MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

PROGRAMA ESCUELA VIVA II

Convenio de Préstamo N° 1880/BL-PR

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS
Nº 10/2013

CONTRATO Nº 13/13

AUTOMOTIVE S.A.I.E.

Contrato Abierto Plurianual
"Contratación de Mantenimiento y Reparación de Vehículos"
ID N° 260.101

CONTRATO Nº 13/2013
PLURIANUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

Programa de Mejoramiento de la Educación Escolar Básica – Escuela Viva II

PRESTAMO Nº. 1880/BL-PR

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 10/13

Contrato Abierto de "Contratación de Mantenimiento y Reparación de Vehículos" suscrito con la firma AUTOMOTIVE S.A.I.E.

Condiciones Especiales del Contrato (CEC)

Las siguientes Condiciones Especiales del Contrato (CEC) complementarán y/o enmendarán las Condiciones Generales del Contrato (CGC) que se encuentran publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas y que forman parte de los documentos de la licitación. En caso de haber conflicto, las provisiones aquí dispuestas prevalecerán sobre las de las CGC.

CGC 1.1 (i)	El Contratante es: ***MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA – PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EDUCACION ESCOLAR BASICA- ESCUELA VIVA II - CONVENIO DE PRESTAMO MEC/BID Nº 1.880/BL-PR.***
CGC 4.2 (b)	La versión de la edición de los Incoterms será: ***NO APLICA***
CGC 7.1	Para **notificaciones,** la dirección del Contratante será: Atención***: UCP – MEC/BID "Proyecto Escuela Viva II"*** Dirección: ***Humaitá Nº 145 entre Nuestra Señora de la Asunción e Independencia Nacional – Edificio Planeta I.-*** *Piso/Oficina* ***4° Piso – Mesa de Entrada*** Ciudad***: Asunción - Paraguay.-***

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

	Código postal: ***No Aplica*** Teléfono: ***021 - 442-088 452-380/2.-*** Fax: ***021 - 442-088 452-380/2.-*** Dirección electrónica: ***escuelaviva@escuelaviva-mec.edu.py***
CGC 9.5	El mecanismo formal de resolución de conflictos será***: Avenimiento o Arbitraje***
CGC 11.1	Detalle de los documentos de Embarque y otros documentos que deben ser proporcionados por el Proveedor son: ***No Aplica*** La Contratante deberá recibir los documentos arriba mencionados antes de la llegada de los Bienes; si no recibe dichos documentos, todos los gastos consecuentes correrán por cuenta del Proveedor.(***No Aplica)***
CGC 13.1	El precio del contrato estará sujeto a reajustes: ***a pedido expreso de la contratista***. *En este caso, la fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:* *Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes a pedido de la contratista y siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:* $$Pr = \frac{P \times IPC1}{IPC0}$$ ***Donde:*** ***Pr: Precio Reajustado.*** ***P: Precio adjudicado*** ***IPC1: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de la resolución de Adjudicación.*** ***IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de sobres.*** *Solo se reajustará sobre los servicios aún no proveídos y si el contratista no se encuentra con retraso en las prestaciones. Para proceder al reajuste el contratista* deberá remitir las documentaciones que fuesen necesarias para respaldar la variación de precios.
CGC 14.1; 14.2 y 14.3	Las formas y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán: *dentro de los sesenta (60) días calendario a partir de la fecha en que el Contratista haya presentado una factura o solicitud de pago en la Mesa de Entrada de la UCP (Unidad Coordinadora del Programa) Edificio Planeta I - 4° piso.*

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

	Los documentos exigidos para el pago: *1) Nota de Solicitud de pago del Contratista conteniendo: Número de Resolución que lo adjudica; Número de Contrato Vigente; Número de Factura; Monto solicitado en Guaraníes.* *2) Copia Nota de remisión con la conformidad de la dependencia receptora.* *3) Factura Crédito.* *4) Copia del Acta de Recepción Final (emitida por la UCP al momento de la entrega y aceptación de los servicios requeridos).* *5) Declaración Jurada Vigente del Pago del Impuesto al Valor Agregado y el Impuesto a la Renta.* *6) Certificado de Cumplimiento Tributario.* *De cada Factura se retendrá el equivalente al 0.4% (cero punto cuatro por ciento) sobre el importe de la misma, deducidos los impuestos correspondientes, conforme a lo establecido en el Art. 41º de la Ley Nº 2051/2003, modificado por la Ley Nº 3.439/2007 de Contrataciones Públicas.* **El pago se realizara 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.**
CGC 14.4	Todos los pagos se efectuarán en: ***Guaraníes****, que será la moneda del contrato.*
CGC 14.5	*El plazo de pago después del cual la Contratante deberá pagar interés al Proveedor es de 60 días.* *La tasa de interés que se aplicará es del 0.01 % mensual a ser calculado sobre el importe neto en guaraníes de la factura en mora*
CGC 15.1	Indicar si habrá o no un anticipo y el porcentaje de dicho anticipo: ***No habrá anticipo sobre monto del contrato***
CGC 16.1	*El Proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes.*
CGC 17.1	El valor de la Garantía de Fiel cumplimiento de contrato, es de ***10% del valor total del contrato***
CGC 17.5	La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar: ***luego de los 30 días de finalizado el contrato a pedido de la parte interesada***
CGC 22.2	El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indica a continuación: ***No Aplica***

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

CGC 23.1	La cobertura de seguro será según se establece en los Incoterms. ***No Aplica*** Si no es de acuerdo con los Incoterms, la cobertura de seguro deberá ser como sigue: ***No Aplica***
CGC 24.1	La responsabilidad por el transporte de los Bienes será según se establece en los Incoterms. ***No Aplica*** Si no está de acuerdo con los Incoterms, la responsabilidad por el transporte deberá ser como sigue: [*El Proveedor está obligado bajo los términos del Contrato a transportar los Bienes al lugar de destino final dentro del Paraguay, definido como el Sitio del Proyecto, transportarlos a dicho lugar de destino en el Paraguay, incluyendo seguro y almacenamiento, y tal como se estipulará en el Contrato, será contratado por el Proveedor, y todos los gastos relacionados estarán incluidos en el Precio del Contrato"; o bajo otro término comercial que se haya acordado [detallar las responsabilidades respectivas de la Contratante y del Proveedor].* ***No Aplica***
CGC 25.1	Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación: ***No Aplica***
CGC 25.2	Las inspecciones y pruebas se realizarán en: ***No Aplica***
CGC 26.1	El valor de las multas será: ***2%*** por cada ***fracción de 3 días*** de atraso en la entrega de los bienes o prestación de los servicios contratados, será causal de rescisión de contrato, cuando el valor de las multas supere el monto de la garantía de fiel cumplimiento de contrato. Quedara a criterio único de la convocante proceder a la rescisión del presente contrato
CGC 27.3	El período de validez de la Garantía será ***hasta el 30 de Enero de 2015***
CGC 27.5	El plazo para reparar o reemplazar los bienes será: *[indicar el número]* días. ***(No Aplica)***
CGC 33.1 (a) (vi)	El Contratante podrá terminar el Contrato además en los siguientes casos: ***Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas expresamente en los Art. 57 al 60 de la Ley Nº 2.051/03.***

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

Entre la **Unidad Coordinadora de Programas del Ministerio de Educación y Cultura**, domiciliada en la calle Humaitá N° 145 entre Ntra. Señora de la Asunción e Independencia Nacional, Edif. Planeta **I – 4° Piso, República del Paraguay, representada para este acto por la Sra. MARIA DEL CARMEN GIMENEZ SIVULEC,** con Cédula de Identidad N° 1.503.949**,** en su carácter de Coordinadora Ejecutiva conforme lo establece la Resolución Ministerial N° 522, denominada en adelante indistintamente la **CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, la firma **AUTOMOTIVE S.A.I.E.** con RUC N° 80003251-9, domiciliada en la Ruta Mcal. Estigarribia 1126 c/ Pitiantuta, representada en este acto por el **Sr. ALEJANDRO BELLON**, con Cédula de Identidad N° 915.385, con Poder General Amplio otorgado por el Sr. Agustin Bellon ante la Escribana Elizabeth C. Torales Moreira, denominada en adelante la CONTRATISTA, acuerdan celebrar el presente **"CONTRATO de Contratación de Mantenimiento y Reparación de Vehículos - ID N° 260.101"** el cuál estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto regular los derechos y obligaciones de las partes con relación a la Contratación de Empresa para **"Mantenimiento y Reparación de Vehículos"**, por cuenta, cargo y riesgo de la Contratista conforme a las especificaciones técnicas y a las otras disposiciones del Contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) La oferta del Proveedor;

