CONTRATO N° 22 /2012

La Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social de la Presidencia de la República, con domicilio en Estrella N° 505 y 14 de Mayo de la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, representado en este acto por el **SR. HUGO ROYG ARANDA**, Ministro – Secretario Ejecutivo, con Cédula de Identidad N° 978.256, designado en el cargo por Decreto del Poder Ejecutivo N° 6228 de fecha 4 de marzo de 2011, en adelante la **CONTRATANTE** y la empresa **AUTOMOTIVE S.A.I.E.**, con RUC N° 80003251-9, con domicilio en Ruta Mcal. Estigarribia 1126 c/ Pitiantuta, representada en este acto por el **SR. AGUSTIN BELLON**, con C.I. N° 164.429, en adelante la **CONTRATISTA**, de común acuerdo convienen celebrar el presente contrato para el ***"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS - STP"*** adjudicado según Resolución STP N° 195 de fecha 16 de mayo de 2012, resultante del Llamado a ***Contratación Directa N° 16/2012***, que se regirá por las siguientes cláusulas y condiciones:

Cláusula Primera: Objeto

1.1 El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y la **CONTRATISTA**, en relación a la **CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 16/2012,** adjudicada por Resolución STP Nº 195 de fecha 16 de mayo de 2012 y que serán prestados por la **CONTRATISTA** a la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social dependiente de la Presidencia de la República, de acuerdo a los documentos del contrato.

Cláusula Segunda: Documentos del Contrato

2.1 Los documentos del contrato son los siguientes:

a. Formulario de presentación de ofertas y demás documentos presentados por la **CONTRATISTA.**
b. El texto del presente contrato.
c. Bases y condiciones.
d. Especificaciones técnicas.
e. Los servicios a entregar en la forma descripta en las bases y condiciones.
f. Acta de adjudicación.
g. Resolución de adjudicación.
h. Orden de servicio emitida por la **CONTRATANTE.**
i. Las comunicaciones suplementarias enviadas durante el desarrollo de la contratación.
j. Facturas.
k. Declaración jurada de fiel cumplimiento de contrato.

Los documentos mencionados forman parte del contrato, constituyen partes esenciales del mismo y tienen como fin específico señalar a las partes las modalidades para la prestación de los servicios adjudicados y éstas se obligan a respetarlos.

AUTOMOTIVE S.A.I.E.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

En caso de que surgieran dudas en la interpretación de los diferentes puntos y/o cláusulas de los documentos del contrato, o existieren contradicciones o se estimare que el contenido de alguna parte es contrario o contradictorio a lo estipulado en otra, tendrán preferente aplicación a las estipulaciones contenidas en las bases y condiciones.

Cláusula Tercera: Alcance de la Provisión de los Servicios

3.1 La prestación de los servicios debe ajustarse a lo establecido en las Especificaciones Técnicas de las Bases y Condiciones.

Cláusula Cuarta: Identificación del Crédito Presupuestario para cubrir el compromiso derivado del Contrato

4.1 Los fondos para la presente contratación se encuentran expresamente previstos en el Rubro N° 240 "GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES" del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2012, será financiado con los Recursos del Tesoro FF:10 y efectuado por la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social dependiente de la Presidencia de la República.

Cláusula Quinta: Precio y Valor del Contrato

5.1 Los precios cotizados en la oferta comprenden, todo gravamen en que incurra la **CONTRATISTA**, en la ejecución del contrato; y los mismos serán fijos e invariables.

5.2 Para los fines de este contrato, se conviene establecer que el monto a contratar, determinado sobre la base de las cantidades y los precios ofertados es **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),** que incluye todo gasto, tasas e impuestos, según cuadro de adjudicación anexo al contrato.

5.3 La Convocante no aceptará con posterioridad a la adjudicación reclamos de la Contratista referente a solicitud de modificación de los precios ofertados y adjudicados, basados en errores cometidos por parte de la misma en la elaboración de su oferta.

Cláusula Sexta: Lugar de Entrega del Servicio

6.1 El plazo de entrega de los trabajos terminados contados a partir de la recepción del vehículo en el taller y/o aprobación del trabajo a realizar será de: 10 (diez) días calendario. En la Secretaría Técnica de Planificación. Sito en Estrella N° 505 esq. 14 de Mayo.

