERVICIOS DE ASESO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES), DE LA SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA".-

Que, habiendo analizado exhaustivamente el proyecto de Resolución a ser suscripto por el Ministro - Secretario Ejecutivo de la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social dependiente de la Presidencia de la República, en el marco del llamado detallado en la referencia, es parecer de esta dependencia que el mismo no contraviene principios o normas constitucionales o legales, y específicamente se encuentra conforme a las disposiciones establecidas en la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas y su Decreto reglamentario N° 21.909, por lo que deviene jurídicamente viable su suscripción.-

Abog. CARLA CLARI MEDINA
Asesora Jurídica
Mat. N° 10.210
STP

Atentamente.-