(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. REGLAS DE INTERPRETACION DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

En caso de dudas o contradicciones, en la interpretación de los diferentes documentos del Contrato, tendrá preferente aplicación lo estipulado en la Carta de Invitación, que no viole disposiciones de la Ley 2051/03 y su decreto reglamentario.----------

En la interpretación de los documentos se aplicarán las siguientes normas: ----------

El Contrato se regirá e interpretará de conformidad con las leyes de la República del Paraguay.----

1) Totalidad de lo Acordado: El Contrato constituye la totalidad de lo acordado entre el Contratante y el Proveedor, y remplaza toda comunicación, negociación y acuerdos (ya sea por escrito o verbal) entre las partes en dicho respecto, realizados con anterioridad a la fecha del Contrato.------

2) Enmiendas: Ninguna enmienda u otra variación al Contrato será válida a menos que se efectúe por escrito, esté fechada, haga referencia expresa al Contrato, y esté firmada por un representante debidamente autorizado de cada una de las partes.----------

3) Limitación de Dispensas:----------

4) (a) Ningún descargo, abstención en el ejercicio de un derecho, demora o prórroga de plazos concedida por una de las partes para imponer el cumplimiento de cualquiera de las obligaciones del Contrato, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del Contrato. Asimismo, ninguna dispensa concedida por las partes por cualquier incumplimiento del Contrato, servirá de dispensa por incumplimientos posteriores o continuación de incumplimientos del Contrato.----------

(b) Toda dispensa de cualquiera de las partes respecto de sus derechos, poderes o recursos, deberá hacerse por escrito. Deberá llevar, además, la fecha y firma de un representante autorizado de la parte que conceda tal dispensa, con indicación de la obligación que se está dispensando y el alcance de la dispensa.----------

5) Divisibilidad: Si cualquier obligación del Contrato resultase prohibida o se transformase en inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectarán la validez o ejecución de las otras obligaciones del Contrato.----------

6) Cómputo de Plazos:

a) Cuando el presente Contrato se refiera a días simplemente se entenderá que son días del calendario gregoriano computándose los domingos y feriados, salvo expresa disposición en contrario.----------

b) Los plazos de días se contarán desde el día siguiente al de la celebración del acto.----------

c) El plazo incluye el día del vencimiento. Si fuere domingo o feriado el cumplimiento tendrá lugar el primer día siguiente que no lo sea.----------

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2013	*3*	*019*	*00*	*04*	*240*	*20*	*401*	*99*	*154.545.455*
2013	*3*	*019*	*00*	*04*	*240*	*10*	*1*	*99*	*15.454.545*

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 260.101

Las partidas presupuestarias correspondientes al ejercicio fiscal 2014 se encuentran sujetas a la aprobación de la Ley que aprueba el Presupuesto General de Gastos de la Nación para el ejercicio 2014.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Concurso de Ofertas N° 10/13 "CONTRATACION DE MANTENIMIENTO Y REPACION DE VEHICULOS – ID N° 260.101 convocado por la Unidad Coordinadora del programa MEC/BID del Ministerio de Educación y Cultura. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° **59/2013**

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

LOTE 1 – FORD RANGER

MONTO MINIMO A CONTRATAR (IVA Incluido)	MONTO MAXIMO A CONTRATAR (IVA Incluido)
114.800.000	**229.600.000**

AUTOMOTIVE S.A.I.E.
LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2005

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
Vehiculo: Camioneta.- Marca: Ford.-			Modelo: Ranger 4x4.- Año: 2005			Color: Rojo Blanco y Azul.-		
1	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR						
1.1		Cambio de Filtro de Aceite.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
1.2		Cambio de Filtro de Combustible.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
1.3		Cambio de Filtro de Aire.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
1.4		Cambio de Aceite Motor.-	YPF	ARGENTINA	1	360.000	10.000	370.000
1.5		Cambio de Juego de Pistón.-	FORD	BRASIL	1	750.000	10.000	760.000
1.6		Cambio de Juego de Camisa.-	FORD	BRASIL	1	750.000	10.000	760.000
1.7		Cambio de Juego de aros.-	FORD	BRASIL	1	580.000	10.000	590.000
1.8		Cambio de Casquillo de biela.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.9		Cambio de Casquillo de Bancada.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.10		Cambio de Buje de Biela.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.11		Cambio de Casquillo de Leva.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.12		Cambio de Juego de juntas motor.-	FORD	BRASIL	1	280.000	10.000	290.000
1.13		Cambio de Juego de válvulas admisión.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.14		Cambio de Juego de válvulas escape.-	FORD	BRASIL	1	280.000	10.000	290.000
1.15		Cambio de Guía de válvulas.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.16		Rectificación de completa de Motor.-	N/A	N/A	1	N/A	880.000	880.000
1.17		Reparación de Motor.-	N/A	N/A	1	N/A	220.000	220.000
1.18		Cambio de Bomba de Alta Presión	N/A	N/A	1	N/A	10.000	10.000
1.19		Cambio de Bomba de Aceite	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000
1.20		Cambio de bomba inyectora.-	FORD	BRASIL	1	3.500.000	10.000	3.510.000
1.21		Reparación de bomba inyectora.-	FORD	BRASIL	1	1.600.000	10.000	1.610.000
1.22		Cambio de bomba de alimentación.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A
1.23		Cambio de retén bancada.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

1.24		Reparación de Radiador de Agua.-	N/A	N/A	1	N/A	260.000	260.000
1.25		Cambio de Cadena frente motor.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A
1.26		Cambio de Pico inyector electrónico.-	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A
1.27		Cambio de guía fija cadena de distribución	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A
1.28		Cambio de guía móvil cadena de distribución	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A
1.29		Limpieza de Pico Inyector	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
1.30		Cambio de tensor de correa.-	FORD	BRASIL	1	320.000	10.000	330.000
1.31		Cambio de correa de distribución.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.32		Cambio de Kit Polea Correa Dentada.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.33		Cambio de Ventilador de Motor.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.34		Cambio de Turbo de motor.-	FORD	BRASIL	1	2.500.000	10.000	2.510.000
1.35		Cambio de Junta tapa Motor.-	FORD	BRASIL	1	320.000	10.000	330.000
1.36		Cambio de Junta Carter.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.37		Rectificación de tapa motor.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
1.38		Rectificación de asiento válvulas.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
1.39		Reparación de Radiador.-	N/A	N/A	1	N/A	260.000	260.000
1.40		Reparación de velocímetro.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
1.41		Reparación de cuenta kilómetros.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
1.42		Cambio de polea, rulemán Brazo Tensor Correa Ventilador.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
1.43		Cambio de retén culata motor.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.44		Cambio de retén frente motor.-	FORD	BRASIL	1	320.000	10.000	330.000
1.45		Cambio de soporte de motor.-	FORD	BRASIL	1	25.000	10.000	35.000
1.46		Cambio de junta tapa balancín.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
1.47		Regular Válvulas.-	N/A	N/A	1	N/A	80.000	80.000
1.48		Cambio de caño de aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.49		Cambio de filtro de aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.50		Reparación de sistema de aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
1.51		Carga de gas para aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.52		Cambio de compresor.-	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

1.53		Reparación de compresor.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.54		Mantenimiento de Compresor.-	N/A	N/A	1	N/A	160.000	160.000
1.55		Cambio de termostato.-	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
1.56		Limpieza de tanque.-	N/A	N/A	1	N/A	80.000	80.000
1.57		Cambio de Bombin de Combustible.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.58		Cambio de Reservorio de Agua.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.59		Cambio de Rulemán de Compresor de Aire.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.60		Cambio de Flotador de Tanque de Combustible.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.61		Cambio de Junta Múltiple de Escape y Admisión	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.62		Cambio de Caño Alimentador de Turbo	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.63		Cambio de Caño Alimentador de Depresor	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.64		Cambio de Tornillos del Múltiple de Escape	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
1.65		Cambios de Tornillos de Turbo	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
1.66		Reparación de Turbo	N/A	N/A	1	N/A	1.200.000	1.200.000
1.67		Cambio de Polea Tensor de Correa de Alternador A/C	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.68		Cambio de Correa de A/C	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.69		Cambio de Filtro de Bomba de baja de combustible	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A
1.70		Reparación de Condensador de Aire Acondicionado	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
1.71		Reparación de Manguera A/C	N/A	N/A	1	N/A	40.000	40.000
1.72		Cambio de Reten de Leva	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.73		Cambio de Reten Tapa Frontal	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.74		Cambio de Junta Tapa Frente Motor	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.75		Cambio de Tornillo Polea Tensor	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
2	**78180101-002**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION CAJA Y DIFERENCIAL**						
2.1		Cambio de Aceite de Caja.-	YPF	ARGENTINA	1	60.000	10.000	70.000
2.2		Anillos Sincronizadores	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.3		Cambio de Engranaje 1ra.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.4		Cambio de Engranaje 2da.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000