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORÍA JURÍDICA

Cláusula Séptima: Documentaciones

7.1 La **CONTRATISTA** deberá entregar factura comercial elaborada en guaraníes, con los Impuestos la Valor Agregado (IVA) en caso de que corresponda, con la conformidad del encargado designado por la Dirección General de Administración y Finanzas de la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social dependiente de la Presidencia de la República. Deberá presentar además Declaración Jurada vigente del pago del Impuesto al Valor Agregado.

Cláusula Octava: Financiación y Pago

8.1 El pago se efectuará en GUARANÍES, será financiado con Recursos del Tesoro FF:10 y efectuado por la Secretaría Técnica de Planificación, vía acreditación bancaria en la cuenta abierta a nombre de la **CONTRATISTA** en moneda nacional de conformidad al Plan de Caja y a los Fondos efectivamente transferidos por el Ministerio de Hacienda.

8.2 De los montos facturados, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay. Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% (cero coma cuatro porciento) sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución sobre Contratos" de conformidad a lo dispuesto por el **Art. 41 de la Ley N° 2051/03 de "Contrataciones Públicas" y reglamentado por el Decreto N° 21.909/03.**

8.3 La **CONTRATISTA** será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción alguna.

8.4 El pago se realizará vía acreditación en cuenta bancaria, para lo cual la empresa adjudicada deberá proveer los datos consignados en el Formulario de Solicitud de Pago a Proveedores y Acreedores, conforme al Decreto N° 7781/2006.

8.5 En atención a lo estipulado en el Art. 56 de la Ley 2051/03, los precios ofertados y adjudicados, estarán sujetos a reajustes de precios, siempre y cuando exista una variación sustancial de precio en la economía nacional y esta se vea reflejada en el índice de precios de consumo (IPC) publicado por el Banco Central del Paraguay en valor igual o mayor al 15% (quince porciento) sobre la inflación oficial.

$$Pr: P \times \frac{IPC1}{15\%}$$

Pr = Precio Reajustado de la oferta
P= Precio Original de la oferta
IPC1= Índice de precios del consumidor publicado por el BCP

No se reconocerán reajustes de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto a las solicitudes realizadas.

AUTOMOTIVE S.A.

Cláusula Novena: Casos Fortuitos o de Fuerza Mayor

9.1 La **CONTRATISTA** y la **CONTRATANTE** estarán exentos de responsabilidad en el cumplimiento de los plazos establecidos en éste contrato, toda vez que estén impedidos por causas atribuidas a casos fortuitos o de fuerza mayor. Para los fines de éste contrato se considerará casos fortuitos o de fuerza mayor los que como ejemplo, pero no limitativamente se mencionan a continuación, siempre que tales casos hayan tenido efectiva influencia o producida interrupción en la ejecución del contrato y se haya utilizado la debida diligencia para prevenir o limitar sus influencias:

a. Guerra Mundial y hostilidades bélicas, invasiones armadas, guerra civil, revoluciones, insurrecciones o destrucciones.
b. Huelgas, actos de sabotaje, maniobras subversivas.
c. Catástrofe naturales tales como sismos.
d. Incendios y naufragios.

9.2 Al producirse un caso fortuito o de fuerza mayor la parte interesada deberá comunicarlo a la otra de inmediato, existiendo el plazo de 10 (diez) días calendario, para aportar las pruebas correspondientes a menos que existan graves impedimentos para ello, anexando a esta comunicación la documentación correspondiente.

9.3 En los casos mencionados en esta cláusula, los períodos de entrega, parcial o final, serán aplazados por el tiempo correspondiente al número de días transcurridos en el caso fortuito o de fuerza mayor.

Cláusula Décima: Multas por Atrasos

9.1 Si la **CONTRATISTA** no diera cumplimiento a la provisión de los servicios en los plazos estipulados en el presente contrato y sus eventuales prórrogas autorizada por casos fortuitos o de fuerza mayor, se hará pasible de una multa equivalente al 0,5% (cinco décimos del uno por ciento) del valor total de la provisión de los servicios en demora, por cada semana o fracción mayor de 3 (tres) días de atraso. El monto total de la multa está limitado hasta un máximo del 05% (cinco porciento) sobre el valor total del contrato.

9.2 El monto máximo por multas será del 05% (cinco porciento) sobre el valor del contrato.

Cláusula Décima: Garantía de Fiel Cumplimiento

10.1 **La CONTRATISTA**, deberá entregar la **CONTRATANTE**, dentro de los 10 (diez) días de firmado el contrato, una garantía equivalente al 5% (cinco porciento) del monto total adjudicado, por la cual se garantice a ésta el fiel cumplimiento de las obligaciones contractuales por parte de la **CONTRATISTA**. La vigencia de esta garantía se deberá extender hasta 30 (treinta) días posteriores al vencimiento de contrato.

AUTOMOTIVE S.A.

10.2 La falta de constitución y entrega oportuna de la garantía será causal de rescisión de este contrato por causa imputable la **CONTRATISTA**, en cuyo caso la **CONTRATANTE** podrá adjudicar el contrato en la forma prevista en el segundo párrafo del artículo 36 de la Ley N° 2051/03.

10.3 La garantía de cumplimiento de contrato se hará efectiva si la **CONTRATANTE** determinare la rescisión del contrato por causa imputable la **CONTRATISTA**, conforme a la ley, el reglamento y al contrato.

10.4 La **CONTRATANTE** se reserva el derecho de rechazar la garantía que no cumpla con los requisitos señalados o que no le fueran satisfactorias.

Cláusula Décimo Primera: Jurisdicción

11.1 En caso de conflicto en la interpretación de las disposiciones que regulen el presente contrato, si ellas no pueden ser solucionadas de común acuerdo, las partes se someterán a lo establecido en la Ley N° 2051/2003 de Contrataciones Públicas y su Decreto Reglamentario N° 21.909/2003, de no llegar a un acuerdo queda expedita la vía judicial, en cuyo caso será dirimida por la Jurisdicción Civil Ordinaria de los Tribunales de Asunción, en los términos del Código de Procedimientos Civiles y Comerciales del capítulo pertinente.

Cláusula Décimo Segunda: Rescisión del Contrato por Responsabilidad de la CONTRATISTA

12.1 Cualquiera de los motivos indicados a continuación, debidamente comprobados, dará derecho a la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social dependiente de la Presidencia de la República a la rescisión del contrato:

a. Incumplimiento por parte de la **CONTRATISTA** de las obligaciones contractuales.

b. Si la **CONTRATISTA** fuera declarado en quiebra o en estado de insolvencia o hubiera pedido arreglo judicial o extrajudicial con la totalidad de sus acreedores, que le prive de la administración de sus bienes.

c. Si se demostrara la colusión o fraude de la **CONTRATISTA** con entidades que colaboran en la ejecución de los programas de trabajos de la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social, o con personal perteneciente a la misma.

d. Si la **CONTRATISTA** reincidiera en la trasgresión de sus obligaciones contractuales a pesar de la notificación al respecto por parte de la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Economico y Social.

e. En caso de mora en el cumplimiento de su obligación en el término de 30 (treinta) días, automáticamente se rescinde el contrato.

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORÍA JURÍDICA

f. El incumplimiento de las leyes laborales, previsionales, tributarias o ambientales, por parte de la contratista, durante la ejecución de los contratos suscriptos y financiados con recursos provenientes del Presupuesto General de la Nación, será causal de rescisión del contrato por causa imputable a éste, sin perjuicio de las sanciones administrativas existentes

Cláusula Décimo Tercera: Extinción del Contrato

13.1 Cualquiera de los motivos indicados a continuación debidamente comprobados dará derecho a la extinción del contrato:

a. Vencimiento del plazo.
b. Acuerdo mutuo.
c. Rescisión por causa imputable a la **CONTRATISTA.**
d. Aquellas establecidas expresamente en el contrato.
e. Las demás causas citadas en el Art. 57° de la Ley N° 2051/03

Cláusula Décimo Cuarta: Terminación del Contrato por mutuo acuerdo

14.1 Las partes contratantes podrán de mutuo acuerdo convenir terminar todas o algunas de las obligaciones contractuales, en el estado en que se encuentren, sin tener obligaciones de pagarse indemnización alguna, debiendo abonarse todos los servicios provistos hasta la fecha de rescisión, cuando por circunstancias imprevistas, técnicas o económicas o causas de fuerza mayor o caso fortuito, no fuere posible o conveniente para los intereses públicos, ejecutar total o parcialmente el contrato.