2.5		Cambio de Engranaje 3ra.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.6		Cambio de Engranaje 4ta.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.7		Cambio de Engranaje 5ta.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.8		Cambio de Eje ranurado.-	FORD	BRASIL	1	450.000	10.000	460.000
2.9		Cambio de Eje Cuádruple.-	FORD	BRASIL	1	450.000	10.000	460.000
2.10		Cambio Juego Rulemán de caja.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.11		Cambio de Rodillo.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
2.12		Cambio de Selectores de Cambio.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.13		Cambio de soporte de caja.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.14		Cambio de Eje directa y rodillo interior.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.15		Reparación de Caja	N/A	N/A	1	N/A	10.000	10.000
2.16		Cambio de Retén	FORD	BRASIL	1	40.000	60.000	100.000
2.17		Cambio de Juntas	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.18		Cambio de llave 4x4.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
2.19		Cambio de Horquilla caja de transferencia.-	FORD	BRASIL	1	120.000	N/A	120.000
2.20		Cambio de Cadena caja de transferencia.-	FORD	BRASIL	1	880.000	N/A	880.000
2.21		Cambio de Rulemán caja de transferencia.-	FORD	BRASIL	1	350.000	N/A	350.000
2.22		Cambio de Engranajes.-	FORD	BRASIL	1	420.000	N/A	420.000
2.23		Reparación caja de Transferencia 4x4.-	N/A	N/A	1	250.000	10.000	260.000
2.24		Cambio de reten caja de transferencia	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.25		Cambio de Juego de junta.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.26		Cambio de retén eje de mando.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.27		Reparación de Velocímetro y cuenta kilometraje.-	N/A	N/A	1	120.000	10.000	130.000
2.28		Cambio de eje de mando.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.29		Cambio de brida cardan.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
2.30		Cambio de Cruceta Cardán.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.31		Cambio de Retén de Piñón.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.32		Cambio deRulemán y retén de palier.-	FORD	BRASIL	1	450.000	10.000	460.000
2.33		Cambio de Corona y Piñón diferencial	FORD	BRASIL	1	660.000	10.000	

AUTOMOTIVE S.A.
RUC 80003251-9

		trasero.-						670.000
2.34		Cambio de Calce del engranaje del Satélite.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.35		Cambio de Calce del engranaje del planetario.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.36		Cambio de Rulemán de diferencial.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
2.37		Cambio de Engranaje del satélite y Planetario.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.38		Cambio de Rulemán lateral diferencial.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
2.39		Cambio de Rulemán piñón grande.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
2.40		Cambio de Rulemán piñón chico.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
2.41		Reparación Diferencial Trasero	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
2.42		Cambio de tuerca brida.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
2.43		Cambio de unión macho y hembra.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.44		Cambio de homocinética 4x4.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
2.45		Cambio de cardan 4x4.-	FORD	BRASIL	1	320.000	10.000	330.000
2.46		Cambio de Engranaje marcha atrás.-	FORD	BRASIL	1	150.000	10.000	160.000
2.47		Cambio de Engranaje salida marcha atrás.-	FORD	BRASIL	1	150.000	10.000	160.000
2.48		Cambio de Reten piñón.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.49		Cambio de fuelle homocinética.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
2.50		Reparar brida piñón.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
2.51		Reparar brida caja de transferencia.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
2.52		Cambio de Rulemán palier.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.53		Cambio de palier.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.54		Mantenimiento de Sistema eléctrico de 4x4.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
2.55		Cambio Motorcito 4x4.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
2.56		Cambio de Aceite Diferencial	YPF	ARGENTINA	1	160.000	10.000	170.000
2.57		Pote de grasa	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
2.58		Cambio de Juego de Bujes de Palanca de Cambio	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3	**78180101-003**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION DE DIRECCION, TREN DELANTERO Y TRASERO**						
3.1		Cambio de Muñequines - c/u.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
3.2		Cambio de Aceite Hidráulico.-	YPF	ARGENTINA	1	41.000	10.000	51.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

3.3		Cambio de brazo pre cap.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
3.4		Cambio de Bomba de Dirección Hidráulica.-	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000
3.5		Cambio de manguera de alta presión de Dirección Hidráulica.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3.6		Cambio de Cremallera.-	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000
3.7		Cambio de Jgo. Reparo Cremallera Dirección.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
3.8		Cambio de Jgo. Reparo Cremallera Inferior.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
3.9		Cambio de Reservorio Aceite Dirección.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
3.10		Cambio de Rulemán 6201.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
3.11		Cambio Piñón Cremallera.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
3.12		Cambio de Porta Reten Cremallera.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3.13		Cambio de masa completo.-	FORD	BRASIL	1	990.000	10.000	1.000.000
3.14		Cambio de Jgo. Reparo Masa.-	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
3.15		Cambio de Rulemán de Masa.-	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
3.16		Alineación y Balanceo.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
3.17		Cambio de Tapón de Cremallera	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3.18		Pulir Eje de Cremallera	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
3.19		Cambio de Polea Bomba de Dirección Hidráulica	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3.20		Cambio de Tornillos de Polea Bomba de Dirección Hidra.	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
3.21		Reparar y Enderezar Túnel Diferencial	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
4	**78180101-005**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE**						
4.1		Cambio de Disco de embrague.-	FORD	BRASIL	1	550.000	10.000	560.000
4.2		Cambio de Plato de Presión.-	FORD	BRASIL	1	720.000	10.000	730.000
4.3		Cambio de Cojinete de empuje hidráulico.-	FORD	BRASIL	1	980.000	10.000	990.000
4.4		Reparación de Embrague	N/A	N/A	1	N/A	160.000	160.000
4.5		Rectificación volante motor.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
4.6		Cambio de Fluido de embrague.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
4.7		Cambio de rulemán eje piloto.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
4.8		Cambio de Bomba central embrague.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000

5	78180101-006	SERVICIO DE REPARACION DE FRENO						
5.1		Cambio de pastillas de frenos.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
5.2		Cambio de fluidos de frenos.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
5.3		Rectificación de disco de freno.-	N/A	N/A	1	N/A	70.000	70.000
5.4		Cambio de disco de freno.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
5.5		Cambio de tambor de freno.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
5.6		Cambio de caño flexible delantero.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.7		Cambio de caño flexible trasero.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.8		Cambio de fibra de freno trasero.-	FORD	BRASIL	1	225.000	10.000	235.000
5.9		Cambio de juego de reparo bomba central de freno.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.10		Cambio de bomba central de freno.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
5.11		Cambio de juego de reparación mordaza - freno delantero.-	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
5.12		Rectificación de tambor de freno trasero.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
5.13		Cambio de servo – freno.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
5.14		Reparación de servo-freno.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
5.15		Cambio de cilindro de freno trasero.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
5.16		Cambio de juego de reparación cilindro de freno trasero c/u.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
5.17		Cambio de cabo primario freno de mano.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
5.18		Cambio de mordaza de freno delantero.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
5.19		Reparación de juego de mordaza de freno delantero.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
5.20		Reparación de presor de aire.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
5.21		Cambio de planchuela de freno de mano.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.22		Cambio de resorte planchuela de freno.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
5.23		Cambio de Cubeta de freno.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
5.24		Cambio de guardapolvo de freno.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
5.25		Cambio de cabo secundario freno de mano.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.26		Cambiar zapatas de freno.-	FORD	BRASIL	1	225.000	10.000	235.000
5.27		Cambio de Juego de Seguros de Zapata	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