14.2 La extinción de las obligaciones contractuales por mutuo acuerdo no implicará renuncia a derechos causales o adquiridos a favor de la **CONTRATANTE** o la **CONTRATISTA**.

Cláusula Décimo Quinta: Suspensión de Cobertura

15.1 La **CONTRATISTA** no podrá suspender la cobertura contratada por la falta de pago por parte de la **CONTRATANTE** en tiempo y forma oportunos.

Cláusula Décimo Sexta: Obligaciones de la Contratista

16.1 La **CONTRATISTA** deberá abonar en caso de siniestro, las indemnizaciones respectivas, dentro de los plazos establecidos en el Código Civil Paraguayo, en el Capítulo que regula los Seguros en general. Una vez transcurrido dicho plazo sin que la **CONTRATANTE** reciba el pago total de la indemnización correrá en contra de la **CONTRATISTA**, una multa equivalente al 0,5% (cero coma cinco porciento) del valor total del siniestro en demora, por cada semana o fracción mayor de 3 (tres) días de atraso. El monto total de la multa está limitado hasta un máximo del 10% (diez porciento) sobre el valor total del Contrato. Sin perjuicio de ésta multa, transcurrido 60 (sesenta) días de ocurrido el siniestro, si aún la **CONTRATANTE**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROL ASESORÍA JURÍDICA

no fue totalmente indemnizada, rescindirá el presente contrato y las pólizas y remitirá los antecedentes a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas a los efectos del Art. 72 de la Ley Nº 2051/03, independientemente de la reclamación de daños y perjuicios que podrían corresponder.

Cláusula Décimo Séptima: Vigencia del Contrato

17.1 El presente contrato tendrá validez hasta el 31 de diciembre de 2012.

Cláusula Décimo Octava: Modificaciones

18.1 Los términos de éste contrato podrán ser modificados o podrán agregarse cláusulas mediante una adenda debidamente firmada por ambas partes, y de conformidad a la Legislación vigente.

EN FE DE LO CUAL, la **CONTRATANTE** y la **CONTRATISTA**, actuando cada uno por intermedio de sus representantes debidamente autorizados o propietarios respectivamente, firman el presente contrato de 7 (siete) páginas y por los demás documentos integrantes indicados en la Cláusula Segunda, en dos (2) ejemplares de un mismo tenor a un solo efecto en derecho, en la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 29 días del mes de Mayo del año 2012.-

SR. AGUSTIN BELLON
Contratista

AUTOMOTIVE S.A.

HUGO ROYG ARANDA
Ministro – Secretario Ejecutivo
Contratante

CONTROLADO ASESORÍA JURÍDICA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

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

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 o 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 o cambio	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
7	78180101-014	Control aceite caja mecánica o 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 o 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 hidráulica	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 pistón	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 del 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 guías 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 cigüeñal	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	Rebajar cabeza de pistón	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
49	78180101-014	Cepillado superficie de blok	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 guías de válvulas admisión	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
52	78180101-014	Cambio guías 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 túnel 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 balancín	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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