5.28		Cambio de Chapa protectora de Disco de Freno	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.29		Cambio de Cavo de Regulador Automático Freno Tras.	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
6	78180101-015	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR						
6.1		Mantenimiento y limpieza radiador de agua.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
6.2		Cambio de manguera de radiador inferior.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
6.3		Cambio de manguera de radiador superior.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
6.4		Cambio de abrazadera para manguera.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
6.5		Aditivo para radiador.-(Envase de 1 litro)	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
6.6		Agua Destilada.- (Envase de 1 litro)	FORD	BRASIL	1	5.000	10.000	15.000
6.7		Cambio de Bomba de agua.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
6.8		Cambio de Tapa de Radiador.-	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
6.9		Cambio de aleta de ventilador.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
6.10		Cambio de embrague ventilador.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
6.11		Cambio de tapon para block.-	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
7	78180101-004	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SUSPENSION TRASERA Y DELANTERA						
7.1		Cambio de amortiguadores traseros c/u.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
7.2		Cambio de amortiguadores delanteros c/u.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
7.3		Cambio de buje parrilla superior.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.4		Cambio de buje parrilla inferior.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.5		Cambio de buje amortiguador.-	FORD	BRASIL	1	5.000	10.000	15.000
7.6		Cambio de rotula superior.-	FORD	BRASIL	1	380.000	10.000	390.000
7.7		Cambio de rotula inferior.-	FORD	BRASIL	1	380.000	10.000	390.000
7.8		Cambio de juego de elásticos – trasero.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.9		Cambio de buje elásticos – trasero.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.10		Cambio de perno Elástico.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.11		Cambio de grillete de elástico.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.12		Cambio de centro – elástico.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.13		Cambio de barra de torsión de suspensión.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000

7.14		Cambio de bieleta de suspensión.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
7.15		Cambio de eje de homocinética.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.16		Alineación y balanceo de ruedas.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
7.17		Cambio de Juego de Tacos Cabina.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.18		Cambio de buje centralizador.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
7.19		Cambio de Juego de bujes de carrocería.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.20		Cambio de Grampas de Elástico	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.21		Cambio de Bujes de Barra Estabilizadora	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
7.22		Cambio de Taqueadores de Suspensión Delantera	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8	**78180101-009**	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO**						
8.1		Cambio de Batería de 90 Amper.-	CRAL	BRASIL	1	550.000	10.000	560.000
8.2		Cambio de flotador de combustible.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
8.3		Cambio de foco delantero de 100 watt.-	NARVA	ALEMAN	1	60.000	10.000	70.000
8.4		Cambio de faro trasero.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
8.5		Cambio de faro delantero.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
8.6		Cambio de focos, juego de 10 focos - incluir dos focos de doble.-	NARVA	ALEMAN	1	60.000	10.000	70.000
8.7		Cambio de bulbo de temperatura.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8.8		Cambio de bulbo de presión de aceite.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8.9		Cambio de bulbo de freno.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8.10		Cambio de relay de señalero.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8.11		Cambio de Automático de arranque.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
8.12		Cambio de Bendix de Arranque.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
8.13		Cambio Juego carbón de arranque.-	FORD	BRASIL	1	140.000	10.000	150.000
8.14		Cambio de Rulemán de arranque.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.15		Cambio de Inducido de arranque.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
8.16		Reparación de Motor de Arranque	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
8.17		Reparación de Campo de Arranque	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
8.18		Cambio de colector de Arranque	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.19		Reparación campo de alternador.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

								60.000
8.20		Cambio de Plaqueta de diodos.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
8.21		Cambio de Regulador de voltaje.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
8.22		Cambio de Juego de carbón de alternador.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.23		Cambio de Rulemán de alternador.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.24		Reparación de alternador	N/A	N/A	1	N/A	420.000	420.000
8.25		Cambio de colector de alternador.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.26		Cambio de palanca comando de señalero de luces.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
8.27		Cambio de llave de contacto.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
8.28		Cambio de terminal de batería.-	FORD	BRASIL	1	25.000	10.000	35.000
8.29		Control de batería.-	N/A	N/A	1	N/A	5.000	5.000
8.30		Control de carga de alternador.-	N/A	N/A	1	N/A	10.000	10.000
8.31		Colocar relay, Luz alta.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.32		Recarga de baterías.-	N/A	N/A	1	N/A	10.000	10.000
8.33		Ajuste de faro auxiliar.-	N/A	N/A	1	N/A	10.000	10.000
8.34		Alineación de luces.-	N/A	N/A	1	N/A	10.000	10.000
8.35		Cambio de mono correa.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.36		Cambio de compresor de aire.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.37		Reparación de compresor de aire.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.38		Cambio de evaporador de aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
8.39		Cambio de reten de alternador.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.40		Cambios de mini fusibles	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
8.41		Cambio de Juego de Bocina	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.42		Cambio de focos tablero	NARVA	ALEMAN	1	60.000	10.000	70.000
9	**78180101-008**	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO GENERAL**						
9.1		Cambio de mecanismo de levanta vidrios delantero.-(manual)	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
9.2		Cambio de mecanismo de levanta vidrios trasero.- (manual)	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
9.3		Cambio de manija levanta vidrio (manual).-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

9.4		Reparación de motor limpia parabrisas	N/A	N/A	1	N/A	30.000	30.000
9.5		Cambio de Brazos limpia parabrisas	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.6		Cambio de manija de puerta interior.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.7		Cambio de manija de puerta exterior.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.8		Cambio de cepillo limpia parabrisas.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.9		Cambio de espejo retrovisor externo.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
9.10		Cambio de motor de limpia parabrisas.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.11		Cambio de manija de tapa trasera.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.12		Cambio de porta auxilio.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.13		Cambio de visagra tapa trasera.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.14		Cambio de Buje de Visagra.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.15		Lavado Completo.-	N/A	N/A	1	N/A	50.000	50.000
9.16		Cambio de Perilla de Puerta interior.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
SUB TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS LOTE 1								**57.476.000**

LOTE N° 1 - FORD RANGER - AÑO 2010								
Ítem	Código Catálogo	Especificaciones Técnicas Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
Vehiculo: Camioneta.- Marca: Ford.-			Modelo: Ranger 4x4.- Año: 2010			Color: Blanco		
1	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR						
1.1		Cambio de Filtro de Aceite.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
1.2		Cambio de Filtro de Combustible.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
1.3		Cambio de Filtro de Aire.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
1.4		Cambio de Aceite Motor.-	YPF	ARGENTINA	1	360.000	10.000	370.000
1.5		Cambio de Juego de Pistón.-	FORD	BRASIL	1	750.000	10.000	760.000
1.6		Cambio de Juego de Camisa.-	FORD	BRASIL	1	750.000	10.000	760.000
1.7		Cambio de Juego de aros.-	FORD	BRASIL	1	580.000	10.000	590.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

1.8		Cambio de Casquillo de biela.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.9		Cambio Casquillo de Bancada.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.10		Cambio de Buje de Biela.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.11		Cambio Casquillo de leva.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.12		Cambio de Juego de juntas motor.-	FORD	BRASIL	1	280.000	10.000	290.000
1.13		Cambio de Juego de válvulas admisión.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.14		Cambio de Juego de válvulas escape.-	FORD	BRASIL	1	280.000	10.000	290.000
1.15		Cambio de Guía de válvulas.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
1.16		Rectificación completa de motor	N/A	N/A	1	N/A	880.000	880.000
1.17		Reparación de motor	N/A	N/A	1	N/A	220.000	220.000
1.18		Cambio de Bomba de Alta Presión	FORD	BRASIL	1	1.550.000	10.000	1.560.000
1.19		Cambio de Bomba de Aceite	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000
1.20		Cambio de bomba de combustible.-	FORD	BRASIL	1	3.500.000	10.000	3.510.000
1.21		Cambio de bomba de alimentación.-	FORD	BRASIL	1	1.800.000	10.000	1.810.000
1.22		Cambio de retén bancada.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.23		Reparación de Radiador de Agua.-	N/A	N/A	1	N/A	10.000	10.000
1.24		Cambio de Cadena frente motor.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
1.25		Cambio de Pico inyector electrónico.-	FORD	BRASIL	1	1.250.000	10.000	1.260.000
1.26		Cambio de guía fija cadena de distribución	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
1.27		Cambio de guía móvil cadena de distribución	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
1.28		Limpieza de Pico Inyector	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
1.29		Cambio de tensor de correa.-	FORD	BRASIL	1	320.000	10.000	330.000
1.30		Cambio de Mono Correa.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.31		Cambio de Turbo de motor.-	FORD	BRASIL	1	2.500.000	10.000	2.510.000
1.32		Cambio de Junta tapa Motor.-	FORD	BRASIL	1	320.000	10.000	330.000
1.33		Cambio de Junta Carter.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.34		Rectificación de tapa motor.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
1.35		Rectificación de asiento válvulas.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
1.36		Reparación de Radiador.-	N/A	N/A	1	N/A	260.000	260.000