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

Item	Cod. Catalogo	DESCRIPCION	CANT.	U.M.	PRESENTA CION	RELACION DE MEDIDA	AUTOMOTIVE S.A.I.E. IVA INCLUIDO MANO DE OBRA	REPUESTO
		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
82	78180101-002	Reparación 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						
83	78180101-002	Cambiar Corona y piñón diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
84	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
85	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
86	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
87	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
88	78180101-002	Cambiar rulemanes piñón	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
89	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
90	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						
91	78180101-011	Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
92	78180101-011	Cambio muñequin dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
93	78180101-011	Cambio rotula superior- c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
94	78180101-011	Cambio rotula inferior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
95	78180101-011	Cambio brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
96	78180101-011	Cambio brazo pitman de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
97	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
98	78180101-011	Cambio buje tensor	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
99	78180101-011	Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
100	78180101-011	Cambio buje parilla inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
101	78180101-011	Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
102	78180101-011	Cambio centro elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
103	78180101-011	Cambio grillete elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
104	78180101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	620.000
105	78180101-011	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	620.000
106	78180101-011	Cambio bomba dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	800.000
107	78180101-011	Reparacion sinfin	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
108	78180101-011	Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	30.000	20.000
109	78180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
110	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
111	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
112	78180101-011	Cambio barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
113	78180101-011	Cambio buje tensor eje trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
114	78180101-011	Cambio de elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
115	78180101-011	Cambio buje elástico trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
116	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
117	78180101-011	Cambio precat de dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
118	78180101-011	Alineación y balanceo de rueda	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
119	78180101-011	Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	1	Unidad	Evento	1	1.000	360.000
120	78180101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
121	78180101-011	Reparación de llantas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
122	78180101-011	Cambio de cubiertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
123	78180101-011	Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	15.000	1.000
124	78180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	15.000	1.000
		SUB TOTAL					**237.000**	**4.742.000**

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

AUTOMOTIVE S.A.

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
		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 fibra 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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

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
		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
163	78180101-009	Reparación motor limpia parabrisa	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
164	78180101-009	Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
165	78180101-009	Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
166	78180101-009	Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	1	10.000	1.000
167	78180101-009	Cambio llave levanta vidrio	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
168	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	1	Unidad	Evento	1	50.000	1.000
169	78180101-009	Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	1	30.000	40.000
170	78180101-009	Cambio de focos – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
171	78180101-009	Verificación de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
172	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
173	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
174	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
175	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
176	78180101-009	Control presión de aceite (con manómetro de presión)	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
177	78180101-009	Cambio flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
178	78180101-009	Reparación flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
179	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
180	78180101-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
181	78180101-009	Reparación asientos – c/u	1	Unidad	Evento	1	310.000	1.000
182	78180101-009	Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
183	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	1	40.000	120.000
184	78180101-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	30.000	60.000
185	78180101-009	Cambio faro delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
186	78180101-009	Cambio faro señalero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
187	78180101-009	Cambio faro trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
188	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
189	78180101-009	Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
190	78180101-009	Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	1	1.000	50.000
191	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	1	Unidad	Evento	1	80.000	120.000
192	78180101-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
193	78180101-009	Alinear luces	1	Unidad	Evento	1	25.000	1.000
		SUB TOTAL					**1.544.000**	**2.183.000**
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:						
194	78180101-023	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	80.000	200.000
195	78180101-023	Cambio de Ventanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	40.000	120.000
196	78180101-009	Batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
197	78180101-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
198	78180101-007	Cámara	1	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
		SUB TOTAL					**141.000**	**990.000**
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
199	78180101-016	Cambio de Ruleman de Compresor					50.000	220.000
200	78180101-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	1	Unidad	Evento	1	40.000	160.000
201	78180101-016	Carga de Gas	1	Unidad	Evento	1	40.000	220.000
202	78180101-016	Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	1	40.000	160.000
203	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	1	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
204	78180101-016	Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	1	40.000	1.000
205	78180101-016	Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	1	40.000	160.000
206	78180101-016	Cambio válvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	40.000	160.000
207	78180101-016	Cambio manguera de alta presión	1	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
208	78180101-016	Cambio embrague de compresor	1	Unidad	Evento	1	40.000	180.000
209	78180101-016	Cambio termostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	40.000	120.000
210	78180101-016	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	78180201-001	Chaperías menores y pintura completa	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
212	78180201-001	Pintura de logotipos	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
213	78180201-001	Polarizados	1	Unidad	Evento	1	220.000	1.000
		SUB TOTAL					**940.000**	**3.000**
		TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO					**30.900.000**	