1.37		Reparación de velocímetro.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
1.38		Reparación de cuenta kilómetros.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
1.39		Cambio Brazo Tensor Correa Ventilador.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
1.40		Cambio de retén culata motor.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.41		Cambio de retén frente motor.-	FORD	BRASIL	1	320.000	10.000	330.000
1.42		Cambio de soporte de motor.-	FORD	BRASIL	1	25.000	10.000	35.000
1.43		Cambio de junta tapa balancín.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
1.44		Regular Válvulas.-	N/A	N/A	1	N/A	80.000	80.000
1.45		Cambio de caño de aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.46		Cambio de filtro de aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.47		Reparación de sistema de aire acondicionado.-	N/A	N/A	1	N/A	350.000	350.000
1.48		Carga de gas para aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.49		Cambio de compresor.-	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000
1.50		Reparación de compresor.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.51		Mantenimiento de Compresor.-	N/A	N/A	1	N/A	160.000	160.000
1.52		Cambio de termostato.-	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
1.53		Limpieza de tanque.-	N/A	N/A	1	N/A	80.000	80.000
1.54		Cambio de Reservorio de Agua.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.55		Cambio de Rulemán de Compresor de Aire.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
1.56		Cambio de Flotador de Tanque de Combustible.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
1.57		Escaneado Inyección electrónica	N/A	N/A	1	N/A	80.000	80.000
1.58		Cambio de Sensor Temperatura de Agua	FORD	BRASIL	1	160.000	20.000	180.000
1.59		Cambio de Sensor Temperatura Presión de Aire	FORD	BRASIL	1	160.000	20.000	180.000
1.60		Cambio Sensor Rotación de Motor	FORD	BRASIL	1	160.000	20.000	180.000
1.61		Cambio Sensor Comando de Leva	FORD	BRASIL	1	160.000	20.000	180.000
1.62		Reparación de Turbo	N/A	N/A	1	N/A	600.000	600.000
1.63		Cambio de Filtro de Bomba de baja de combustible	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
1.64		Reparación de Condensador de Aire Acondicionado	N/A	N/A	1	N/A	20.000	20.000

1.65		Reparación de Manguera A/C	N/A	N/A	1	N/A	15.000	15.000
1.66		Cambio de Reten de Leva	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
1.67		Cambio de Reten Tapa Frontal	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
1.68		Cambio de Junta Tapa Frente Motor	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
1.69		Cambio de Tornillo Polea Tensor	FORD	BRASIL	1	25.000	10.000	35.000
2	**78180101-002**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION CAJA Y DIFERENCIAL**						
2.1		Cambio de Aceite de Caja.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.2		Anillos Sincronizadores	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.3		Cambio de Engranaje 1ra.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.4		Cambio de Engranaje 2da.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.5		Cambio de Engranaje 3ra.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.6		Cambio de Engranaje 4ta.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.7		Cambio de Engranaje 5ta.-	FORD	BRASIL	1	450.000	10.000	460.000
2.8		Cambio de Eje ranurado.-	FORD	BRASIL	1	450.000	10.000	460.000
2.9		Cambio de Eje Cuádruple.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.10		Cambio Juego Rulemán de caja.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
2.11		Cambio de Rodillo.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.12		Cambio de Selectores de Cambio.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.13		Cambio de soporte de caja.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.14		Cambio de Eje directa y rodillo interior.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.15		Reparación de Caja	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
2.16		Cambio de Retén	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.17		Cambio de Juntas	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
2.18		Cambio de llave 4x4.-	FORD	BRASIL	1	280.000	10.000	290.000
2.19		Cambio de Horquilla caja de transferencia.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.20		Cambio de Cadena caja de transferencia.-	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000
2.21		Cambio de Rulemán caja de transferencia.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
2.22		Cambio de Engranajes.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000

2.23		Reparación caja de Transferencia 4x4.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.24		Cambio de reten caja de transferencia	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.25		Cambio de Juego de junta.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.26		Cambio de retén eje de mando.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.27		Reparación de Velocímetro y cuenta kilometraje.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.28		Cambio de eje de mando.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.29		Cambio de brida cardan.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
2.30		Cambio de Cruceta Cardán.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.31		Cambio de Retén de Piñón.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.32		Cambio de rulemán y retén de palier.-	FORD	BRASIL	1	450.000	10.000	460.000
2.33		Cambio de Corona y Piñón diferencial trasero.-	FORD	BRASIL	1	660.000	10.000	670.000
2.34		Cambio de Calce del engranaje del Satélite.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.35		Cambio de Calce del engranaje del planetario.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.36		Cambio de Rulemán de diferencial.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
2.37		Cambio de Engranaje del satélite y Planetario.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.38		Cambio de Rulemán lateral diferencial.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
2.39		Cambio de Rulemán piñón grande.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
2.40		Cambio de Rulemán piñón chico.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
2.41		Reparación Diferencial Trasero	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
2.42		Cambio de tuerca brida.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
2.43		Cambio de unión macho y hembra.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
2.44		Cambio de homocinética 4x4.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
2.45		Cambio de cardan 4x4.-	FORD	BRASIL	1	320.000	10.000	330.000
2.46		Cambio de Engranaje marcha atrás.-	FORD	BRASIL	1	150.000	10.000	160.000
2.47		Cambio de Engranaje salida marcha atrás.-	FORD	BRASIL	1	150.000	10.000	160.000
2.48		Cambio de Reten piñón.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
2.49		Cambio de fuelle homocinética.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
2.50		Reparar brida piñón.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
2.51		Reparar brida caja de transferencia.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

								60.000
2.52		Cambio de Rulemán palier.-	N/A	N/A	1	N/A	10.000	10.000
2.53		Cambio de palier.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
2.54		Mantenimiento de Sistema eléctrico de 4x4.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
2.55		Cambio Motorcito 4x4.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
2.56		Cambio de Aceite Diferencial	YPF	ARGENTINA	1	160.000	10.000	170.000
2.57		Pote de grasa	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
2.58		Cambio de Juego de Bujes de Palanca de Cambio	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3	**78180101-003**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION DE DIRECCION, TREN DELANTERO Y TRASERO**						
3.1		Cambio de Muñequines - c/u.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
3.2		Cambio de Aceite Hidráulico.-	YPF	ARGENTINA	1	41.000	10.000	51.000
3.3		Cambio de brazo pre cap.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
3.4		Cambio de Bomba de Dirección Hidráulica.-	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000
3.5		Cambio de manguera de alta presión de Dirección Hidráulica.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3.6		Cambio de Cremallera.-	FORD	BRASIL	1	880.000	10.000	890.000
3.7		Cambio de Jgo. Reparo Cremallera Dirección.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
3.8		Cambio de Reservorio Aceite Dirección.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
3.9		Cambio de Rulemán 6201.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
3.10		Cambio Piñon Cremallera.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
3.11		Cambio de Porta Reten Cremallera.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3.12		Cambio de masa completo.-	FORD	BRASIL	1	990.000	10.000	1.000.000
3.13		Cambio de Jgo. Reparo Masa.-	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
3.14		Cambio de Rulemán de Masa.-	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
3.15		Alineación y Balanceo.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
3.16		Cambio de Tapón de Cremallera	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3.17		Pulir Eje de Cremallera	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
3.18		Cambio de Polea Bomba de Dirección Hidráulica	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
3.19		Cambio de Tornillos de Polea Bomba de Dirección Hidra.	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
3.20		Reparar y Enderezar Tunel Diferencial	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000

4	78180101-005	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE						
4.1		Cambio de Disco de embrague.-	FORD	BRASIL	1	550.000	10.000	560.000
4.2		Cambio de Plato de Presión.-	FORD	BRASIL	1	720.000	10.000	730.000
4.3		Cambio de Cojinete de empuje hidráulico.-	FORD	BRASIL	1	980.000	10.000	990.000
4.4		Reparación de Embrague	N/A	N/A	1	N/A	160.000	160.000
4.5		Rectificación volante motor.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
4.6		Cambio de Fluido de embrague.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
4.7		Cambio de Rulemán eje piloto.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
4.8		Cambio de Bomba central embrague.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
5	78180101-006	SERVICIO DE REPARACION DE FRENO						
5.1		Cambio de pastillas de frenos.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
5.2		Cambio de fluidos de frenos.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
5.3		Rectificación de disco de freno.-	N/A	N/A	1	N/A	70.000	70.000
5.4		Cambio de disco de freno.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
5.5		Cambio de tambor de freno.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
5.6		Cambio de caño flexible delantero.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.7		Cambio de caño flexible trasero.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.8		Cambio de fibra de freno trasero.-	FORD	BRASIL	1	225.000	10.000	235.000
5.9		Cambio de juego de reparo bomba central de freno.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.10		Cambio de bomba central de freno.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
5.11		Cambio de juego de reparación mordaza - freno delantero.-	FORD	BRASIL	1	80.000	10.000	90.000
5.12		Rectificación de tambor de freno trasero.-	N/A	N/A	1	N/A	120.000	120.000
5.13		Cambio de servo – freno.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
5.14		Reparación de servo-freno.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
5.15		Cambio de cilindro de freno trasero.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
5.16		Cambio de juego de reparación cilindro de freno trasero c/u.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
5.17		Cambio de cabo primario freno de mano.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
5.18		Cambio de mordaza de freno delantero.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