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

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

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : TOYOTA - LAND CRUISER
MOTOR : Movido 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 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	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 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	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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : TOYOTA - LAND CRUISER
MOTOR : Movido 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
		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 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	220.000
82	78180101-002	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	78180101-002	Cambiar Corona y piñón 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 piñón	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	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	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 dirección	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 elastico	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	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	80.000
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 ruleman palier y seguro	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
111	78180101-011	Cambio de palier	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
112	78180101-011	Cambio de reten palier	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	Reparación 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**	**3.730.000**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADURIA ASESORIA JURIDICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : TOYOTA - LAND CRUISER
MOTOR : Movido 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
		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 pistón 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 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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : TOYOTA - LAND CRUISER
MOTOR : Movido 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 CORRECTIVO DE:						
192	78180101-023	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	500.000
193	78180101-023	Cambio de Ventanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
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	Cámara	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
		SUB TOTAL					**5.000**	**1.620.000**
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
197	78180101-016	Cambio de Ruleman 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 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	Chaperias 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							**33.470.000**	

AUTOMOTIVE S.A.

YJC.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

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

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	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 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	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	450.000
31	78180101-014	Juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
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 invectora	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**	**4.302.000**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

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	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 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	220.000
82	78180101-002	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	78180101-002	Cambiar Corona y piñón 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 piñón	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	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	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 dirección	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 elastico	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	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	80.000
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 ruleman palier y seguro	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
111	78180101-011	Cambio de palier	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
112	78180101-011	Cambio de reten palier	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	Reparación 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**	**3.730.000**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

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	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 pistón 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 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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

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 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	180.000
194	78180101-009	Batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	650.000
195	78180101-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
196	78180101-007	Cámara	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 Ruleman 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 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**	

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

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

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : CHEVROLET BLAEZER
MOTOR : Movido 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 calce 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	80.000	1.000
53	78180101-014	Rectificación de leva	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
54	78180101-014	Cambio juego buje de leva	1	Unidad	Evento	1	80.000	1.000
55	78180101-014	Cambio juego de camisa	1	Unidad	Evento	1	250.000	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	80.000	1.000
58	78180101-014	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	1	Unidad	Evento	1	120.000	1.000
59	78180101-014	Reparación bomba inyectora	1	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.000
60	78180101-014	Reparación pico inyector	1	Unidad	Evento	1	200.000	1.000
61	78180101-014	Cambio soporte motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
62	78180101-014	Cambio reten frente motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
63	78180101-014	Cambio junta tapa balancín	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
64	78180101-014	Cambio junta tapa motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
65	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	1	Unidad	Evento	1	1.000	280.000
66	78180101-014	Cambio termostato de agua	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
67	78180101-014	Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	1	Unidad	Evento	1	800.000	1.000
68	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
		TOTAL(MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOR)					4.974.000	6.859.000

AUTOMOTIVE S.A.

ASESORIA JURIDICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : CHEVROLET BLAEZER
MOTOR : Movido 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
		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 cuádruple	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 elastico	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	Reparación sinfin	1	Unidad	Evento	1	350.000	1.000
102	78180101-011	Cambio bomba dirección hidráulica	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 dirección	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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTADOR PÚBLICO