5.19		Reparación de juego de mordaza de freno delantero.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
5.20		Reparación de presor de aire.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
5.21		Cambio de planchuela de freno de mano.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.22		Cambio de resorte planchuela de freno.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
5.23		Cambio de Cubeta de freno.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
5.24		Cambio de guardapolvo de freno.-	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
5.25		Cambio de cabo secundario freno de mano.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.26		Cambiar zapatas de freno.-	FORD	BRASIL	1	225.000	10.000	235.000
5.27		Cambio Sensor ABS.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
5.28		Cambio de Juego de Seguros de Zapata	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
5.29		Cambio de Chapa protectora de Disco de Freno	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
5.30		Cambio de Cavo de Regulador Automático Freno Tras.	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
6	**78180101-015**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR**						
6.1		Mantenimiento y limpieza radiador de agua.-	AUTOMOTIVE	PARAGUAY	1	10.000	120.000	130.000
6.2		Cambio de manguera de radiador inferior.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
6.3		Cambio de manguera de radiador superior.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
6.4		Cambio de abrazadera para manguera.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
6.5		Aditivo para radiador.-(Envase de 1 litro)	FORD	BRASIL	1	20.000	10.000	30.000
6.6		Agua Destilada.- (Envase de 1 litro)	FORD	BRASIL	1	5.000	10.000	15.000
6.7		Cambio de Bomba de agua.-	FORD	BRASIL	1	420.000	10.000	430.000
6.8		Cambio de Tapa de Radiador.-	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
6.9		Cambio de aleta de ventilador.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
6.10		Cambio de embrague ventilador.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
6.11		Cambio de tapon para block.-	FORD	BRASIL	1	15.000	10.000	25.000
7	**78180101-004**	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SUSPENSION TRASERA Y DELANTERA**						
7.1		Cambio de amortiguadores traseros c/u.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000
7.2		Cambio de amortiguadores delanteros c/u.-	FORD	BRASIL	1	350.000	10.000	360.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

7.3		Cambio de buje parrilla superior.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.4		Cambio de buje parrilla inferior.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.5		Cambio de buje amortiguador.-	FORD	BRASIL	1	5.000	10.000	15.000
7.6		Cambio de rotula superior.-	FORD	BRASIL	1	380.000	10.000	390.000
7.7		Cambio de rotula inferior.-	FORD	BRASIL	1	380.000	10.000	390.000
7.8		Cambio de juego de elásticos – trasero.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.9		Cambio de buje elásticos – trasero.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.10		Cambio de perno Elástico.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.11		Cambio de grillete de elástico.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.12		Cambio de centro – elástico.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.13		Cambio de barra de torsión de suspensión.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.14		Cambio de bieleta de suspensión.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
7.15		Cambio de eje de homocinética.-	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.16		Alineación y balanceo de ruedas.-	N/A	N/A	1	N/A	60.000	60.000
7.17		Cambio de Juego de Tacos Cabina.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.18		Cambio de buje centralizador.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
7.19		Cambio de Juego de bujes de carrocería.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
7.20		Cambio de Grampas de Elástico	FORD	BRASIL	1	10.000	10.000	20.000
7.21		Cambio de Bujes de Barra Estabilizadora	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
7.22		Cambio de Taqueadores de Suspensión Delantera	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8	**78180101-009**	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO**						
8.1		Cambio de Batería de 90 Amper.-	FORD	BRASIL	1	550.000	10.000	560.000
8.2		Cambio de flotador de combustible.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
8.3		Cambio de foco delantero de 100 watt.-	NARVA	ALEMAN	1	60.000	10.000	70.000
8.4		Cambio de faro trasero.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
8.5		Cambio de faro delantero.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
8.6		Cambio de focos, juego de 10 focos - incluir dos focos de doble.-	NARVA	ALEMAN	1	60.000	10.000	70.000
8.7		Cambio de bulbo de temperatura.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

8.8		Cambio de bulbo de presión de aceite.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8.9		Cambio de bulbo de freno.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8.10		Cambio de relay de señalero.-	FORD	BRASIL	1	50.000	10.000	60.000
8.11		Cambio de Automático de arranque.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
8.12		Cambio de Bendix de Arranque.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
8.13		Cambio Juego carbón de arranque.-	FORD	BRASIL	1	140.000	10.000	150.000
8.14		Cambio de Rulemán de arranque.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.15		Cambio de Inducido de arranque.-	FORD	BRASIL	1	250.000	10.000	260.000
8.16		Reparación de Motor de Arranque	FORD	BRASIL	1	350.000	60.000	410.000
8.17		Reparación de Campo de Arranque	FORD	BRASIL	1	160.000	60.000	220.000
8.18		Cambio de colector de Arranque	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.19		Reparación campo de alternador.-	FORD	BRASIL	1	80.000	60.000	140.000
8.20		Cambio de Plaqueta de diodos.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
8.21		Cambio de Regulador de voltaje.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
8.22		Cambio de Juego de carbón de alternador.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.23		Cambio de Rulemán de alternador.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.24		Reparación de alternador	FORD	BRASIL	1	60.000	420.000	480.000
8.25		Cambio de colector de alternador.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.26		Cambio de focos por unidad.-	NARVA	ALEMAN	1	35.000	5.000	40.000
8.27		Cambio de palanca comando de señalero de luces.-	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
8.28		cambio de regulador de voltaje.-	FORD	BRASIL	1	180.000	50.000	230.000
8.29		Cambio de llave de contacto.-	FORD	BRASIL	1	40.000	10.000	50.000
8.30		Cambio de terminal de batería.-	FORD	BRASIL	1	25.000	10.000	35.000
8.31		Control de batería.-	AUTOMOTIVE	PARAGUAY	1	1.000	10.000	11.000
8.32		Control de carga de alternador.-	AUTOMOTIVE	PARAGUAY	1	1.000	10.000	11.000
8.33		Colocar relay, Luz alta.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.34		Recarga de baterías.-	AUTOMOTIVE	PARAGUAY	1	1.000	10.000	11.000
8.35		Ajuste de faro auxiliar.-	AUTOMOTIVE	PARAGUAY	1	1.000	10.000	11.000
8.36		Alineación de luces.-	AUTOMOTIVE	PARAGUAY	1	1.000	10.000	11.000

8.37		Cambio de mono correa.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.38		Cambio de modulo.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.39		Cambio de compresor de aire.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
8.40		Reparación de compresor de aire.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.41		Cambio de evaporador de aire acondicionado.-	FORD	BRASIL	1	180.000	10.000	190.000
8.42		Cambio de reten de alternador.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
8.43		Cambio de focos tablero	NARVA	ALEMAN	1	60.000	10.000	70.000
9	**78180101-008**	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO GENERAL**						
9.1		Cambio de mecanismo de levanta vidrios delantero.-(manual)	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
9.2		Cambio de mecanismo de levanta vidrios trasero.- (manual)	FORD	BRASIL	1	220.000	10.000	230.000
9.3		Cambio de manija levanta vidrio (manual).-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.4		Reparación de motor limpia parabrisas	N/A	N/A	1	N/A	30.000	30.000
9.5		Cambio de Brazos limpia parabrisas	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.6		Cambio de manija de puerta interior.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.7		Cambio de manija de puerta exterior.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.8		Cambio de cepillo limpia parabrisas.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.9		Cambio de espejo retrovisor externo.-	FORD	BRASIL	1	160.000	10.000	170.000
9.10		Cambio de motor de limpia parabrisas.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.11		Cambio de manija de tapa trasera.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.12		Cambio de porta auxilio.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.13		Cambio de visagra tapa trasera.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.14		Cambio de Buje de Visagra.-	FORD	BRASIL	1	60.000	10.000	70.000
9.15		Lavado Completo.-	N/A	N/A	1	N/A	50.000	50.000
9.16		Cambio de Perilla de Puerta interior.-	FORD	BRASIL	1	120.000	10.000	130.000
							SUB TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS – LOTE 1	**61.311.000**
							TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS LOTE 1	**118.787.000**

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

LOTE 2 – MITSUBISHI L 200

MONTO MINIMO A CONTRATAR (IVA Incluido)	MONTO MAXIMO A CONTRATAR (IVA Incluido)
25.200.000	50.400.000

AUTOMOTIVE S.A.I.E.

LOTE N° 2 - MITSUBISHI - L 200								
Ítem	Código Catálogo	Breve Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1	781801 01-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR						
1.1		Cambio de Filtro de aceite.-	MITSUBISHI	JAPON	1	350.000	10.000	360.000
1.2		Cambio de Filtro de combustible.-	MITSUBISHI	JAPON	1	350.000	10.000	360.000
1.3		Cambio de Filtro de aire.-	MITSUBISHI	JAPON	1	350.000	10.000	360.000
1.4		Cambio de Aceite motor (7 litros por evento).-	YPF	ARGENTINA	1	360.000	10.000	370.000
1.5		Mantenimiento de Bomba Inyectora.-	MITSUBISHI	JAPON	1	600.000	10.000	610.000
1.6		Reparación completo de bomba inyectora.-	MITSUBISHI	JAPON	1	1.200.000	10.000	1.210.000
1.7		Cambio de Cabo de acelerador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
1.8		Mantenimiento y calibración de picos inyectores.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
1.9		Cambio de Picos inyectores.-	MITSUBISHI	JAPON	1	350.000	10.000	360.000
1.10		Limpieza de tanque de combustible.-	MITSUBISHI	JAPON	1	80.000	10.000	90.000
1.11		Cambio de Soporte motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	220.000	10.000	230.000
1.12		Cambio de Correa dentada Larga.-	MITSUBISHI	JAPON	1	140.000	10.000	150.000
1.13		Cambio de Correa dentada Corta.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.14		Cambio de Polea tensor para correa dentada larga.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
1.15		Cambio de Polea tensor para correa dentada corta.-	MITSUBISHI	JAPON	1	220.000	10.000	230.000
1.16		Cambio de Polea tensor Aire Acondicionado.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
1.17		Cambio de Ruleman tensor de aire Acondicionado.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
1.18		Cambio de Retén cigüeñal frente motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC 80003251-9

1.19		Cambio de Careta Superior Frente Motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.20		Cambio de Careta Inferior Frente Motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.21		Cambio de Retén bancada trasera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
1.22		Cambio de Correa alternador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
1.23		Cambio de Correa de Aire Acondicionado.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
1.24		Cambio de Correa de Dirección Hidráulica.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
1.25		Cambio de Retén eje de leva.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
1.26		Cambio de Retén eje balanceador chico.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
1.27		Cambio de Retén eje balanceador grande.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
1.28		Cambio de Junta tapa balancín.-	MITSUBISHI	JAPON	1	25.000	10.000	35.000
1.29		Cambio de Tapa de carga de aceite motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	30.000	10.000	40.000
1.30		Cambio de Reten media luna.-	MITSUBISHI	JAPON	1	20.000	10.000	30.000
1.31		Cambio de Soporte caño de escape.-	MITSUBISHI	JAPON	1	20.000	10.000	30.000
1.32		Cambio de Casquillo de bancada.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
1.33		Cambio de Casquillo de biela.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
1.34		Cambio de Buje de biela.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
1.35		Cambio de Brazo de biela.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
1.36		Cambio de Válvula de escape.-	MITSUBISHI	JAPON	1	150.000	10.000	160.000
1.37		Cambio de Válvula de admisión.-	MITSUBISHI	JAPON	1	150.000	10.000	160.000
1.38		Cambio de Guías de válvula.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.39		Cambio de Pistón.-	MITSUBISHI	JAPON	1	550.000	10.000	560.000
1.40		Cambio de Aro.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
1.41		Cambio de Camisa para cilindro.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
1.42		Cambio de Bomba de aceite.-	MITSUBISHI	JAPON	1	420.000	10.000	430.000
1.43		Cambio de Junta motor completo.-	MITSUBISHI	JAPON	1	280.000	10.000	290.000
1.44		Cambio de Junta tapa motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	220.000	10.000	230.000
1.45		Cambio de Eje de leva.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.46		Cambio de Eje Cigüeñal.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.47		Cambio de Eje flautín.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.48		Cambio de Bancadita Nº 1.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
1.49		Cambio de Bancadita Nº 2, Nº 3, Nº 4.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
1.50		Cambio de Bancadita Nº 5.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
1.51		Cambio de Martillete de admisión.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.52		Cambio de Martillete de escape.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

1.53		Cambio de Eje balanceador largo.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
1.54		Cambio de Eje balanceador corto.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
1.55		Rectificación de cilindro.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
1.56		Rectificación de cigüeñal.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	150.000	160.000
1.57		Rectificar asiento válvula y esmerilar.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	150.000	160.000
1.58		Rectificar Tapa Motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	120.000	130.000
1.59		Cambio buje de biela.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.60		Cambio buje eje balanceador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.61		Cambio de guía de válvula.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
1.62		Balanceo de cigüeñal y volante.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	30.000	40.000
1.63		Reparación Frente Motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	20.000	10.000	30.000
2	**78180 101-002**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN CAJA Y DIFERENCIAL**						
2.1		Cambio de Aceite caja, diferencial trasera y delantera, reductora (9 litros por evento).-	YPF	ARGENTINA	1	250.000	10.000	260.000
2.2		Cambio de Cruceta de cardan trasera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.3		Cambio de Cruceta de cardan delantera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.4		Cambio de Centralizador de cardan.-	MITSUBISHI	JAPON	1	220.000	10.000	230.000
2.5		Cambio de Eje de mando.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.6		Cambio de Eje cuádruple.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
2.7		Cambio de Engranaje de velocímetro.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.8		Cambio de Cabo velocímetro.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
2.9		Cambio de Engranaje de primera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
2.10		Cambio de Engranaje de segunda.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.11		Cambio de Engranaje de tercera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.12		Cambio de Engranaje de cuarta.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.13		Cambio de Engranaje de quinta.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.14		Cambio de Sincronizadores (de primera a quinta).-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.15		Cambio de Retén eje de mando.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
2.16		Cambio de Retén cola caja.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
2.17		Cambio de Retén salida transferencia.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
2.18		Cambio de Rulemán eje de mando.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
2.19		Cambio de Rulemán eje principal Nº 6207.-	MITSUBISHI	JAPON	1	280.000	10.000	290.000
2.20		Cambio de Rulemán eje cuádruple Nº 30205.-	MITSUBISHI	JAPON	1	280.000	10.000	290.000
2.21		Cambio de Rodillo eje de mando.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000

2.22		Cambio de Junta caja.-	MITSUBISHI	JAPON	1	25.000	10.000	35.000
2.23		Cambio de Soporte caja.-	MITSUBISHI	JAPON	1	220.000	10.000	230.000
2.24		Soporte auxiliar de caja.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.25		Cambio de Cambio de Corona.-	MITSUBISHI	JAPON	1	420.000	10.000	430.000
2.26		Cambio de Piñón.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
2.27		Cambio de Satélite y planetario.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
2.28		Cambio de Rulemán lateral.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
2.29		Cambio de Rulemán piñón.-	MITSUBISHI	JAPON	1	220.000	10.000	230.000
2.30		Cambio de Junta diferencial.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
2.31		Cambio de Retén eje piñón.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
2.32		Bajar caja para reparación de embrague.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	60.000	70.000
2.33		Reparación de cuenta kilómetros.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
3	**78180 101-003**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN DE DIRECCIÓN, TREN DELANTERO Y TRASERO**						
3.1		Cambio de Aceite ATF de dirección (para recarga).-	YPF	ARGENTINA	1	41.000	10.000	51.000
3.2		Cambio de Brazo Z.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
3.3		Cambio de Brazo pitman.-	MITSUBISHI	JAPON	1	220.000	10.000	230.000
3.4		Cambio de Muñequín curvo interior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
3.5		Cambio de Muñequín corto lado rueda.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
3.6		Cambio de Rótula superior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
3.7		Cambio de Rótula inferior izquierdo.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
3.8		Cambio de Rótula inferior derecho.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
3.9		Cambio de Bomba de dirección Hidráulica.-	MITSUBISHI	JAPON	1	880.000	10.000	890.000
3.10		Cambio de Juego reparo Sinfín dirección.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
3.11		Cambio de Rulemán de masa delantera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
3.12		Cambio de Retén de masa delantera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
3.13		Cambio de Rodillo punta eje.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
3.14		Cambio de Guardapolvo de rodillo.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
3.15		Cambio de Guardapolvo de homocinética lado rueda.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
3.16		Cambio de Guardapolvo homocinética lado diferencial.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
3.17		Cambio de Seguro palier punta eje.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
3.18		Tuerca con seguro punta eje.-	MITSUBISHI	JAPON	1	30.000	10.000	40.000
3.19		Cambio de Rueda libre para 4x4 automático.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
3.20		Cambio de Rulemán palier trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

3.21		Cambio de Retén palier trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
3.22		Cambio de Prisionero de rueda con tuerca.-	MITSUBISHI	JAPON	1	15.000	10.000	25.000
4	**78180 101-005**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE**						
4.1		Cambio de Disco de embrague.-	MITSUBISHI	JAPON	1	350.000	10.000	360.000
4.2		Cambio de Plato de presión.-	MITSUBISHI	JAPON	1	450.000	10.000	460.000
4.3		Rectificación volante motor.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
4.4		Cambio de Cojinete de empuje.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
4.5		Cambio de Rulemán eje piloto.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
4.6		Cambio de Horquilla de embrague.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
4.7		Cambio de Fluido de embrague.-	MITSUBISHI	JAPON	1	20.000	10.000	30.000
4.8		Cambio de Juego de Reparo bomba auxiliar de embrague.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
4.9		Cambio de Bomba auxiliar de embrague.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
4.10		Cambio de Juego de Reparo bomba central de embrague.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
4.11		Cambio de Bomba central de embrague.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
5	**78180 101-006**	**SERVICIO DE REPARACIÓN DE FRENO**						
5.1		Cambio de Juego de pastilla de freno para rueda delantera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	260.000	10.000	270.000
5.2		Cambio de fibra de zapata freno trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	225.000	10.000	235.000
5.3		Rectificación de disco de freno.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	70.000	80.000
5.4		Rectificación de Tambor, trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	70.000	80.000
5.5		Cambio Fluido de Freno.-	MITSUBISHI	JAPON	1	20.000	10.000	30.000
5.6		Cambio de Juego de reparo de mordaza de freno delantero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	80.000	10.000	90.000
5.7		Cambio de Juego de Reparo de bomba central de freno.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
5.8		Cambio de Bomba central de freno.-	MITSUBISHI	JAPON	1	380.000	10.000	390.000
5.9		Cambio de Cañito Flexible de Freno macho - hembra delantero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
5.10		Cambio de Cañito Flexible de Freno hembra - hembra delantero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
5.11		Cambio de Juego de reparo cilindro de freno trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
5.12		Cambio de Cilindro de freno trasero completo.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
5.13		Cambio de Regulador de zapata de freno.-	MITSUBISHI	JAPON	1	20.000	10.000	30.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

6	**78180 101-015**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR**						
6.1		Mantenimiento y limpieza radiador de agua.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	160.000	170.000
6.2		Cambio de Manguera de radiador inferior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
6.3		Cambio de Manguera de radiador superior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
6.4		Cambio de Abrazadera para manguera.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
6.5		Cambio de Galón de 5 litros aditivo para radiador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
6.6		Cambio de Bomba de agua.-	MITSUBISHI	JAPON	1	350.000	10.000	360.000
6.7		Cambio de Tapa de Radiador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	30.000	10.000	40.000
6.8		Cambio de Aleta de ventilador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
6.9		Cambio de Embrague de ventilador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
6.10		Cambio de Tapón para blok.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
7	**78180 101-004**	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SUSPENSIÓN TRASERA Y DELANTERA**						
7.1		Cambio de Buje elástico trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
7.2		Cambio de Buje blindado.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
7.3		Cambio de Amortiguadores Traseros.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
7.4		Cambio de Taqueador trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
7.5		Cambio de Buje cónico de amortiguador trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	10.000	10.000	20.000
7.6		Cambio de Buje parrilla superior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	140.000	10.000	150.000
7.7		Cambio de Buje parrilla inferior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	140.000	10.000	150.000
7.8		Cambio de Buje barra estabilizador central.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
7.9		Buje barra estabilizador lateral.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
7.10		Cambio de Amortiguadores Delantero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	320.000	10.000	330.000
7.11		Cambio de Taqueador de parrilla superior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
7.12		Cambio de Taqueador de parrilla inferior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
8	**78180 101-009**	**SERVICIO REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO**						
8.1		Cambio de Batería de 90 Amper.-	MITSUBISHI	JAPON	1	550.000	10.000	560.000
8.2		Cambio de Flotador de combustible.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
8.3		Cambio de Bujías Incandecentes.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
8.4		Cambio de Foco delantero de 100 watt.-	NARVA	ALEMAN	1	60.000	10.000	70.000
8.5		Cambio de Faro trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	250.000	10.000	260.000
8.6		Cambio de Faro delantero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	220.000	10.000	230.000

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

8.7		Cambio de Focos, juego de 10 focos - incluir dos focos de doble filamento.-	NARVA	ALEMAN	1	120.000	10.000	130.000
8.8		Cambio de Bulbo de temperatura.-	MITSUBISHI	JAPON	1	50.000	10.000	60.000
8.9		Cambio de Bulbo presión de aceite.-	MITSUBISHI	JAPON	1	50.000	10.000	60.000
8.10		Cambio de Bulbo de freno.-	MITSUBISHI	JAPON	1	50.000	10.000	60.000
8.11		Cambio de Relay de señalero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	50.000	10.000	60.000
8.12		Cambio de Automático de arranque.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
8.13		Cambio de Bendix de arranque.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
8.14		Cambio de Juego carbón de arranque.-	MITSUBISHI	JAPON	1	140.000	10.000	150.000
8.15		Cambio de Rulemán de arranque.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
8.16		Cambio de Reparación de campo de arranque.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
8.17		Cambio de Colector de arranque.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
8.18		Cambio de Inducido de arranque.-	MITSUBISHI	JAPON	1	150.000	10.000	160.000
8.19		Cambio de Reparación campo de alternador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
8.20		Cambio de Plaqueta de diodos.-	MITSUBISHI	JAPON	1	120.000	10.000	130.000
8.21		Cambio de Regulador de voltaje.-	MITSUBISHI	JAPON	1	180.000	10.000	190.000
8.22		Cambio de Juego de carbón de alternador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
8.23		Cambio de Rulemán de alternador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
8.24		Cambio de Colector de alternador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
8.25		Cambio de Retén de alternador.-	MITSUBISHI	JAPON	1	40.000	10.000	50.000
9	**78180 101-008**	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA LIMPIAPARABRISAS**						
9.1		Cambio de Mecanismo de levanta vidrio delantero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	160.000	10.000	170.000
9.2		Cambio de Mecanismo de levanta vidrio trasero.-	MITSUBISHI	JAPON	1	140.000	10.000	150.000
9.3		Cambio de Manija levanta vidrio.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
9.4		Cambio de Manija de puerta interior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
9.5		Cambio de Manija de puerta exterior.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
9.6		Cambio de Cepillo limpia parabrisas.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
9.7		Cambio de Espejo retrovisor externo.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
9.8		Cambio de Motor de limpia parabrisa.-	MITSUBISHI	JAPON	1	60.000	10.000	70.000
9.9		Lavado Completo.-	AUTOMOTIVE	PARAGUAY	1	60.000	10.000	70.000
TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS LOTE 2								**33.241.000**

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.----------

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

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

Cabe aclarar que el presente Contrato es celebrado en la Modalidad de Contrato Abierto por lo tanto la contratante se compromete a la ejecución de los monto mínimos, conforme a los precios unitarios detallados previamente. ----------

Los precios son fijos e invariables. Comprenden todos los gravámenes (impuestos, tasas y contribuciones) y gastos en los que incurra la Contratista en la ejecución del Contrato. Queda entendido que están incluidos todos los gastos y las utilidades de la Contratista, así como los imprevistos y cualquier otro costo necesario conforme lo previsto en este Contrato.----------

7. FORMA DE PAGO

La forma de pago se hará de acuerdo a lo establecido en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC)

Estos pagos se harán en base a los precios que figuran en la Planilla de Precio.----------

8. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es desde la suscripción del contrato hasta 31/12/2014

9. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACION DE SERVICIOS.

Los servicios deben ser ejecutados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección; Humaitá N° 145 entre Nuestra Señora de la Asunción e Independencia Nacional – Edificio Planeta I

10. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: La Coordinación Administrativa de la UCP MEC – BID PROGRAMA ESCUELA VIVA II

11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total del contrato.-

12. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

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

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

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de ASUNCION República del Paraguay al día 02 mes DICIEMBRE y año 2013.

SR. ALEJANDRO BELLON
PRESIDENTE AUTOMOTIVE S.A.I.E.
CONTRATISTA

AUTOMOTIVE S.A.
RUC: 80003251-9

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN INICIAL

SRA. MARÍA DEL CARMEN GIMÉNEZ SIVULEC
COORDINADORA EJECUTIVA
UCP-MEC/BID