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : CHEVROLET BLAEZER
MOTOR : Movido 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
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
139	78180101-005	Caño Flexible de Embrage	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
140	78180101-005	Fluido de Embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
141	78180101-005	Regulación de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
142	78180101-005	Cambio cabo de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
143	78180101-005	Cambio plato de presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	550.000
144	78180101-005	Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	390.000
145	78180101-005	Cambio cojinete empuje	1	Unidad	Evento	1	1.000	950.000
146	78180101-005	Rectificación corona volante	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
147	78180101-005	Cambio rulemán piloto	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
148	78180101-005	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	78180101-009	Cambio de Engranaje de Velocimetro	1	Unidad	Evento	1	1.000	210.000
150	78180101-009	Reparación Alternador	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
151	78180101-009	Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	1	500.000	1.000
152	78180101-009	Reparación motor limpia parabrisa	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
153	78180101-009	Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	1	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
154	78180101-009	Cambio de bocina	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
155	78180101-009	Reparación de bocina	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
156	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
157	78180101-009	Cambio llave luz estacionamiento	1	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
158	78180101-009	Cambio de focos – c/u	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
159	78180101-009	Verificación de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
160	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
161	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
162	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
163	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
164	78180101-009	Cambio flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	160.000
165	78180101-009	Reparación flotador tanque de combustible	1	Unidad	Evento	1	30.000	40.000
166	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
167	78180101-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
168	78180101-009	Reparación asientos – c/u	1	Unidad	Evento	1	240.000	1.000
169	78180101-009	Reparación auto radio	1	Unidad	Evento	1	100.000	1.000
170	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
171	78180101-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
172	78180101-009	Cambio faro delantero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
173	78180101-009	Cambio faro señalero – c/u	1	Unidad	Evento	1	250.000	160.000
174	78180101-009	Cambio faro trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	100.000	290.000
175	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
176	78180101-009	Cambio terminal de batería	1	Unidad	Evento	1	1.000	10.000
177	78180101-009	Colocar relay luz alta	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
178	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	1	Unidad	Evento	1	1.000	130.000
179	78180101-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
180	78180101-009	Alinear luces	1	Unidad	Evento	1	1.000	1.000
		SUB TOTAL					**1.958.000**	**2.312.000**
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:						
181	78180101-023	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	1	Unidad	Evento	1	1.000	500.000
182	78180101-023	Cambio de Ventanilla laterales	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
183	78180101-009	Batería		Unidad	Evento	1	1.000	650.000
184	78180101-007	Cubierta	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
185	78180101-007	Cámara	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
		SUB TOTAL					**5.000**	**1.580.000**
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO						
186	78180101-016	Cambio de Ruleman de Compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
187	78180101-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
188	78180101-016	Carga de Gas	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
189	78180101-016	Cambio de Evaporador	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
190	78180101-016	Carga de Gas R12	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
191	78180101-016	Reparación de compresor	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
192	78180101-016	Cambio de filtro	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
193	78180101-016	Cambio válvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
194	78180101-016	Cambio manguera de alta presión	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
195	78180101-016	Cambio embrague de compresor	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
196	78180101-016	Cambio termostato de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
197	78180101-016	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	78180201-001	Chaperías menores y pintura completa	1	Unidad	Evento	1	500.000	100.000
199	78180201-001	Pintura de logotipos	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
200	78180201-001	Polarizados	1	Unidad	Evento	1	1.000	150.000
		SUB TOTAL					**502.000**	**600.000**
		TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO						**34.545.000**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTRATADO ASESORIA JURIDICA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

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

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 censor 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 hidráulica	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 válvulas	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 balancin	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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

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	REPUESTO
		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X2						
70	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
71	78180101-002	Engranaje 1ra a 5ta	1	Unidad	Evento	1	1.000	400.000
72	78180101-002	Eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
73	78180101-002	Eje cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	300.000
74	78180101-002	Rulemán eje ranurado	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
75	78180101-002	Rulemán cuádruple	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
76	78180101-002	Reten cola caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
77	78180101-002	Reten eje de mando	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
78	78180101-002	Juego junta caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
79	78180101-002	Soporte caja	1	Unidad	Evento	1	1.000	180.000
80	78180101-002	Reparación 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	78180101-002	Cambiar Corona y piñón diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
82	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
83	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
84	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
85	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
86	78180101-002	Cambiar rulemanes piñón	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
87	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	1	Unidad	Evento	1	1.000	190.000
88	78180101-002	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						
89	78180101-011	Grasa para Masa	1	Unidad	Evento	1	1.000	30.000
90	78180101-011	Cambio muñequin dirección – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
91	78180101-011	Cambio rotula superior- c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
92	78180101-011	Cambio rotula inferior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
93	78180101-011	Cambio brazo zeta dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	240.000
94	78180101-011	Cambio brazo pitman de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
95	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	1	Unidad	Evento	1	1.000	110.000
96	78180101-011	Buje tensor	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
97	78180101-011	Cambio brazo tensor	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
98	78180101-011	Cambio buje parrilla superior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
99	78180101-011	Cambio buje parilla inferior	1	Unidad	Evento	1	1.000	80.000
100	78180101-011	Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad	Evento	1	1.000	260.000
101	78180101-011	Cambio centro elástico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
102	78180101-011	Cambio grillete elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
103	78180101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	290.000
104	78180101-012	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	290.000
105	78180101-011	Cambio bomba dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	350.000
106	78180101-011	Reparacion de sinfin de direccion	1	Unidad	Evento	1	350.000	30.000
107	78180101-011	Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	1	Unidad	Evento	1	1.000	120.000
108	78180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	1	Unidad	Evento	1	30.000	1.000
109	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad	Evento	1	1.000	15.000
110	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
111	78180101-011	Cambio barra estabilizadora	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
112	78180101-011	Cambio de elastico	1	Unidad	Evento	1	1.000	220.000
113	78180101-012	Cambio buje elástico trasero – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	60.000
114	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	5.000
115	78180101-011	Alineación y balanceo de rueda	1	Unidad	Evento	1	60.000	1.000
116	78180101-011	Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
117	78180101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	1	Unidad	Evento	1	1.000	20.000
118	78180101-011	Reparación de llantas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
119	78180101-011	Cambio de cubiertas – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
120	78180101-011	Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
121	78180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	1	Unidad	Evento	1	20.000	1.000
		SUB TOTAL					**546.000**	**3.856.000**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

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	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	Reparación 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 reten 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					**1.713.000**	**1.720.000**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

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	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 Ruleman 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	Reparación 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 válvula Expansora	1	Unidad	Evento	1	1.000	140.000
203	78180101-016	Cambio manguera de alta presión	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	Chaperías 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**	

AUTOMOTIVE S.A.

Yo C.

CONTROL DE ASESORIA JURIDICA

PARAGUAY TODOS Y TODAS

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

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : LAND ROVER - DISCOVERY
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	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 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	40.000
22	78180101-014	Cambio correa compresor de aire	1	Unidad	Evento	1	1.000	40.000
23	78180101-014	Cambio correa dirección hidráulica	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 pistón	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	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	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**

AUTOMOTIVE S.A.

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : LAND ROVER - DISCOVERY
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	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 cuádruple	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	Reparación 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 piñón diferencial					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 piñón	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	Reparación general transmisión – 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 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 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 elástico	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 ruleman palier y seguro	1	Unidad	Evento	1	1.000	320.000
111	78180101-011	Cambio de palier	1	Unidad	Evento	1	1.000	450.000
112	78180101-011	Cambio de reten palier	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	Reparación 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**

AUTOMOTIVE S.A.

NBC.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : LAND ROVER - DISCOVERY
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	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 pistón 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	78180101-005	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	350.000
150	78180101-005	Cambio disco de embrague	1	Unidad	Evento	1	1.000	250.000
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 reten 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 cepillo 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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

VEHICULO : LAND ROVER - DISCOVERY
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 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	Cámara	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 Ruleman 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 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	Chaperias 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**

AUTOMOTIVE S.A.

CONTROLADO ASESORIA JURIDICA

RESOLUCIÓN STP N°209 /2012

POR LA CUAL SE DESIGNA ENCARGADA DE DESPACHO DE LA SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Asunción, 25 de mayo de 2012

VISTO : La designación recibida para representar al Gobierno Nacional en la **Reunión de Ministros Iberoamericanos responsables de Infraestructura**, bajo el lema **"El momento de las infraestructuras: el cambio necesario"**, a llevarse a cabo en la Ciudad de Madrid, Reino de España, los días 28 y 29 de mayo del corriente.

CONSIDERANDO : Que, es necesario designar a la Encargada de Despacho para tomar las medidas pertinentes para el normal funcionamiento de la institución mientras dure la ausencia del titular.

Que, el Art. 8° del Decreto 4.070/2004 "Por el cual se reorganiza la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social, dependiente de la Presidencia de la Republica" dispone: "El Secretario Ejecutivo tiene las siguientes funciones: a) Conducir la aplicación de las funciones asignadas a la Secretaría Técnica de Planificación establecidas en el presente Decreto, así como administrar los recursos humanos, financieros y no financieros asignados a la institución".

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° **Designar** a la **Lic. Rosalva Ibarra**, Directora General de la Dirección General de Desarrollo Institucional, como Encargada de Despacho de la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social dependiente de la Presidencia de la República, del 28 al 30 de mayo de 2012.

Art. 2° **Comunicar** a quienes corresponda y cumplida, archivar.

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA · MINISTRO SECRETARIO EJECUTIVO · SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN

HUGO ROJAS ARANDA
Ministro - Secretario Ejecutivo

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

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL