CONTRATO ABIERTO M.H. N° 127/2014
MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS – 2º LLAMADO.

LCO - N° 11/14 **ID N° 278.521**

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay a los 15 días del mes de Octubre del año dos mil catorce, el MINISTERIO DE HACIENDA, en adelante LA CONTRATANTE, representado en este acto por la Señora Directora Administrativa C.P. NATALIA ROSSANA PALACIOS PÉREZ, paraguaya, con Cédula de Identidad Nº 2.466.811, calidad que acredita con la exhibición del testimonio del Decreto del Poder Ejecutivo N° 117, de fecha 26 de agosto de 2013, con domicilio en la calle Chile 252 entre Palma y Presidente Franco, por una parte y por la otra la empresa ***TOYOCAR, de Wilfrido Andino Leguizamón,*** en adelante denominada ***EL PROVEEDOR,*** domiciliada en ***Félix Bogado 1110 e/ Corrales – As.-Py.,*** y representada en este acto por el señor ***Wilfrido Andino Leguizamón, con C.I. Nº 889624*** en su carácter de Representante Legal. La Empresa cuenta con el Registro Único de Contribuyentes ***(RUC) Nº 889624-0,*** y convienen en celebrar el presente Contrato, sujeto a las Cláusulas y Condiciones que más abajo se establecen.----------

1. **CLÁUSULA PRIMERA: OBJETO.**
   1.1. Establecer las obligaciones y los derechos de las partes contratantes con relación a la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/14 – MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS, segundo llamado (ID Nº 278.521),** conforme se detallan en las Especificaciones Técnicas que se encuentran en el Anexo C de la Carta de Invitación. En caso de existir discordancia entre las especificaciones del objeto descriptas en el Catálogo de la DNCP y las del presente Pliego, prevalecerán éstas últimas.----------

2. **CLÁUSULA SEGUNDA: DOCUMENTOS DEL CONTRATO.**
   2.1. Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:
      2.1.1. Contrato;
      2.1.2. El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
      2.1.3. Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
      2.1.4. La oferta del Proveedor;
      2.1.5. La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
      2.1.6. Garantía de Cumplimiento de Contrato.
   2.2. 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. **CLÁUSULA TERCERA: IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.**
   3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato, está previsto en el objeto de gasto 240, fuente de financiamiento 10 y 30 para el ejercicio 2014.----------
   3.2. Los fondos para el ejercicio fiscal 2015 están supeditados a la aprobación de las partidas presupuestarias correspondientes.----------
   3.3. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID Nº 278.521.**----------

4. **CLÁUSULA CUARTA : PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN**
   4.1. El presente contrato es el resultado del procedimiento a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/14 – MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS, segundo llamado (ID Nº 278.521),** Convocada por el Ministerio de Hacienda. La adjudicación fue realizada por Resolución DA Nº 762/2014 de fecha 6 de octubre de 2014.----------

Servicio Mecánico TOYOCAR® LINEAS JAPONESAS EN GRAL Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales Tel.: 391.7[illegible] - Telefax: 374.773 - As.

5. **CLÁUSULA QUINTA: PRECIO UNITARIO, IMPORTE TOTAL A PAGAR Y MODALIDAD DE PAGO.**

5.1. El precio unitario y total ofertado, comprende todo gravamen y cualquier otro gasto en que incurra **EL PROVEEDOR** en la ejecución del contrato. Queda entendido que están incluidos así mismo, los gastos generales y las utilidades, así como los imprevistos y cualquier otro costo necesario conforme a lo previsto en este contrato.----------

5.2. Para los fines de este contrato, se conviene en establecer que los montos del presente contrato son de **(Gs. 240.750.000) Guaraníes Doscientos Cuarenta Millones Setecientos Cincuenta Mil**, IVA incluido, como monto mínimo, y de **(Gs. 481.500.000) Guaraníes Cuatrocientos Ochenta y Un Millones Quinientos Mil**, IVA incluido, como monto máximo de la contratación, la aplicación de estos montos, será determinado en base al precio unitario que figura en la planilla de oferta de **EL PROVEEDOR**, adjudicada por Resolución y según ANEXO. ----------

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

5.4. 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).---

5.5. Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando, durante la ejecución del Contrato se produjeran variaciones.----------

5.5.1. **en el Salario Mínimo Oficial**: la contratante reconocerá un reajuste de precios por el mismo porcentaje de aumento decretado, a partir de la fecha de vigencia de la disposición legal, sobre el ochenta por ciento (80%) del valor de los servicios a ser realizados del presente contrato, conforme a la siguiente fórmula:

PR: Po [1 + 0,80 (S - 1)]
So

Donde:
PR: Precio Reajustado
Po: Precio Básico de la Oferta a ser reajustada
S: Salario Mínimo Oficial, establecido por la Dirección del Trabajo, del Ministerio de Justicia y Trabajo, a partir de la fecha de vigencia de la variación de este índice
So: Salario Mínimo Oficial establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente a la fecha de apertura de ofertas

5.5.2. **En los Precios de los Repuestos Importados**: estarán sujetos a reajuste, siempre y cuando se produjeran variaciones igual o superior al diez por ciento (10%) de la cotización del dólar americano, según el Banco Central del Paraguay

PR: Pi [1 + 0,80 (D1/Do -1)]

Donde:
PR: Precio Reajustado.----------
Pi: Precio básico de la Oferta Indicado en la Lista de Precios Unitarios.----------
D1: Cotización del Dólar de referencia publicado por el Departamento de Operaciones del Mercado Abierto del Banco Central del Paraguay, a partir de la fecha de la vigencia de la variación de este índice.--
Do: Cotización del Dólar de referencia publicado por el Departamento de Operaciones del Mercado Abierto del Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de presentación de la oferta.----------

- En caso de que el Proveedor se halle atrasado con respecto al plazo de entrega indicado en la Orden de Servicio, no se reconocerán reajuste de precios por variación del Salario Mínimo Oficial decretadas por el Gobierno, o variaciones del Dólar Americano con posterioridad a las fechas de entrega establecidas en dicha Orden.----------

Servicio Mecánico TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. F. Bogado 1110 c/ Corrales
Tel.: 391.795 - Telefax: 374.273 - As.

- El Proveedor presentara las facturas de reajuste en forma independiente y simultáneamente con las facturas específicas de los trabajos realizados.----------
- El reajuste será aplicado a aquella parte del servicio pendiente de ejecución luego de la variación de precios.----------
- En caso de que el Proveedor se halle atrasado con respecto al plazo de entrega indicado en la Orden de Servicio, no se reconocerán reajuste de precios con posterioridad a las fechas de entrega establecidas en dicha Orden.----------
- El Proveedor presentara las facturas de reajustes en forma independiente y simultáneamente, con las facturas específicas de los trabajos realizados.----------
- El reajuste será aplicado a aquella parte del servicio pendiente de ejecución, luego de la variación de precios.----------
- Todos los pagos se realizarán en Guaraníes.----------

5.6. EL CONTRATISTA presentará la solicitud de pago a través de la Dirección Administrativa por escrito y adjuntará a dicha solicitud, las facturas que deberán estar debidamente llenadas con los siguientes datos: Ministerio de Hacienda R.U.C. 80024627-6, descripción del bien, número de contrato, número de Orden de Servicio, modalidad del contrato, ej.: CD – LCO – LPN – CE, copia del acta de recepción y aclaración de los servicios que fueron proveídos; las cuales deberán estar acompañadas de la Orden de Servicio emitida por el Departamento de Procesos de la Coordinación de la Unidad Operativa de Contratación.----------

5.7. El pago se realizará dentro de los 60 (sesenta) días posteriores a la presentación de la solicitud correspondiente, y de conformidad al Plan de Caja y a los Fondos efectivamente transferidos por parte de la Tesorería General.----------

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

5.9. Del monto total facturado, 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% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución" de conformidad a lo dispuesto por el Art. 41 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificada por la Ley 3439/07 y reglamentado por el Decreto Nº 21.909/03.----------

5.10. El monto correspondiente de la factura, será acreditado dentro del plazo señalado en la cuenta habilitada del contratista, en un Banco de Plaza, vía transferencia bancaria.

6. **CLÁUSULA SEXTA: VIGENCIA DEL CONTRATO**

6.1. El plazo de vigencia de este Contrato regirá a partir de la firma y por 12 meses calendario.----------

7. **CLÁUSULA SEPTIMA: PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO**

7.1. Los servicios deben ser prestados de acuerdo el siguiente detalle:

I. **MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES QUE NO REVISTEN ALTA COMPLEJIDAD**: hasta un máximo de **3 (tres) días hábiles**. Prorrogable hasta 1 (uno) día hábil por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante.----------

II. **MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ALTA COMPLEJIDA**: hasta un máximo de **10 (diez) días hábiles.** Prorrogable hasta 5 (cinco) días hábiles por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante.----------

Servicio Mecánico TOYOCAR® LINEAS JAPONESAS EN GRAL. Av. J. F. Bogado 1110 e/ Comles Tel.: 391.796 - Telefax: 374.273 - As.

La Complejidad será determinada por el Técnico Mecánico del Departamento de Transporte, y en ausencia del mismo, será determinada por el Jefe del Departamento de Transporte y/o Encargado de Parque Cerrado del Departamento de Transporte.----------

Estos plazos podrán ser prorrogables por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante.

8. CLÁUSULA OCTAVA: ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

8.1. La administración del contrato estará a cargo del Dpto. de Transporte dependiente la Coordinación de Recursos Administrativos, y las demás dependencias a través del departamento citado.----------

8.2. El Dpto. de transporte deberá comunicar a la Dirección Administrativa en tiempo y forma si **EL PROVEEDOR** ha incumplido lo convenido, a fin de aplicar lo establecido en la Cláusula Décima del presente Contrato, en concordancia con los documentos integrantes del presente acuerdo a través del Departamento de Monitoreo de Contratos, dependiente de la Coordinación de la Unidad Operativa de Contratación.----------

9. CLÁUSULA NOVENA: FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

9.1. **EL PROVEEDOR** dentro de los diez días calendario siguientes a la firma del contrato, deberá entregar a **LA CONTRATANTE** una Garantía de Fiel Cumplimiento cuyo valor será del 10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado, por la cual se garantice a ésta el fiel cumplimiento de las obligaciones contractuales por parte de **EL PROVEEDOR**. El plazo de esta garantía será hasta 30 (treinta) días posteriores a la fecha de culminación del presente contrato, y/o prorrogada por el término de una eventual extensión del plazo de entrega.--------

9.2. A tal efecto, deberá presentar a **LA CONTRATANTE** una Garantía de Cumplimiento de Contrato bajo alguna de las siguientes formas: (a) Garantía Bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay; (b) Póliza de Seguros emitida por una Compañía de Seguros autorizada a operar y emitir pólizas de caución en la República del Paraguay. Las garantías deberán ajustarse a lo que establece el Pliego de Bases y Condiciones.----------

9.3. La garantía se hará efectiva con la sola declaración administrativa del incumplimiento contractual, quedando por lo tanto obligado **EL PROVEEDOR**, a proporcionar la póliza o la Garantía Bancaria, con la expresa obligación de extender el documento obligacional de ésta cláusula, sin beneficio de excusión por cualquier circunstancia.----------

9.4. **LA CONTRATANTE**, se reserva el derecho de rechazar la garantía que no cumpla con los requisitos señalados o que no le fueran satisfactorias. ----------

9.5. La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar a los 60 días posteriores al fiel cumplimiento de lo acordado en el contrato.----------

10. CLÁUSULA DECIMA: MULTAS.

10.1. Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato, será de acuerdo al siguiente cuadro:

Tipo de conductas sancionadas	Penalidad
Incumplimiento del plazo de entrega previsto en el PBC, salvo excepciones previstas.	0,5% del valor del servicio en mora por cada día de atraso.
Reparación, mantenimiento, cambio o cualquier otro trabajo en donde se constate desperfectos imputables a la prestataria, que bajo pretexto de uso de la garantía requiera reparaciones en más de dos (02) ocasiones sobre el mismo trabajo.	Apercibimiento. Por cada tres (03) apercibimientos se aplicará la multa equivalente del 0,5% del valor del monto mínimo, correspondiente al lote afectado
En caso que la institución constate diferencias entre los servicios presupuestados por la proveedora, y los trabajos efectivamente realizados a un vehículo, que no fueran comunicados	3% del valor del servicio solicitado.

Servicio Mecánico TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - Ac.

oportunamente por la proveedora.	

10.2. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas". Caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. La CONTRATANTE queda autorizada a deducir la multa, en forma automática y sin interpelación judicial o extrajudicial, de la factura presentada por el CONTRATISTA.----------

10.3. 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".----------

11. CLÁUSULA UNDÉCIMA: CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

11.1. 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).----------

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

12.1. 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.----------

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

13.1. 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, EN FE DE LO CUAL, EL PROVEEDOR Y LA CONTRATANTE, actuando cada uno por intermedio de sus representantes debidamente acreditados, firman el presente contrato constituido por 5 (cinco) páginas progresivamente numeradas, en 2 (dos) ejemplares del mismo tenor y a un solo efecto.

Por: CP. NATALIA R. PALACIOS P.
DIRECTORA ADMINISTRATIVA
MINISTERIO DE HACIENDA

CONTRATISTA
Servicio Mecánico TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Comuneros
Tel.: 391.796 · Teletax: 374.223 · Asu.

ANEXO DEL CONTRATO Nº 127 - TOYOCAR

ítem	Descripcion del Servicio	C: TOYOTA COROLLA - AÑO 1997 - DIESEL	B: TOYOTA COROLLA - AÑO 1992 - DIESEL	D: TOYOTA HILUX DOBLE CABINA 4X4 - AÑO 1994 - DIESEL	A: TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1995/6 4 X 4 - DIESEL	OFERTA TOTAL, IVA INCLUIDO
1	SISTEMA DE MOTOR	9.535.000	9.535.000	10.149.000	11.295.000	40.514.000
2	SISTEMA DE CAJA	2.604.000	2.604.000	3.115.000	3.446.000	11.769.000
3	SISTEMA DE TRANSMISIÓN	820.000	820.000	2.360.000	2.395.000	6.395.000
4	DIRECCION	2.729.000	2.800.000	3.545.000	7.729.000	16.803.000
5	SUSPENSION	1.809.000	1.910.000	1.170.000	2.215.000	7.104.000
6	EMBRAGUE	1.859.000	1.859.000	1.815.000	2.105.000	7.638.000
7	FRENO	2.835.000	3.215.000	4.230.000	4.270.000	14.550.000
8	Servicios de Gomería	810.000	810.000	710.000	790.000	3.120.000
9	Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa	80.000	80.000	80.000	50.000	290.000
10	Servicio mant, rep. de tapicería y alfombrado vehiculo	440.000	440.000	680.000	500.000	2.060.000
11	Servicio mant, rep. o colocación pueras, vent y espejos	910.000	910.000	1.060.000	1.060.000	3.940.000
12	Sistema electrico	2.668.000	3.048.000	3.163.000	3.492.000	12.371.000
13	MANTENIMIENTO EN GENERAL	1.889.000	2.030.000	1.685.000	2.520.000	8.124.000
14	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado	2.101.000	2.076.000	2.765.000	3.175.000	10.117.000
	TOTAL GENERAL DE LAS OFERTAS	31.089.000	32.137.000	36.527.000	45.042.000	144.795.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.795 - Telefax: 374.773 - As.

TIPO DE VEHICULO: TOYOTA COROLLA - AÑO 1997 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
1		SISTEMA DE MOTOR					9.535.000
1.1	78180101-014	Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	630.000
1.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
1.3		Juego de piston	Unid.	Evento	ART	JAPONES	410.000
1.4		Juego de camisa	Unid.	Evento	FGM	JAPONES	340.000
1.5		Juego de aros	Unid.	Evento	RIK	JAPONES	368.000
1.6		Casquillo de biela	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.7		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.8		Casquillo de leva	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.9		Buje de biela	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	65.000
1.10		Juego de juntas	Unid.	Evento	ART	JAPONES	220.000
1.11		Juego de valvulas	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	215.000
1.12		Guias de valvulas	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	120.000
1.13		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
1.14		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
1.15		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
1.16		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
1.17		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	BANDO	JAPONES	330.000
1.18		Tensor de correa dentada	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	220.000
1.19		Reparar bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	380.000
1.20		Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	390.000
1.21		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
1.22		Arbol de levas	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	135.000
1.23		Tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.24		Cigüeñal	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.25		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
1.26		Volante motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
1.27		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
1.28		Junta tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	40.000
1.29		Junta carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.30		Esmerilar valvula y rectificar tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.31		Reparación de carter	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	490.000
1.32		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	SHIKAMI	JAPONES	90.000
1.33		Cambiar cabo de velocimetro	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	330.000
1.34		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	310.000
1.35		Mantenimiento bomba inyectora	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
1.36		Electro Ventrilador cambiar	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	70.000
1.37		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	65.000
1.38		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	225.000
1.39		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	140.000
1.40		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
1.41		Reparar radiador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.42		Cambio de tapa	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.43		Regular valvulas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
1.44		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
1.45		Cambiar eje leva de bomba inyectora	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
1.46		Cambiar buje y retén de bomba inyectora	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
1.47		Cambiar cabezal de bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.48		Reparacion de Odometro					1.604.000
2		SISTEMA DE CAJA					
2.1	78180101-002	Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
2.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	35.000
2.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
2.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	190.000
2.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	189.000
2.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	110.000
2.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	190.000
2.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	170.000
2.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	310.000
2.10		Eje mando	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
2.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
2.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	120.000
2.13		Juego de retén	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	70.000
2.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	200.000
2.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000

Servicio Mecánico
TOYOGAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Reyes Nº [illegible] Cordes
Tel.: 391.796 - Telefax 378.223 - As.

2.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
2.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	110.000
3		SISTEMA TRANSMISION:					
3.1	78180101-002	Cambiar homocinetica cada lado rueda	Unid.	Evento	URW	JAPONES	820 000
3.2		Cambiar homocinetica cada lado caja	Unid.	Evento	URW	JAPONES	300.000
3.3		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	300.000
3.4		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado caja	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	110.000
4		SISTEMA DIRECCION:					
4.1	78180101-003	Reparación de bomba dirección hidraulica	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	729.000
4.2		Reparar cremallera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
4.3		Cambiar cremallera	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	350.000
4.4		Precat - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	670.000
4.5		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	221.000
4.6		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	230.000
4.7		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	555	JAPONES	330.000
4.8		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	75.000
4.9		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	150.000
4.10		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	189.000
4.11		Correa dirección	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	40.000
4.12		Ruleman tensor	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	149.000
5		SISTEMA SUSPENSION:					65.000
5.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	TRC	JAPONES	1 809.000
5.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	210.000
5.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	360.000
5.4		Cambiar buje parrilla delantero cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	380.000
5.5		Cambiar buje trasero cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	180.000
5.6		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	165.000
5.7		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
5.8		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
5.9		Reparación pedalera	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	35.000
5.10		Cambiar buje estabilizador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
5.11		Cambiar taqueador de amortiguador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
5.12		Cambio Rotula	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
6		SISTEMA DE EMBRAGUE					189.000
6.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	1 859 000
6.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	356.000
6.3		bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	200.000
6.4		fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	183.000
6.5		plato de presion cambiar	Unid.	Evento	ASCO	JAPONES	40.000
6.6		disco de embrague cambiar	Unid.	Evento	ASCO	JAPONES	390.000
6.7		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	410.000
6.8		ruleman piloto	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	180.000
7		SISTEMA DE FRENOS					110.000
7.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	835.000
7.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	315.000
7.3		dico de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	190.000
7.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	200.000
7.5		juego pastilla de freno	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	300.000
7.6		caño flexible de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	390.000
7.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	75.000
7.8		rectificar tambor de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
7.9		cambiar tambor de freno	Unid.	Evento	FG	JAPONES	200.000
7.10		fibra de freno	Unid.	Evento	NKB	JAPONES	315.000
7.11		cabo freno de mano	Unid.	Evento	TSK	JAPONES	110.000
7.12		cilindro de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	80.000
7.13		cubeta de freno	Unid.	Evento	FC	JAPONES	120.000
7.14		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	50.000
8		Servicios de Gomería					40.000
8.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	810.000
8.2		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	660.000
9		Serv. De reparación y manten. Sistema limplaparabrisa					150.000
9.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	NWB	JAPONES	80.000
10		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehiculo					80.000
10.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	440.000
10.2		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
11		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					220.000
11.1	3180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	910.000
11.2		Espejo interior	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
11.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
11.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
11.5		Manija levanta vidrio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
			Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000

Servicio Mecánico
TOYOTA ARGENTINA S.A.
UNEA JAPONESA DE CALIDAD
Av. J. F. Bogado 1[illegible] e/ Cont[illegible]
Tel.: 391-[illegible] Interno: 374.223 - Ar.

11.6	71	Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
11.7		Reparación de cerraduras	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
12		Sistema eléctrico					2.668.000
12.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
12.2		Rep.sist.Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
12.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	ND	JAPONES	90.000
12.4		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES	145.000
12.5		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES	75.000
12.6		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES	75.000
12.7		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
12.8		Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	189.000
12.9		Reparación sistema eléctrico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	70.000
12.10		Cambiar regulador de voltaje	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	250.000
12.11		Faro delantero	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	189.000
12.12		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	40.000
12.13		Faro trasero	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	170.000
12.14		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	15.000
12.15		Provisión de batería	Unid.	Evento	GS	JAPONES	580.000
12.16		Cambio de Bocinas	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	70.000
13		MANTENIMIENTO EN GENERAL					1.889.000
13.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
13.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
13.3		Silenciador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	230.000
13.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	75.000
13.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
13.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	40.000
13.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	310.000
13.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	180.000
13.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	174.000
13.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	90.000
13.11		Limpieza de bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
13.12		Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
14		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					2.101.000
14.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
14.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	JAPONES	145.000
14.3		Filtro AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	220.000
14.4		Termostato	Unid.	Evento	ND	JAPONES	230.000
14.5		Evaporador	Unid.	Evento	ND	JAPONES	50.000
14.6		Caños AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	110.000
14.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
14.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
14.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
14.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
14.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	60.000
14.12		Correa de Aire	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	156.000
14.13		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	110.000
14.14		Cambio bulbo alta presión de AA	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	110.000
		TOTAL					31.089.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución. Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.723 - As.

TIPO DE VEHICULO: TOYOTA COROLLA - AÑO 1992 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto: Marca del Repuesto	Repuesto: Proced. del Repuesto	Precio Unitario
1		SISTEMA DE MOTOR					9.535.000
1.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	630.000
1.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
1.3		Juego de piston	Unid.	Evento	ART	JAPONES	410.000
1.4		Juego de camisa	Unid.	Evento	FGM	JAPONES	340.000
1.5		Juego de aros	Unid.	Evento	RIK	JAPONES	366.000
1.6		Casquillo de biela	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.7		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.8		Casquillo de leva	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.9		Buje de biela	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	65.000
1.10		Juego de juntas	Unid.	Evento	ART	JAPONES	220.000
1.11		Juego de valvulas	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	215.000
1.12		Guias de valvulas	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	120.000
1.13		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
1.14		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
1.15		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	60.000
1.16		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
1.17		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	BANDO	JAPONES	330.000
1.18		Tensor de correa dentada	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	220.000
1.19		Reparar bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	380.000
1.20		Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	390.000
1.21		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
1.22	78180101-014	Arbol de levas	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	135.000
1.23		Tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.24		Cigüeñal	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.25		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
1.26		Volante motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
1.27		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
1.28		Junta tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	40.000
1.29		Junta carter	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
1.30		Esmerilar valvula y rectificar tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.31		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.32		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	490.000
1.33		Cambiar cabo de velocimetro	Unid.	Evento	SHIKAMI	JAPONES	90.000
1.34		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	330.000
1.35		Mantenimiento bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	310.000
1.36		Electro Ventrilador cambiar	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
1.37		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	70.000
1.38		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	65.000
1.39		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	225.000
1.40		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	140.000
1.41		Reparar radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
1.42		Cambio de tapa	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.43		Regular valvulas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.44		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
1.45		Cambiar eje leva de bomba inyectora	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	89.000
1.46		Cambiar buje y retén de bomba inyectora	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
1.47		Cambiar cabezal de bomba inyectora	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
1.48		Reparacion de Odometro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
2		SISTEMA DE CAJA					2.604.000
2.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
2.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	35.000
2.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
2.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	190.000
2.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	189.000
2.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	110.000
2.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	190.000
2.8	78180101-002	Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	170.000
2.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	310.000
2.10		Eje mando	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
2.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000

Servicio Mecánico OMAR® UNEAS JAPONESAS EN GRAL Av. J. F. Bogado 1110 c/ Corrales Tel.: 201.776 · Telefax: 274.223 · As.

2.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	120.000
2.13		Juego de retén	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	70.000
2.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	200.000
2.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
2.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
2.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	110.000
3		SISTEMA TRANSMISION:					820.000
3.1	78180101-002	Cambiar homocinetica cada lado rueda	Unid.	Evento	URW	JAPONES	300.000
3.2		Cambiar homocinetica cada lado caja	Unid.	Evento	URW	JAPONES	300.000
3.3		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado r	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	110.000
3.4		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado c	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	110.000
4		SISTEMA DIRECCION:					2.800.000
4.1	78180101-003	Reparación de bomba dirección hidráulica	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	260.000
4.2		Reparar cremallera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
4.3		Cambiar cremallera	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	670.000
4.4		Precat - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	221.000
4.5		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	230.000
4.6		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	330.000
4.7		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulic	Unid.	Evento	555	JAPONES	75.000
4.8		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
4.9		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	260.000
4.10		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
4.11		Correa dirección	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	149.000
4.12		Ruleman tensor	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	65.000
5		SISTEMA SUSPENSION:					1.910.000
5.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	TRC	JAPONES	210.000
5.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	360.000
5.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	390.000
5.4		Cambiar buje parrilla delantero cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	180.000
5.5		Cambiar buje trasero cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	165.000
5.6		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
5.7		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
5.8		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	35.000
5.9		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
5.10		Cambiar buje estabilizador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
5.11		Cambiar taqueador de amortiguador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
5.12		Cambio Rotula	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	290.000
6		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.859.000
6.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	356.000
6.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	200.000
6.3		bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	163.000
6.4		fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
6.5		plato de presion cambiar	Unid.	Evento	ASCO	JAPONES	390.000
6.6		disco de embrague cambiar	Unid.	Evento	ASCO	JAPONES	410.000
6.7		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	190.000
6.8		ruleman piloto	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	110.000
7		SISTEMA DE FRENOS					3.215.000
7.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	315.000
7.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	190.000
7.3		dico de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
7.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	360.000
7.5		juego pastilla de freno	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	390.000
7.6		caño flexible de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	75.000
7.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	650.000
7.8		rectificar tambor de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
7.9		cambiar tambor de freno	Unid.	Evento	FG	JAPONES	350.000
7.10		fibra de freno	Unid.	Evento	NKB	JAPONES	110.000
7.11		cabo freno de mano	Unid.	Evento	TSK	JAPONES	130.000
7.12		cilindro de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	120.000
7.13		cubeta de freno	Unid.	Evento	FC	JAPONES	85.000
7.14		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
8		Servicios de Gomería					810.000
8.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	660.000
8.2		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
9		Serv. De reparación y manten. Sistema limplaparabrisa					80.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 c/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

9.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas			NWB	JAPONES		80.000
10		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo						440.000
10.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		220.000
10.2		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		220.000
11		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos						910.000
11.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		190.000
11.2		Espejo interior	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		190.000
11.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		90.000
11.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		120.000
11.5		Manija levanta vidrio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		120.000
11.6		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		150.000
11.7		Reparación de cerraduras	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		50.000
12		Sistema electrico						3.048.000
12.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		350.000
12.2		Rep.sist.Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		110.000
12.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	ND	JAPONES		90.000
12.4		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES		145.000
12.5		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES		75.000
12.6		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES		75.000
12.7		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		350.000
12.8		Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		189.000
12.9		Reparación sistema eléctrico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		350.000
12.10		Cambiar regulador de voltaje	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		250.000
12.11		Faro delantero	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		189.000
12.12		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		40.000
12.13		Faro trasero	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		170.000
12.14		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		15.000
12.15		Provisión de batería	Unid.	Evento	GS	JAPONES		580.000
12.16		Cambio de Bocinas	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		70.000
13		MANTENIMIENTO EN GENERAL						2.030.000
13.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		150.000
13.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		150.000
13.3		Silenciador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		230.000
13.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		75.000
13.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000
13.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		40.000
13.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		310.000
13.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		180.000
13.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		175.000
13.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		230.000
13.11		Limpieza de bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		250.000
13.12		Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		200.000
14		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado						2.076.000
14.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondiciona	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		450.000
14.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	JAPONES		220.000
14.3		Filtro AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES		220.000
14.4		Termostato	Unid.	Evento	ND	JAPONES		230.000
14.5		Evaporador	Unid.	Evento	ND	JAPONES		50.000
14.6		Caños AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES		110.000
14.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		50.000
14.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		220.000
14.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		50.000
14.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO		40.000
14.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES		60.000
14.12		Correa de Aire	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		156.000
14.13		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	COYO	JAPONES		110.000
14.14		Cambio bulbo alta presión de AA	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES		110.000
		TOTAL						32.137.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para
Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra) se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de
Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOTA
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. E. Bogado 1710 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 974.723 - As.

TIPO DE VEHICULO: TOYOTA HILUX DOBLE CABINA 4X4 - AÑO 1994 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Procedencia del Repuesto	
1		SISTEMA DE MOTOR					10.149.000
1.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	750.000
1.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
1.3		Juego de valvulas	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	120.000
1.4		Guias de valvulas	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	120.000
1.5		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.6		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.7		Buje de biela	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	65.000
1.8		Casquillo de biela	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.9		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.10		Casquillo de leva	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.11		Juego de aros	Unid.	Evento	RIK	JAPONES	340.000
1.12		Juego de juntas	Unid.	Evento	ART	JAPONES	330.000
1.13		Juego de piston	Unid.	Evento	ART	JAPONES	405.000
1.14		Juego de camisa	Unid.	Evento	FGM	JAPONES	375.000
1.15		Cigüeñal	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.16		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	60.000
1.17		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
1.18		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	BANDO	JAPONES	220.000
1.19		Tensor de correa dentada	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	190.000
1.20		Reparar bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	390.000
1.21		Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	350.000
1.22		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
1.23		Arbol de levas	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	100.000
1.24		Tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.25	78180101-014	Cepillado de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
1.26		Junta tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
1.27		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
1.28		Volante motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
1.29		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
1.30		Junta carter	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	40.000
1.31		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.32		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	405.000
1.33		Cambiar cabo de velocimetro	Unid.	Evento	SHIKAMI	JAPONES	75.000
1.34		Mantenimiento bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
1.35		Embrague ventilador	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	130.000
1.36		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	90.000
1.37		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	60.000
1.38		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	225.000
1.39		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
1.40		Cambiar ventilador de motor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	140.000
1.41		Reparar radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	390.000
1.42		cambio de tapa	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	55.000
1.43		Regular valvulas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.44		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.45		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	310.000
1.46		Cambiar filtro combustible con trampa agua	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	140.000
1.47		Cambiar caño de combustible	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	65.000
1.48		Cambiar eje leva de bomba	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	89.000
1.49		Cambiar buje y retén de acelerador de bomba	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
1.50		Reparación de Odometro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
1.51		Cambio de cemento	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	20.000
1.52		Cambio de radiador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	670.000
1.53		Cambio Reten Bancada	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
2		SISTEMA DE CAJA					3.115.000
2.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
2.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	35.000
2.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
2.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
2.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	189.000
2.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	160.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. T. Rolón [illegible] Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 974.273 - As.

2.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	225.000
2.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	241.000
2.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	200.000
2.10	78180101-002	Eje mando	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
2.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
2.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	75.000
2.13		Juego de retén	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	50.000
2.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
2.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	70.000
2.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
2.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	110.000
2.18		Caja de transferencia 4x4	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
2.19		Cambio de engranaje	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	220.000
2.20		Cambio de ruleman	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	75.000
2.21		Cambio de juego de junta	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	60.000
2.22		Cambio de reten	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	75.000
2.23		Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
3		SISTEMA TRANSMISION:					2.360.000
3.1		Cambiar centralizador cardan	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	420.000
3.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	230.000
3.3		Cambiar reten de piñon	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	75.000
3.4		Reparación diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
3.5		Macho y Hembra cardan trasero	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
3.6		Cardan 4x4 delantero	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	160.000
3.7	78180101-002	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
3.8		Junta para diferencial	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	70.000
3.9		Aceite para diferencial	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
3.10		Reten palier cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
3.11		Cambiar retén de piñon	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	75.000
3.12		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
3.13		Cambiar calce del engranaje satelite	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	160.000
3.14		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	160.000
3.15		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	100.000
3.16		Cambiar satelite y planetario	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
4		SISTEMA DIRECCION:					3.545.000
4.1		Reparación de bomba dirección hidráulica	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	210.000
4.2		Reparación de sinfín direc.	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	350.000
4.3		Cambio sinfín	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	620.000
4.4		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	230.000
4.5		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	310.000
4.6		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	555	JAPONES	75.000
4.7		Cambiar barra larga de direccion	Unid.	Evento	555	JAPONES	250.000
4.8		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
4.9		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
4.10	78180101-003	Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	555	JAPONES	140.000
4.11		Fluido para dirección	Unid.	Evento	555	JAPONES	40.000
4.12		Correa dirección	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
4.13		Ruleman tensor	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	75.000
4.14		Amortiguador de dirección	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	390.000
4.15		Cruceta de columna de dirección	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	75.000
4.16		Cambio Eje Dirección	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
5		SISTEMA SUSPENSION:					1.170.000
5.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	410.000
5.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	390.000
5.3		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
5.4		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	35.000
5.5		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
5.6		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
5.7		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
6		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.815.000
6.1		bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	280.000
6.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	190.000
6.3		bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
6.4		fluido de embrague	Unid	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
6.5	80101-005	plato de presion cambiar	Unid	Evento	VASCO	JAPONES	450.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. P. Bogado 710 e/ Corrales
Tel.: 391.796 Telefax: 374.223 - As.

6.6	781:	disco de embrague cambiar	Unid.	Evento	ASCO	JAPONES	390.000
6.7		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	175.000
6.8		ruleman piloto	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	70.000
7		SISTEMA DE FRENOS					4.230.000
7.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	360.000
7.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	220.000
7.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
7.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	360.000
7.5		Juego pastilla de freno	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	440.000
7.6		Caño flexible de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	115.000
7.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	650.000
7.8		rectificar tambor de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
7.9		cambiar tambor de freno	Unid.	Evento	FG	JAPONES	340.000
7.10		fibra de freno	Unid.	Evento	NKB	JAPONES	160.000
7.11		cabo freno de mano	Unid.	Evento	TSK	JAPONES	70.000
7.12		cilindro de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	130.000
7.13		cubeta de freno	Unid.	Evento	FC	JAPONES	85.000
7.14		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
7.15		Cambio de válvula compensadora de freno trasero	Unid.	Evento	FC	JAPONES	50.000
7.16		Cambio juego zapata de Freno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	550.000
7.17		Cambio juego mordaza de freno	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	260.000
8		Servicios de Gomería					710.000
8.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	660.000
8.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
8.3		Reparación de cubiertas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	10.000
9		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					80.000
9.1	78180101-00	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	NWB	JAPONES	80.000
10		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo					680.000
10.1		Cielo raso	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
10.2		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
10.3		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
11		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					1.060.000
11.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
11.2		Espejo interior	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
11.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
11.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
11.5		Manija de tapa trasera	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
11.6		Manija levanta vidrio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
11.7		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
11.8		Reparación de cerraduras	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
12		Sistema electrico					3.163.000
12.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
12.2		Rep.sist.Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
12.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	ND	JAPONES	90.000
12.4		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES	145.000
12.5		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES	75.000
12.6		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES	75.000
12.7		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
12.8		Cambiar correa de alternador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
12.9		Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES	189.000
12.10		Faro delantero	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES	189.000
12.11		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES	40.000
12.12		Faro trasero	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES	175.000
12.13		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES	15.000
12.14		Provisión de batería	Unid.	Evento	GS	JAPONES	580.000
12.15		Cambio de antena	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	70.000
12.16		Cambiod e Bendix de arranque	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	360.000
12.17		Cambio de relay	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
12.18		Cambio fusible eslabon	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
13		MANTENIMIENTO EN GENERAL					1.685.000
13.1		Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
13.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
13.3		Silenciador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	230.000
13.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	75.000
13.5	14	Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
UNEA JAPONES - SIN GRAL.
Av. J. F. [illegible] Correos
Tel.: 391.795 - Talleres: 374.223 - As.

13.6	78180103-01	Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	40.000
13.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	260.000
13.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	210.000
13.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	180.000
13.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
13.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
13.12		Aceite de Transferencia	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
13.13		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
14		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					2.765.000
14.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador d	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
14.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	JAPONES	150.000
14.3		Filtro AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	220.000
14.4		Termostato	Unid.	Evento	ND	JAPONES	200.000
14.5		Evaporador	Unid.	Evento	ND	JAPONES	80.000
14.6		Caños AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	150.000
14.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
14.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
14.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	60.000
14.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
14.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	75.000
14.12		Correa de Aire	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	210.000
14.13		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	110.000
14.14		Cambio de válvula de expansión de AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	100.000
14.15		Cambio de bobina de AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	90.000
14.16		Cambio de juego de junta y retén de AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	110.000
14.17		Cambio de compresor de AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	560.000
		TOTAL					36.527.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para
Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de
Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Teletax: 374.223 - As.

TIRO DE VEHICULO: TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1995/6 4 X 4 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Presen t.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
1		SISTEMA DE MOTOR					11.395.000
1.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	800.000
1.2		Trabajos de tapa motor	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
1.3		Juego de valvulas	unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	220.000
1.4		Guias de valvulas	unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	120.000
1.5		Rectificacion de cilindro	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
1.6		Rectificacion de cigüeñal	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
1.7		Prov. y cambio de 1 bombin combustible	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	250.000
1.8		Prov. y cambio de 1 collar	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	290.000
1.9		Prov. y cambio de anillo	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	350.000
1.10		Prov. y cambio de correa de ala	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	189.000
1.11		Prov. y cambio de correa alternador	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	149.000
1.12		Prov. y cambio de 1 arandela de retorno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	35.000
1.13		Prov. y cambio de reten bancada	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	70.000
1.14		Prov. y cambio bulbo extrangulador bomba inyect	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
1.15		Prov. y cambio de juego de juntas de bomba inyectora	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
1.16		Prov. y cambio de sub-filtro de bomba inyectora	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	110.000
1.17		Prov. y cambio de 1 guardapolvo de pico	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
1.18		Prov. y cambio de junta múltiple de escape	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
1.19		Cambio de junta reforzar soporte	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	140.000
1.20		Buje de biela	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
1.21		Casquillo de biela	unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.22		Casquillo de bancada	unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	120.000
1.23		Casquillo de leva	unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	78.000
1.24		Juego de aros	unid.	Evento	RIK	JAPONES	315.000
1.25		Juego de juntas	unid.	Evento	ART	JAPONES	250.000
1.26		Juego de piston	unid.	Evento	ART	JAPONES	410.000
1.27		Juego de camisa	unid.	Evento	FGM	JAPONES	415.000
1.28		Cigüeñal	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.29		Brazo de Pistón - cada uno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
1.30	78180101-014	Perno pistón - cada uno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	100.000
1.31		Reparar bomba inyectora	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
1.32		Pico inyector - cada uno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
1.33		Calibrar pico inyector	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
1.34		Arbol de levas	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	135.000
1.35		Tapa motor	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	500.000
1.36		Cepillado de tapa motor	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.37		Junta tapa motor	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
1.38		Polea Cigüeñal	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	110.000
1.39		Volante motor	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	160.000
1.40		Tornillos de tapa motor	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
1.41		Junta carter	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	40.000
1.42		Reparación de carter	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.43		Cambiar bomba de agua	unid.	Evento	AISIN	JAPONES	350.000
1.44		Cambiar cabo de velocimetro	unid.	Evento	SHIKAMI	JAPONES	75.000
1.45		Mantenimiento bomba inyectora	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
1.46		Cambiar reten culata motor	unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	60.000
1.47		Cambiar reten frente motor cigüeñal	unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	75.000
1.48		Cambiar soporte motor	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
1.49		Cambiar junta tapa balancin	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	70.000
1.50		Cambiar ventilador de motor	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	140.000
1.51		Reparar radiador	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
1.52		Cambio de tapa radiador	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	105.000
1.53		Regular valvulas	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.54		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.55		Cambiar filtro combustible con trampa agua	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	140.000
1.56		Cambiar caño de combustible	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	65.000
1.57		Cambiar eje leva de bomba	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	89.000
1.58		Cambiar buje y retén de acelerador de bomba	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
1.59		Reparación de Odometro	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.60		Cambio de Cemento	unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	20.000

Servicio Mecánico TOYODAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. F. Rogacki 1140 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax 374.223 - As.

1.61		Cambio de Radiador	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	850.000
1.62		Tapón de Block	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
2		SISTEMA DE CAJA					3.446.000
2.1	78180101-002	Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
2.2		Tapón de caja	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	35.000
2.3		Aceite de Caja	unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
2.4		Reparar asiento de sincronizadores	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
2.5		Rodillo cada uno	unid.	Evento	NACHI	JAPONES	250.000
2.6		Ruleman de carcaza	unid.	Evento	NACHI	JAPONES	185.000
2.7		Ruleman eje cuádruple	unid.	Evento	NACHI	JAPONES	196.000
2.8		Anillos sincronizadores cada uno	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	254.000
2.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	266.000
2.10		Eje mando	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
2.11		Eje cuadruple	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
2.12		Ruleman eje mando	unid.	Evento	COYO	JAPONES	150.000
2.13		Juego de retén	unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	110.000
2.14		Selectores de cambio	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	135.000
2.15		Reparacion general de caja	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
2.16		Cambiar soporte de caja	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	250.000
2.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	100.000
2.18		Cambio de engranaje	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	450.000
2.19		Cambio de ruleman	unid.	Evento	COYO	JAPONES	190.000
2.20		Cambio de juego de junta	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	75.000
2.21		Cambio de reten	unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	60.000
3		SISTEMA TRANSMISION:					2 395.000
3.1	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
3.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	180.000
3.3		Cambiar reten de piñon dif. Delantero	unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	90.000
3.4		Reparación diferencial	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
3.5		Macho y Hembra cardan trasero	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	200.000
3.6		Cardan 4x4 delantero	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	180.000
3.7		Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	110.000
3.8		Junta para diferencial	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	75.000
3.9		Aceite para diferencial	unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
3.10		Reten palier cada uno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
3.11		Cambiar retén de piñon dif. Tracero	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
3.12		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	200.000
3.13		Cambiar calce del engranaje satelite	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	180.000
3.14		Cambiar calce del engranaje del planetario	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
3.15		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	240.000
3.16		Cambiar satelite y planetario	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
4		SISTEMA DIRECCION:					7.729.000
4.1	78180101-003	Reparación de bomba dirección hidráulica	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	220.000
4.2		Reparación de sinfín direc.	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	260.000
4.3		Prov. y cambio de 1 reten túnel delentero	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
4.4		Prov. y cambio de juego reten masa abstracta	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	160.000
4.5		Prov. y cambio de 1 buje estabilizador	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
4.6		Prov. y cambio de 1 bujes de goma	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
4.7		Prov. y cambio de 1 ruleman de masa	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	220.000
4.8		Prov. y cambio de 1 reten de masa del	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	160.000
4.9		Prov. y cambio de amortiguador de dirección	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	330.000
4.10		Prov. y cambio de muñequin	unid.	Evento	AISIN	JAPONES	290.000
4.11		Reparación sinfín de dirección	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	260.000
4.12		Prov. y cambio de masa delantero	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	790.000
4.13		Prov. y cambio de juego de seguro de palier	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	140.000
4.14		Prov. y cambio de palier	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	2.100.000
4.15		Prov. y cambio de 1 prisionero c/ tuerca y seguro lh	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	45.000
4.16		Cambio sinfín	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	450.000
4.17		Cambiar brazo pitman	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
4.18		Cambiar bomba de direccion hidraulica	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	350.000
4.19		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	unid.	Evento	555	JAPONES	75.000
4.20		Cambiar barra larga de direccion	unid.	Evento	555	JAPONES	250.000
4.21		Alineacion y balanceo de ruedas	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
4.22		Cambio de ruleman masa delantera	unid.	Evento	NACHI	JAPONES	220.000
4.23		Fluido para dirección	unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
4.24		Correa dirección	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	189.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1170 e/ Carriles
Tel.: 391.986 - Telefax: 374.723 - As.

4.25		Ruleman tensor	unid.	Evento	NACHI	JAPONES	95.000
4.26		Amortiguador de dirección	unid.	Evento	KYB	JAPONES	330.000
4.27		Cruceta de columna de dirección	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
5		SISTEMA SUSPENSION:					2.215.000
5.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	TRC	JAPONES	220.000
5.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	unid.	Evento	KYB	JAPONES	360.000
5.3		Prov. y cambio de 1 amortiguador del	unid.	Evento	KYB	JAPONES	335.000
5.4		espiral tracero	unid.	Evento	TRC	JAPONES	220.000
5.5		Prov. y cambio de 1 buje amortiguador	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	360.000
5.6		Taquador delantero	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	250.000
5.7		Taquador tracero	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	250.000
5.8		Calce de espiral - cada uno	unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	120.000
5.9		Reparación palanca cambio	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
5.10		Reparación pedalera	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
6		SISTEMA DE EMBRAGUE					2 105.000
6.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	280.000
6.2		bomba central de embrague reparar	unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	195.000
6.3		Prov. y cambio de bomba auxiliar de embrague	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
6.4		Prov. y cambio de horquilla de embrague	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
6.5		Prov. y cambio guardapolvo de horquilla de embrag	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
6.6		Bajar caja p/rep de embrague	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
6.7		fluido de embrague	unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
6.8		plato de presion cambiar	unid.	Evento	ASCO	JAPONES	410.000
6.9		disco de embrague cambiar	unid.	Evento	ASCO	JAPONES	400.000
6.10		cojinete de empuje cambiar	unid.	Evento	NACHI	JAPONES	215.000
6.11		ruleman piloto	unid.	Evento	NACHI	JAPONES	105.000
7		SISTEMA DE FRENOS					4.270.000
7.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	290.000
7.2		bomba central de freno reparar	unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	160.000
7.3		Prov. y cambio de seguro pastilla de freno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
7.4		Prov. y cambio de juego rep mordaza de freno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	225.000
7.5		Prov. y cambio de pistón mordaza de freno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	180.000
7.6		Prov. y cambio de cilindro maestro	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	115.000
7.7		Prov. y cambio de zapata de freno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	380.000
7.8		Prov. y cambio de juego rep mordaza de freno	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	225.000
7.9		disco de freno rectificar	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
7.10		disco de freno cambiar	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	350.000
7.11		Juego pastilla de freno	unid.	Evento	AISIN	JAPONES	380.000
7.12		Caño flexible de freno	unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	60.000
7.13		reparacion de servo freno	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
7.14		rectificar tambor de freno	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
7.15		cambiar tambor de freno	unid.	Evento	FG	JAPONES	340.000
7.16		fibra de freno	unid.	Evento	NKB	JAPONES	170.000
7.17		cabo freno de mano	unid.	Evento	TSK	JAPONES	65.000
7.18		cilindro de freno	unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	140.000
7.19		cubeta de freno	unid.	Evento	FC	JAPONES	50.000
7.20		fluido de freno	unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
7.21		Cambio de válvula compensadora de freno trasero	unid.	Evento	FC	JAPONES	60.000
8		Servicios de Gomería					790.000
8.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	740.000
8.2		Provisión pico para rueda	unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
8.3		Reparación de cubiertas	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	10.000
9		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					50.000
9.1	8180101-00	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	NWB	JAPONES	50.000
10		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo					500.000
10.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
10.2		Reparación de asiento trasero	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
11		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					1.060.000
11.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
11.2		Espejo interior	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
11.3		Guía de vidrios	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
11.4		Manija abre puerta	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
11.5		Manija de tapa trasera	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	120.000
11.6		Manija levanta vidrio	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000
11.7		Mecanismo levanta vidrio	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	150.000

Servicio Mecánico
TOYOSAR®
UNEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Kennedy Esq. Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 394.233 - As.

11.8		Reparación de cerraduras	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
12		Sistema electrico					3.492.000
12.1		Colocar relay luz alta	Unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
12.2		Prov. y cambio de terminal de batería	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	30.000
12.3		Prov. y cambio de actuador de A/A	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	270.000
12.4		Prov. y cambio de embrague magnético	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	90.000
12.5		Reparacion de motor de arranque	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
12.6		Rep.sist.Limpiaparab.	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	140.000
12.7		Ajustar faro auxiliar	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	10.000
12.8		Alinear luces	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	10.000
12.9		Cambiar bujias incandescentes c/u	unid.	Evento	DENSO	JAPONES	189.000
12.10		Cambiar bulbo de aceite	unid.	Evento	DENSO	JAPONES	70.000
12.11		Cambiar bulbo de temperatura o relay	unid.	Evento	DENSO	JAPONES	150.000
12.12		Reparar alternador	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
12.13		Cambiar correa de alternador	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	149.000
12.14		Cambiar faros de luces laterales delanteros	unid.	Evento	KOITO	JAPONES	55.000
12.15		Faro delantero	unid.	Evento	KOITO	JAPONES	145.000
12.16		Faro luz de chapa	unid.	Evento	KOITO	JAPONES	40.000
12.17		Faro trasero	unid.	Evento	KOITO	JAPONES	175.000
12.18		Fusibles - cada uno	unid.	Evento	KOITO	JAPONES	15.000
12.19		Motor levanta vidrio	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	114.000
12.20		Cambio de antena	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	70.000
12.21		Cambio de Bendix arranque	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	270.000
12.22		Cambio de relay	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	50.000
12.23		Cambio de Fusible eslabon	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
12.24		Provisión de batería	unid.	Evento	GS	JAPONES	680.000
13		MANTENIMIENTO EN GENERAL					2.520.000
13.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
13.2		Reparación silenciador	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
13.3		Silenciador	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	230.000
13.4		Caño flexible para soporte silenciador	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	80.000
13.5		Cambio de Aceite motor por litros	unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
13.6		Prov. y cambio de refrigerante	unid.	Evento	QUELLE	NACIONAL	70.000
13.7		Prov. y cambio de grasa	unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	20.000
13.8		Alineación y balanceo de ruedas	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
13.9		Lavado Completo, pulverizado y engrase	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	40.000
13.10		Cambio filtro de combustible	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	210.000
13.11		Cambio filtro de aceite	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	250.000
13.12		Cambio filtro de aire	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
13.13		Limpieza radiador	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
13.14		Cambio fluido de direccion hidraulica	unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
13.15		Limpieza tanque de combustible	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
13.16		Limpieza de bomba inyectora	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
13.17		Limpieza y calibracion de picos inyectores	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
14		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					3.175.000
14.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
14.2		Carga de Gas 134	unid.	Evento	ECOLOGICO	JAPONES	210.000
14.3		Filtro AA	unid.	Evento	ND	JAPONES	190.000
14.4		Termostato	unid.	Evento	ND	JAPONES	225.000
14.5		Evaporador	unid.	Evento	ND	JAPONES	100.000
14.6		Caños AA	unid.	Evento	ND	JAPONES	150.000
14.7		Instalación Eléctrica AA	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
14.8		Reparación de Compresor	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
14.9		Reparación Cabezal de Compresor	unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	60.000
14.10		Aceite de Compresor	unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
14.11		Ruleman de Compresor	unid.	Evento	NACHI	JAPONES	70.000
14.12		Correa de Aire	unid.	Evento	TOYOTA	JAPONES	190.000
14.13		Ruleman tensor de correa	unid.	Evento	COYO	JAPONES	110.000
14.14		Cambio de válvula de expansión de AA	unid.	Evento	ND	JAPONES	100.000
14.15		Cambio de bobina de AA	unid.	Evento	ND	JAPONES	90.000
14.16		Cambio de juego de junta y retén de AA	unid.	Evento	ND	JAPONES	120.000
14.17		Cambio de compresor de AA	unid.	Evento	ND	JAPONES	660.000
		TOTAL					45.042.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tels. 391.739 - Telefax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO: MITSUBISHI L200 4x4 / 4X2 AÑO 2006/7 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
15		SISTEMA DE MOTOR					18.050.000
15.1		Reparacion general de motor			NO APLICA	NO APLICA	660.000
15.2		Trabajos de tapa motor			NO APLICA	NO APLICA	110.000
15.3		Juego de valvulas			BEN BRAND	JAPONES	120.000
15.4		Gulas de valvulas			BEN BRAND	JAPONES	120.000
15.5		Rectificacion de cilindro			NO APLICA	NO APLICA	100.000
15.6		Rectificacion de cigüeñal			NO APLICA	NO APLICA	100.000
15.7		Buje de biela			BEN BRAND	JAPONES	80.000
15.8		Prov. y cambio de brazo de biela			BEN BRAND	JAPONES	500.000
15.9		Prov. y cambio de juego buje balanceador			BEN BRAND	JAPONES	70.000
15.10		Prov. y cambio de buje de leva			BEN BRAND	JAPONES	50.000
15.11		Casquillo de biela			TAIHO	JAPONES	110.000
15.12		Casquillo de bancada			TAIHO	JAPONES	110.000
15.13		Prov. y cambio de medialuna tapa balancín			MITSUBISHI	JAPONES	350.000
15.14		Prov. y cambio de reten bancada			MITSUBISHI	JAPONES	45.000
15.15		Rectificación corona volante regulación de tirajes			NO APLICA	NO APLICA	50.000
15.16		Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora			MITSUBISHI	JAPONES	690.000
15.17		Prov. y cambio de polea de bomba inyectora			MITSUBISHI	JAPONES	150.000
15.18		Prov. y cambio de eje balancín			MITSUBISHI	JAPONES	120.000
15.19		Prov. y cambio de martillo balancín escape			MITSUBISHI	JAPONES	180.000
15.20		Prov. y cambio de martillo balancín admisión			MITSUBISHI	JAPONES	165.000
15.21		Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca			MITSUBISHI	JAPONES	30.000
15.22		Prov. y cambio de bulbo de aceite			MITSUBISHI	JAPONES	80.000
15.23		Encamisado de asiento reten			NO APLICA	NO APLICA	50.000
15.24		Cepillado de block			NO APLICA	NO APLICA	50.000
15.25		Prov. y cambio bulbo estrangulador bomba inyectora			MITSUBISHI	JAPONES	75.000
15.26		Prov. y cambio de juego de junta de bomba inyectora			MITSUBISHI	JAPONES	60.000
15.27		Prov. y cambio de sub-filtro de bomba inyectora			MITSUBISHI	JAPONES	65.000
15.28		Prov. y cambio de arandela de retorno			MITSUBISHI	JAPONES	10.000
15.29		Prov. y cambio de guardapolvo de pico			MITSUBISHI	JAPONES	40.000
15.30		Prov. y cambio de arandela base pico			MITSUBISHI	JAPONES	10.000
15.31		Prov. y cambio de anillos de goma			MITSUBISHI	JAPONES	15.000
15.32		Prov. y cambio de buje estabilizador lateral			MITSUBISHI	JAPONES	45.000
15.33		Prov. y cambio de ruleman de arranque			MITSUBISHI	JAPONES	45.000
15.34		Prov. y cambio de reten de arranque			MITSUBISHI	JAPONES	30.000
15.35		Prov. y cambio de buje de arranque			MITSUBISHI	JAPONES	15.000
15.36		Prov. y cambio tapa tanque de combustible			MITSUBISHI	JAPONES	75.000
15.37		Casquillo de leva			TAIHO	JAPONES	220.000
15.38		Juego de aros			RIK	JAPONES	260.000
15.39		Juego de juntas			ART	JAPONES	200.000
15.40		Juego de pistón			ART	JAPONES	400.000
15.41		Juego de camisa			FGM	JAPONES	310.000
15.42		Cigüeñal			MITSUBISHI	JAPONES	500.000
15.43		Brazo de Pistón - cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	50.000
15.44		Perno pistón - cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	205.000
15.45		Cambiar correa dentada			BANDO	JAPONES	250.000
15.46		Tensor de correa dentada			COYO	JAPONES	120.000
15.47		Prov. y cambio de tensor de correa primario			MITSUBISHI	JAPONES	250.000
15.48		Prov. y cambio de tensor de correa secundario			MITSUBISHI	JAPONES	360.000
15.49		Reparar bomba inyectora			NO APLICA	NO APLICA	500.000
15.50		Pico inyector - cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	200.000
15.51		Calibrar pico inyector			NO APLICA	NO APLICA	120.000
15.52		Juego de filtros (aire, aceite, combustible) y aceite			MITSUBISHI	JAPONES	1.010.000
15.53		Árbol de levas			MITSUBISHI	JAPONES	100.000
15.54		Tapa motor			MITSUBISHI	JAPONES	500.000
15.55		Cepillado de tapa motor			NO APLICA	NO APLICA	80.000
15.56		Junta tapa motor			MITSUBISHI	JAPONES	190.000
15.57		Polea Cigüeñal			MITSUBISHI	JAPONES	70.000
15.58		Volante motor			MITSUBISHI	JAPONES	105.000
15.59		Tornillos de tapa motor			MITSUBISHI	JAPONES	50.000
15.60		Junta carter			MITSUBISHI	JAPONES	220.000
15.61		Reparación de carter			NO APLICA	NO APLICA	35.000
15.62		Cambiar bomba de agua			AISIN	JAPONES	450.000
15.63		Cambiar cabo de velocímetro			SHIKAMI	JAPONES	75.000
15.64		Mantenimiento bomba inyectora			NO APLICA	NO APLICA	250.000
15.65		Embrague ventilador			AISIN	JAPONES	150.000
15.66		Cambiar reten culata motor			MUSASHI	JAPONES	60.000
15.67		Cambiar reten frente motor cigüeñal			MUSASHI	JAPONES	85.000
15.68		Cambiar soporte motor			TEZUCA	JAPONES	250.000
15.69		Cambiar junta tapa balancin			MITSUBISHI	JAPONES	75.000
15.70		Cambiar ventilador de motor			AISIN	JAPONES	140.000
15.71		Reparar radiador - cambio de tapa			NO APLICA	NO APLICA	350.000
15.72		Prov. y cambio de manguera de radiador SUP			MITSUBISHI	JAPONES	120.000
15.73		Prov. y cambio de manguera de radiador INF			MITSUBISHI	JAPONES	120.000
15.74		Regular válvulas			NO APLICA	NO APLICA	30.000
15.75		Rectificar asiento válvulas y esmerilar			NO APLICA	NO APLICA	50.000

78180101-014

Servicio Mecánico TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. F. Bogado [illegible] Correo
Tel.: 391.[illegible] Cel.: 374.223 - As.

15.76		Limpieza de tanque			NO APLICA	NO APLICA	350.000
15.77		Cambiar caño de combustible			MITSUBISHI	JAPONES	75.000
15.78		Cambiar eje leva de bomba			MITSUBISHI	JAPONES	80.000
15.79		Cambiar buje y retén de acelerador de bomba			MUSASHI	JAPONES	110.000
15.80		Mantenimiento de turbo			NO APLICA	NO APLICA	1.000.000
15.81		Prov. Y cambio de turbo			MITSUBISHI	JAPONES	3.350.000
16		SISTEMA DE CAJA					3.655.000
16.1	78180101-002	Soldadura de campana			NO APLICA	NO APLICA	40.000
16.2		Tapón de caja			MITSUBISHI	JAPONES	35.000
16.3		Aceite de Caja			LUBRAX	BRASILERO	40.000
16.4		Reparar asiento de sincronizadores			NO APLICA	NO APLICA	45.000
16.5		Rodillo cada uno			NACHI	JAPONES	190.000
16.6		Ruleman de carcaza			NACHI	JAPONES	180.000
16.7		Ruleman eje cuádruple			NACHI	JAPONES	90.000
16.8		Anillos sincronizadores cada uno			TEZUCA	JAPONES	220.000
16.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno			TEZUCA	JAPONES	400.000
16.10		Eje mando			TEZUCA	JAPONES	220.000
16.11		Eje cuadruple			TEZUCA	JAPONES	220.000
16.12		Ruleman eje mando			COYO	JAPONES	65.000
16.13		Juego de retén			MUSASHI	JAPONES	50.000
16.14		Selectores de cambio			MITSUBISHI	JAPONES	300.000
16.15		Cambiar soporte de caja			MITSUBISHI	JAPONES	220.000
16.16		Eje directa y rodillo interior (se incluye)			MITSUBISHI	JAPONES	110.000
16.17		Caja de transferencia 4x4			MITSUBISHI	JAPONES	190.000
16.18		Cambio de engranaje			TEZUCA	JAPONES	130.000
16.19		Cambio de ruleman			COYO	JAPONES	190.000
16.20		Cambio de juego de junta			MITSUBISHI	JAPONES	65.000
16.21		Cambio de reten			MUSASHI	JAPONES	75.000
16.22		Rep. Gral. caja Transferencia 4x4			NO APLICA	NO APLICA	180.000
16.23		Encastre 1ra. a 5ta.			MITSUBISHI	JAPONES	400.000
17		SISTEMA TRANSMISION:					3.665.000
17.1	78180101-002	Cambiar centralizador cardan			TEZUCA	JAPONES	310.000
17.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	210.000
17.3		Cambiar reten de piñon			MUSASHI	JAPONES	75.000
17.4		Reparación diferencial			NO APLICA	NO APLICA	100.000
17.5		Macho y Hembra cardan trasero			MITSUBISHI	JAPONES	125.000
17.6		Cardan 4x4 delantero			MITSUBISHI	JAPONES	150.000
17.7		Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	150.000
17.8		Junta para diferencial			MITSUBISHI	JAPONES	70.000
17.9		Aceite para diferencial			LUBRAX	BRASILERO	40.000
17.10		Reten palier cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	80.000
17.11		Cambiar retén de piñon			MITSUBISHI	JAPONES	75.000
17.12		Cambiar corona y piñon diferencial trasero			MITSUBISHI	JAPONES	305.000
17.13		Cambiar calce del engranaje satelite			MITSUBISHI	JAPONES	210.000
17.14		Cambiar calce del engranaje del planetario			MITSUBISHI	JAPONES	210.000
17.15		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	350.000
17.16		Cambiar satelite y planetario			MITSUBISHI	JAPONES	205.000
18		SISTEMA DIRECCION:					3.830.000
18.1	78180101-003	Reparación de bomba dirección hidráulica			TEZUCA	JAPONES	280.000
18.2		Reparación de sinfín direc.			TEZUCA	JAPONES	350.000
18.3		Cambio sinfín			TEZUCA	JAPONES	580.000
18.4		Prov. y cambio de buje elástico			MITSUBISHI	JAPONES	55.000
18.5		Cambiar muñequines - c/u			AISIN	JAPONES	220.000
18.6		Cambiar brazo zeta			MITSUBISHI	JAPONES	230.000
18.7		Cambiar brazo pitman			MITSUBISHI	JAPONES	215.000
18.8		Cambiar bomba de direccion hidraulica			TEZUCA	JAPONES	450.000
18.9		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica			555	JAPONES	120.000
18.10		Cambiar barra larga de direccion			555	JAPONES	120.000
18.11		Alineacion y balanceo de ruedas			NO APLICA	NO APLICA	260.000
18.12		Cambio de ruleman masa delantera			NACHI	JAPONES	210.000
18.13		Provisión y cambio de Bieleta de dirección			MITSUBISHI	JAPONES	90.000
18.14		Cambio de reten masa delantera			MUSASHI	JAPONES	110.000
18.15		Fluido para dirección			LUBRAX	BRASILERO	40.000
18.16		Correa dirección			MITSUBISHI	JAPONES	220.000
18.17		Ruleman tensor			NACHI	JAPONES	190.000
18.18		Cruceta de columna de dirección			MITSUBISHI	JAPONES	90.000
19		SISTEMA SUSPENSION:					3.253.000
19.1	78180101-004	Espiral delantero			TRC	JAPONES	210.000
19.2		Cambiar amortiguador trasero c/u			KYB	JAPONES	410.000
19.3		Prov. y cambio de buje elástico			MITSUBISHI	JAPONES	150.000
19.4		Prov. y cambio de grillete elástico			MITSUBISHI	JAPONES	150.000
19.5		Prov. y cambio de centro elástico			MITSUBISHI	JAPONES	170.000
19.6		Cambiar amortiguador delantero c/u			KYB	JAPONES	378.000
19.7		Cambiar buje parrilla superior cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	220.000
19.8		Cambiar buje parrilla inferior cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	230.000
19.9		Provisión y cambio de 2 bujes estabilizador central			MITSUBISHI	JAPONES	45.000
19.10		Provisión y cambio de 2 bujes estabilizador lateral			MITSUBISHI	JAPONES	45.000
19.11		Cambiar barra torsion de suspension cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	120.000
19.12		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno			MITSUBISHI	JAPONES	45.000
19.13		Provisión y cambio de 2 rotulas superior			MITSUBISHI	JAPONES	440.000
19.14		Provisión y cambio de 2 rotulas inferior			MITSUBISHI	JAPONES	440.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. E. Bogado 1110 c/ Corrales
Tel.: 371.720 - Telefax: 371.223 - As.

19.15	78	Soporte barra torsión			TEZUCA	JAPONES		35.000
19.16		Tornillo barra torsión			TEZUCA	JAPONES		10.000
19.17		Calce de espiral - cada uno			TEZUCA	JAPONES		55.000
19.18		Reparación palanca cambio			NO APLICA	NO APLICA		50.000
19.19		Reparación pedalera			NO APLICA	NO APLICA		50.000
20		SISTEMA DE EMBRAGUE						2.582.000
20.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar			SEIKEN	JAPONES		290.000
20.2		bomba central de embrague reparar			SEIKEN	JAPONES		180.000
20.3		bomba auxiliar de embrague cambiar			SEIKEN	JAPONES		170.000
20.4		Bajar caja p/ rep de embrague			NO APLICA	NO APLICA		500.000
20.5		Prov. y cambio de horquilla de embrague			MITSUBISHI	JAPONES		190.000
20.6		fluido de embrague			LUBRAX	BRASILERO		40.000
20.7		plato de presion cambiar			ASCO	JAPONES		450.000
20.8		disco de embrague cambiar			ASCO	JAPONES		412.000
20.9		cojinete de empuje cambiar			NACHI	JAPONES		260.000
20.10		ruleman piloto			NACHI	JAPONES		90.000
21		SISTEMA DE FRENOS						4.495.000
21.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar			MIYACO	JAPONES		350.000
21.2		bomba central de freno reparar			MIYACO	JAPONES		200.000
21.3		disco de freno rectificar			NO APLICA	NO APLICA		200.000
21.4		Prov. y cambio de juego rep mordaza de freno			MITSUBISHI	JAPONES		390.000
21.5		Prov. y cambio de zapata de freno			MITSUBISHI	JAPONES		480.000
21.6		disco de freno cambiar			MITSUBISHI	JAPONES		400.000
21.7		Jgo. Pastilla de freno			AISIN	JAPONES		480.000
21.8		caño flexible de freno			SEIKEN	JAPONES		170.000
21.9		reparacion de servo freno			NO APLICA	NO APLICA		650.000
21.10		rectificar tambor de freno			NO APLICA	NO APLICA		200.000
21.11		cambiar tambor de freno			FG	JAPONES		370.000
21.12		fibra de freno			NKB	JAPONES		160.000
21.13		cabo freno de mano			TSK	JAPONES		140.000
21.14		cilindro de freno			SEIKEN	JAPONES		110.000
21.15		cubeta de freno			FC	JAPONES		95.000
21.16		fluido de freno			SEIKEN	JAPONES		40.000
21.17		Cambio de válvula compensadora de freno trasero			FC	JAPONES		60.000
22		Servicios de Gomería						960.000
22.1		Provisión de cubierta			DUNLOP	JAPONES		660.000
22.2		ALINEACION Y BALANCEO DE RUEDAS			NO APLICA	NO APLICA		260.000
22.3		Provisión pico para rueda			DUNLOP	JAPONES		40.000
23		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa						80.000
23.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas			NWB	JAPONES		80.000
24		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo						580.000
24.1		Cielo raso			MITSUBISHI	JAPONES		80.000
24.2		Reparación de asiento delantero por Unid.			NO APLICA	NO APLICA		250.000
24.3		Reparación de asiento trasero			NO APLICA	NO APLICA		250.000
25		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos						910 000
25.1	78180101-023	Espejo exterior			MITSUBISHI	JAPONES		190.000
25.2		Espejo interior			MITSUBISHI	JAPONES		190.000
25.3		Guía de vidrios			MITSUBISHI	JAPONES		90.000
25.4		Manija abre puerta			MITSUBISHI	JAPONES		120.000
25.5		Manija de tapa trasera			MITSUBISHI	JAPONES		120.000
25.6		Manija levanta vidrio			MITSUBISHI	JAPONES		50.000
25.7		Mecanismo levanta vidrio			MITSUBISHI	JAPONES		150.000
26		Sistema electrico						4.292.000
26.1		Colocar relay luz alta			DENSO	JAPONES		77.000
26.2		Reparacion de motor de arranque			NO APLICA	NO APLICA		350.000
26.3		Rep. sist. Limpiaparab.			NO APLICA	NO APLICA		120.000
26.4		Cambiar solenoide o automatico del arranque			ND	JAPONES		150.000
26.5		Cambiar bujias incandescentes c/u			DENSO	JAPONES		160.000
26.6		Cambiar bulbo de aceite			DENSO	JAPONES		70.000
26.7		Cambiar bulbo de temperatura o relay			DENSO	JAPONES		110.000
26.8		Reparar alternador			NO APLICA	NO APLICA		380.000
26.9		Cambiar correa de alternador			MITSUBISHI	JAPONES		220.000
26.10		Cambiar faros de luces laterales delanteros			KOITO	JAPONES		100.000
26.11		Faro delantero			KOITO	JAPONES		220.000
26.12		Faro luz de chapa			KOITO	JAPONES		40.000
26.13		Fusibles - cada uno			KOITO	JAPONES		15.000
26.14		Provisión de batería			GS	JAPONES		680.000
26.15		Prov. y cambio de focos			FLOSSER	GERMANO		10.000
26.16		Prov. cambio de regulador de voltaje			MITSUBISHI	JAPONES		390.000
26.17		Prov. y cambio de válvula solenoide			MITSUBISHI	JAPONES		100.000
26.18		Prov. cambio de terminal de batería			MITSUBISHI	JAPONES		30.000
26.19		Prov. y cambio de plaqueta de diodo			MITSUBISHI	JAPONES		270.000
26.20		Prov. y cambio de ruleman alternador			MITSUBISHI	JAPONES		90.000
26.21		Prov. y cambio de reten de alternador			MITSUBISHI	JAPONES		55.000
26.22		Prov. y cambio de juego carbón de alternador			MITSUBISHI	JAPONES		20.000
26.23		Prov. y cambio de antena para radio			MITSUBISHI	JAPONES		70.000
26.24		Prov. y cambio de focos señaleros			FLOSSER	GERMANO		10.000
26.25		Reparación bloqueo central de puertas			NO APLICA	NO APLICA		80.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F[illegible] c/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - Asu.

26.26		Provisión de y cambio de focos - flosser			FLOSSER	GERMANO	25.000
26.27		Desmontar Tablero para Reparación Eléctrica.			NO APLICA	NO APLICA	450.000
27		MANTENIMIENTO EN GENERAL					2.165.000
27.1	78180101-014	Reparación caño de escape			NO APLICA	NO APLICA	300.000
27.2		Reparación silenciador			NO APLICA	NO APLICA	110.000
27.3		Silenciador			MITSUBISHI	JAPONES	230.000
27.4		Prov. y cambio de 2 galones de refrigerante			QUELLE	NACIONAL	70.000
27.5		Prov. y cambio de grasa			LUBRAX	BRASILERO	30.000
27.6		Caño flexible para soporte silenciador			MITSUBISHI	JAPONES	80.000
27.7		Cambio de aceite motor			LUBRAX	BRASILERO	40.000
27.8		Lavado completo, pulverizado y engrase			NO APLICA	NO APLICA	45.000
27.9		Cambio filtro de combustible			MITSUBISHI	JAPONES	290.000
27.10		Cambio filtro de aceite			MITSUBISHI	JAPONES	270.000
27.11		Cambio filtro de aire			MITSUBISHI	JAPONES	210.000
27.12		Limpieza radiador			NO APLICA	NO APLICA	160.000
27.13		Revisión y mant. De luces del., tras. Y de freno			NO APLICA	NO APLICA	250.000
27.14		Aceite de transferencia			LUBRAX	BRASILERO	40.000
27.15		Cambio fluido de dirección hidráulica			LUBRAX	BRASILERO	40.000
28		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					3.590.000
28.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)			NO APLICA	NO APLICA	550.000
28.2		Carga de Gas 134			ECOLOGICO	JAPONES	240.000
28.3		Filtro AA			ND	JAPONES	220.000
28.4		Termostato			ND	JAPONES	220.000
28.5		Prov. y cambio de actuador de A/A			MITSUBISHI	JAPONES	160.000
28.6		Evaporador			ND	JAPONES	80.000
28.7		Caños AA			ND	JAPONES	150.000
28.8		Instalación Eléctrica AA			NO APLICA	NO APLICA	200.000
28.9		Reparación de Compresor			NO APLICA	NO APLICA	100.000
28.10		Reparación Cabezal de Compresor			NO APLICA	NO APLICA	100.000
28.11		Aceite de Compresor			VALVOLINE	AMERICANO	40.000
28.12		Ruleman de Compresor			NACHI	JAPONES	90.000
28.13		Correa de Aire			MITSUBISHI	JAPONES	220.000
28.14		Ruleman tensor de correa			COYO	JAPONES	110.000
28.15		Cambio de válvula de expansión de AA			ND	JAPONES	140.000
28.16		Cambio de bobina de AA			ND	JAPONES	160.000
28.17		Cambio de juego de junta y retén de AA			ND	JAPONES	110.000
28.18		Cambio de compresor de AA			ND	JAPONES	700.000
		TOTAL					51.107.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución. Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehículos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO: CAMION DE CARGA ISUZU NPR71K-22 – AÑO – 2011 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
29		SISTEMA DE MOTOR					4.995.000
29.1		Reparación General del Motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	500.000
29.2		Juego junta motor completo	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	250.000
29.3		Juego casquillo biela	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
29.4		Juego casquillo bancada	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
29.5		Correa alternador	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	250.000
29.6		Correa de dirección	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	220.000
29.7		Rectificación de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
29.8		Junta tapa motor	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	90.000
29.9		Pistón C/uno	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	300.000
29.10		Cilindro nuevo	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	200.000
29.11		Rectificación de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
29.12		Juego de aro motor c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	120.000
29.13		Válvulas de escape c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	90.000
29.14		Válvulas de admisión c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	90.000
29.15		Caño de agua	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	50.000
29.16		Cañito compartidor de agua c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	50.000
29.17	78180101-014	Cambio tapa motor	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
29.18		Reparación tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
29.19		Guía de válvulas c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	90.000
29.20		Tapón agua tapa motor c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	45.000
29.21		Cambio bomba de agua	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	200.000
29.22		Reparación de bomba de aceite	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
29.23		Cambio bomba de aceite	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	120.000
29.24		Soporte motor delantero c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
29.25		Soporte motor trasero c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
29.26		Filtro de aceite	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	240.000
29.27		Filtro de combustible c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	280.000
29.28		Filtro de aire	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	260.000
29.29		Filtro de trampa de agua	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	330.000
29.30		Aditivos	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	50.000
29.31		Agua refrigerante para radiador	Unid.	Evento	QUELLE	NACIONAL	70.000
29.32		Fluido de Dirección hidráulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
29.33		Fluido de Freno	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
29.34		Lubricante ATF	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
29.35		Fluido de Embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
30		SISTEMA DE CAJA					8.715.000
30.1		Horquilla de Cambio C/uno	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
30.2		rodillos	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	120.000
30.3		cuerpo desplazante	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
30.4		Eje primario	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	120.000
30.5		Eje cuádruple	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	120.000
30.6		Eje de mando	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	120.000
30.7		Engranaje de 1º al 5º	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
30.8		engranaje de reversa	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
30.9		Anillo sincronizador 1ª y 5ª c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
30.10		Anillo sincronizador marcha atrás	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
30.11		chaveta deslizante	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	50.000
30.12		Cabo de Cambio	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	75.000
30.13	78180101-002	Reparación de palanca de Cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	120.000
30.14		Estría cardan(macho y hembra)	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
30.15		Centralizador cardan	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	520.000
30.16		Buje palanca de Cambio c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	120.000
30.17		Cruzeta cardan c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	405.000
30.18		Aceite caja por litro	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
30.19		Reten cola de caja c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
30.20		Reten eje de mando	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	105.000
30.21		Ruleman cola de caja	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	105.000
30.22		Ruleman cuádruple c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
30.23		Ruleman eje de mando	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
30.24		Juego de junta	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
30.25		Juego de retenes	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
30.26		soporte de caja c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	250.000
30.27		Reparación de caja de Cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
31		SISTEMA TRANSMISION:					1.665.000
31.1		Ruleman lateral c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	220.000
31.2		Ruleman piñón chico	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	220.000
31.3		Ruleman piñón grande	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	250.000
31.4		brida diferencial	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
31.5		Reten piñón	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
31.6		Perno satélite	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
31.7	8180101-002	Satélite diferencial c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	50.000
31.8		calces laterales	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	90.000
31.9		corona y piñón	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000

Servicio Mecánico TOYOCHAR® LINEAS JAPONESAS EN GRAL Av. J. E. Bogado 1100 e/ Corrales Tel.: 391.796 - Telefax. 374.223 - As.

31.10		Planetario diferencial c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	50.000
31.11		Aceite diferencial por litro	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
31.12		Juego de junta	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
31.13		Reparación de diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	90.000
31.14		Cambio prisioneros de maza trasera	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	45.000
31.15		Cambio de prisioneros de ruedas	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	45.000
32		SISTEMA DIRECCION:					8.225.000
32.1		Repar. bomba direcc. hidráulica	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
32.2		Reparación de sinfín de dirección	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
32.3		Cambio de sinfin de dirección	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	550.000
32.4		Cambio Muñequin	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	450.000
32.5		Cambio manguera de alta presion	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	120.000
32.6		Cambio bomba de dir. hidráulica	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	360.000
32.7		Alineación y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
32.8		Cambio rúleman masa delantera	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
32.9		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	190.000
32.10		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
32.11		Cambio correa de dir. hidráulica	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	220.000
32.12		Cambio rúleman tensor	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	270.000
32.13		Reparación de bomba hidráulica	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
32.14	78180101-003	Cambio de reten masa trasera	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	190.000
32.15		Cambio Ruleman chico delantero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
32.16		Cambio Ruleman grande delantero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
32.17		Cambio Ruleman chico trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
32.18		Cambio Ruleman grande trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
32.19		Cambio de prisionero delantero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	45.000
32.20		Cambio de prisionero trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	45.000
32.21		Cambio de elastico delantero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	890.000
32.22		Cambio de elastico trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	890.000
32.23		Cambio grampa elastico trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	220.000
32.24		Cambio grampa elastico delantero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	200.000
32.25		Cambio barra de direccion corta	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
32.26		Cambio barra de direccion larga	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
32.27		Cambio amortiguador delantero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	445.000
32.28		Cambio de palier	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
32.29		Cambio amortiguador trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	445.000
33		SISTEMA DE EMBRAGUE					3.250.000
33.1		Cambio plato de presión	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	550.000
33.2		reparacion corona de embrague	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
33.3		Reparación de plato de presion	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
33.4		reparacion disco de embrague	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
33.5		horquilla cojinete	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
33.6	78180101-005	Reparación de bomba embrague	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	205.000
33.7		bomba auxiliar nueva	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	260.000
33.8		guardapolvo horquilla	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	150.000
33.9		Fluido de Embrague por litro	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
33.10		bomba central nueva	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	390.000
33.11		Cambio disco de embrague	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	550.000
33.12		Cojinete de empuje	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	160.000
33.13		Ruleman volante	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
33.14		Rectificación de volante	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	130.000
34		SISTEMA DE FRENOS					4.274.000
34.1		Cambio bomba central de freno	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	450.000
34.2		Reparación bomba central de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
34.3		Reten maza delantera	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	190.000
34.4		Reten maza trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	190.000
34.5		Caño flexible de freno c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	160.000
34.6		caño de freno de metal c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	189.000
34.7		Reparación de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
34.8		rectificar tambor de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
34.9		Fibra de freno trasero nuevas	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	200.000
34.10	78180101-006	cabo freno de mano	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	75.000
34.11		cilindro de freno	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
34.12		cubeta de freno	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	105.000
34.13		fluido de freno	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	45.000
34.14		tambor de freno c/u	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	400.000
34.15		Reparación de maza	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	120.000
34.16		Ruleman de maza chico c/u trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
34.17		Ruleman de maza grande c/u trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
34.18		Ruleman de maza grande delantero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
34.19		Ruleman de maza grande trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	230.000
34.20		Fibra de freno trasero cementadas	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	210.000
34.21		Juego de seguros de freno trasero	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	70.000
35		Servicios de Gomería					1.455.000
35.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	650.000
35.2		Alineación y Balanceo de Ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
35.3		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	5.000
35.4		Llanta nueva	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	550.000
36		Serv. De reparación y manten. Sistema limplaparabrisa					50.000
36.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	50.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
UNEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. N. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.795 - Telefax: 374.223 - As.

37		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo					220.000
37.1		Reparacion asiento	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	120.000
37.2		Cielo raso o techo nuevo	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	100.000
38		Servicio mant, reparación o colocación puertas, vent y espejos					1.105.600
38.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	190.000
38.2		Espejo interior	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	190.000
38.3		Guía de vidrios			ISUZU	JAPONES	85.600
38.4		Manija abre puerta			ISUZU	JAPONES	120.000
38.5		Manija levanta vidrio			ISUZU	JAPONES	120.000
38.6		Mecanismo levanta vidrio			ISUZU	JAPONES	150.000
38.7		Reparación de cerraduras			NO APLICA	NO APLICA	50.000
38.8		Vidrio de puerta delantero			ISUZU	JAPONES	200.000
39		Sistema electrico					6.860.000
39.1		Buje de arranque	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	75.000
39.2		Horquilla de bendix	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	65.000
39.3		Bendix de arranque			ISUZU	JAPONES	430.000
39.4		Automático de arranque			ISUZU	JAPONES	300.000
39.5		Jgo carbón de arranque			ISUZU	JAPONES	35.000
39.6		Inducido de arranque			ISUZU	JAPONES	220.000
39.7		Jgo calce de arranque			ISUZU	JAPONES	50.000
39.8		Ruleman 6204			ISUZU	JAPONES	110.000
39.9		Rodillo alternador			ISUZU	JAPONES	70.000
39.10		Jgo carbón de alternador			ISUZU	JAPONES	35.000
39.11		Porta carbón de alternador			ISUZU	JAPONES	80.000
39.12		Regulador de voltaje			ISUZU	JAPONES	320.000
39.13		Rotor			ISUZU	JAPONES	250.000
39.14		Estator			ISUZU	JAPONES	260.000
39.15		Placa de diodo (+)			ISUZU	JAPONES	310.000
39.16		Diodo (+) c/u			ISUZU	JAPONES	250.000
39.17		Diodo (-) c/u			ISUZU	JAPONES	250.000
39.18		Diodo excitador c/u			ISUZU	JAPONES	250.000
39.19	78180101-009	Reparación de alternador			NO APLICA	NO APLICA	350.000
39.20		Alternador nuevo			ISUZU	JAPONES	500.000
39.21		Reparación motor de arranque			NO APLICA	NO APLICA	250.000
39.22		Cambio motor de arranque nuevo			ISUZU	JAPONES	530.000
39.23		Ajuste y Cambio buje de arranque			NO APLICA	NO APLICA	120.000
39.24		foco de 1 filamento			ISUZU	JAPONES	25.000
39.25		foco de alta y baja			ISUZU	JAPONES	25.000
39.26		foco de 2 filamento			ISUZU	JAPONES	25.000
39.27		bulbo de aceite			ISUZU	JAPONES	50.000
39.28		bulbo luz de freno			ISUZU	JAPONES	50.000
39.29		batería c/u de 90 Amp.			GS	JAPONES	650.000
39.30		terminal de batería			ISUZU	JAPONES	35.000
39.31		soporte batería			ISUZU	JAPONES	120.000
39.32		faro delantero			ISUZU	JAPONES	100.000
39.33		faro señalero delantero			ISUZU	JAPONES	100.000
39.34		faro trasero de chapa			ISUZU	JAPONES	100.000
39.35		tapa faro trasero			ISUZU	JAPONES	220.000
39.36		faro reflector			ISUZU	JAPONES	100.000
39.37		faro de luz alta y vaja			ISUZU	JAPONES	100.000
39.38		Foco de reflector			ISUZU	JAPONES	50.000
40		MANTENIMIENTO EN GENERAL					2.670.000
40.1		Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
40.2		Soporte Caño de Escape	Unid.	Evento	ISUZU	JAPONES	110.000
40.3		Reparación silenciador			NO APLICA	NO APLICA	70.000
40.4		Silenciador			ISUZU	JAPONES	230.000
40.5		Prov. y cambio de galones de refrigerante c/u			QUELLE	NACIONAL	70.000
40.6		Prov. y cambio de grasa			ISUZU	JAPONES	150.000
40.7		Desmonte de tanque para limpieza			NO APLICA	NO APLICA	90.000
40.8		Caño flexible para soporte silenciador			ISUZU	JAPONES	35.000
40.9	78180101-014	Lavado completo, pulverizado y engrase			NO APLICA	NO APLICA	45.000
40.10		Cambio filtro de combustible			ISUZU	JAPONES	280.000
40.11		Cambio filtro de aceite			ISUZU	JAPONES	240.000
40.12		Cambio filtro de aire			ISUZU	JAPONES	260.000
40.13		Limpieza radiador			NO APLICA	NO APLICA	220.000
40.14		Revisión y mant. De luces del., tras. Y de freno			NO APLICA	NO APLICA	260.000
40.15		Aceite de Motor por litro			LUBRAX	BRASILERO	40.000
40.16		Cambio fluido de dirección hidráulica			LUBRAX	BRASILERO	35.000
40.17		Limpieza de bomba inyectora			NO APLICA	NO APLICA	100.000
40.18		Limpieza y calibración de picos inyectores			NO APLICA	NO APLICA	135.000
40.19		Cambio de Junta Multiple			ISUZU	JAPONES	150.000
41		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					3.278.900
41.1		Mantenimiento y Reparación del AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
41.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	JAPONES	220.000
41.3		Filtro AA			ISUZU	JAPONES	220.000
41.4		Termostato			ISUZU	JAPONES	188.900
41.5		Evaporador			ISUZU	JAPONES	160.000
41.6		Caños AA			ISUZU	JAPONES	120.000
41.7		Instalación Eléctrica AA			NO APLICA	NO APLICA	75.000
41.8		Reparación de Compresor			NO APLICA	NO APLICA	50.000

Servicio Mecánico
TOYOMAR®
LINEA JAPONESA EN GRAL
Av. J. F. Bogado 1710 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

41.9	78180101-016	Reparación Cabezal de Compresor			NO APLICA	NO APLICA	100.000
41.10		Aceite de Compresor			VALVOLINE	AMERICANO	45.000
41.11		Ruleman de Compresor			ISUZU	JAPONES	150.000
41.12		Correa de Aire Acondicionado			ISUZU	JAPONES	220.000
41.13		Ruleman tensor de correa			ISUZU	JAPONES	220.000
41.14		Cambio bulbo alta presión de AA			ISUZU	JAPONES	100.000
41.15		Cambio de radiador			ISUZU	JAPONES	300.000
41.16		Reparación de radiador			NO APLICA	NO APLICA	150.000
41.17		Cambio manguera inferior			ISUZU	JAPONES	110.000
41.18		Cambio manguera superior			ISUZU	JAPONES	110.000
41.19		refrigerante motor			QUELLE	NACIONAL	70.000
41.20		Cambio bulbo de temperatura			ISUZU	JAPONES	120.000
		TOTAL					41.763.500

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución. Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. I. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

ANEXO DEL CONTRATO 127 - TOYOCAR

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/14 "MANTENIMIENTO DE VEHICULOS"

ítem	Descripcion del Servicio	A: CHEVROLET CAPTIVA STATION WAGON AÑO 2009 - DIESEL	B: CHEVROLET BLAZER AÑO 2006 - DIESEL	C: CHEVROLET PRISMA AÑO 2010 NAFTERO	OFERTA TOTAL, IVA INCLUIDO
42	SISTEMA DE MOTOR	10.690.000	7.610.000	6.775.000	25.075.000
43	SISTEMA DE CAJA	3.520.000	3.270.000	2.450.000	9.240.000
44	SISTEMA DE TRANSMISIÓN	1.863.000	2.463.000	740.000	5.066.000
45	DIRECCION	4.235.000	4.433.000	3.384.000	12.052.000
46	SUSPENSION	1.904.000	1.817.000	1.890.000	5.611.000
47	EMBRAGUE	2.670.000	2.170.000	1.889.000	6.729.000
48	FRENO	3.860.000	5.395.000	3.705.000	12.960.000
49	Servicios de Gomería	805.000	800.000	700.000	2.305.000
50	Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa	70.000	80.000	80.000	230.000
51	Servicio mant, rep. de tapicería y alfombrado vehiculo	440.000	440.000	500.000	1.380.000
52	Servicio mant, rep. o colocación pueras, vent y espejos	980.000	860.000	360.000	2.200.000
53	Sistema electrico	2.767.000	3.385.000	2.715.000	8.867.000
54	MANTENIMIENTO EN GENERAL	2.160.000	2.885.000	2.511.000	7.556.000
55	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado	3.240.000	3.375.000	2.180.000	8.795.000
	TOTAL GENERAL DE LAS OFERTAS	39.204.000	38.983.000	29.879.000	108.066.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Seguí 1110 e/ Cuenca
Tel.: 391.795 - Telefax: 324.223 Au.

TIPO DE VEHICULO: CHEVROLET CAPTIVA STATION WAGON AÑO 2009 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Procedencia del Repuesto	
42		SISTEMA DE MOTOR					10.690.000
42.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	750.000
42.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
42.3		Juego de valvulas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
42.4		Guias de valvulas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
42.5		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
42.6		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
42.7		Buje de biela,	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
42.8		Casquillo de biela	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
42.9		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
42.10		Casquillo de leva	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
42.11		Juego de aros	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	410.000
42.12		Juego de juntas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
42.13		Juego de piston	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	350.000
42.14		Juego de camisa	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	420.000
42.15		Cigüeñal	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.16		Mantenimiento y Reparación sistema de turbo	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	790.000
42.17		Provisión y cambio de turbo	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	2.000.000
42.18		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.19		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	40.000
42.20		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	350.000
42.21	78180101-014	Tensor de correa dentada	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
42.22		Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	200.000
42.23		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
42.24		Arbol de levas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.25		Cepillado de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.26		Junta tapa motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
42.27		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
42.28		Volante motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	120.000
42.29		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	45.000
42.30		Junta carter	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	35.000
42.31		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.32		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	400.000
42.33		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	45.000
42.34		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	30.000
42.35		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
42.36		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	80.000
42.37		Reparar radiador - cambio de tapa	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
42.38		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.39		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
42.40		Cambiar filtro combustible con trampa agua	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
42.41		Cambiar caño de combustible	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	120.000
42.42		Cambiar eje leva de bomba	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	40.000
42.43		Comon Rail (conductor comun) - reaparcion	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	590.000
42.44		Comon Rail (conductor comun) - chequeo	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
42.45		Comon Rail (conductor comun) - Mantenimiento	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
43		SISTEMA DE CAJA					3.520.000
43.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
43.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	35.000
43.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
43.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
43.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
43.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
43.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	155.000
43.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	230.000
43.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	450.000
43.10	78180101-002	Eje mando	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	250.000
43.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	250.000
43.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	80.000
43.13		Juego de retén	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	40.000
43.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	160.000

Servicio Mecánico TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. E. Bogado [illegible] / Corrales
Tel. [illegible]

43.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
43.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
43.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
43.18		Caja de transferencia 4x4	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
43.19		Cambio de engranaje	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	140.000
43.20		Cambio de ruleman	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
43.21		Cambio de juego de junta	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
43.22		Cambio de reten	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
43.23		Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
44		SISTEMA TRANSMISION:					1.863.000
44.1		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	390.000
44.2		Cambiar reten de piñon	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
44.3		Reparación diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
44.4		Macho y Hembra cardan trasero	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	25.000
44.5		Cardan 4x4 delantero	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
44.6		Junta para diferencial	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	60.000
44.7		Aceite para diferencial	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
44.8		Reten palier cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
44.9		Cambiar retén de piñon	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
44.10		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	23.000
44.11		Cambiar calce del engranaje satelite	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
44.12		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
44.13		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	350.000
44.14		Cambiar satelite y planetario	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	210.000
45		SISTEMA DIRECCION:					4.235.000
45.1		Reparación de bomba dirección hidráulica	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
45.2		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	280.000
45.3		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	260.000
45.4		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
45.5		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
45.6		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
45.7		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
45.8	78180101-003	Correa dirección	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
45.9		Ruleman tensor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
45.10		Provision y cambio de rotula inferior	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	390.000
45.11		Provision y cambio de bujes bieletas direccion	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	40.000
45.12		Provision y cambio de bujes estabilizador	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	55.000
45.13		Reparacion de cremallera de Direccion	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	890.000
45.14		Reparación de eje puntera homocinetica	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	290.000
45.15		Provision y cambio de torretas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	140.000
45.16		Provision y cambio de bujes estabilizador trasero	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	55.000
45.17		Cruceta de columna de dirección	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	210.000
45.18		Cambio bieleta estabilizador lado derecho	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	60.000
45.19		Cambio bieleta estabilizador lado izquierdo	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	60.000
45.20		Cambio omocinetica	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	390.000
46		SISTEMA SUSPENSION:					1.904.000
46.1		Espiral delantero	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	130.000
46.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	450.000
46.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	450.000
46.4		Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	197.000
46.5		Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	171.000
46.6	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	89.000
46.7		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	22.000
46.8		Cambiar barra torsion de suspension cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
46.9		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	45.000
46.10		Soporte barra torsión	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	35.000
46.11		Tornillo barra torsión	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	45.000
46.12		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	60.000
46.13		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
46.14		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
47		SISTEMA DE EMBRAGUE					2.670.000
47.1		bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	490.000
47.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	260.000
47.3	01-005	bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	200.000
47.4		fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Boggio 1100 / Corrales
Tel.: 391 [illegible] - Telefax: 374 773 - As.

DIRECCION ADMINISTRATIVA

47.5	781801	plato de presion cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	650.000
47.6		disco de embrague cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	560.000
47.7		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	260.000
47.8		ruleman piloto	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	220.000
48		SISTEMA DE FRENOS					3.860.000
48.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	450.000
48.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	290.000
48.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
48.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	390.000
48.5		juego pastilla de freno	Unid.	Evento	FRASLE	BRASILERO	650.000
48.6		caño flexible de freno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
48.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	650.000
48.8		cabo freno de mano	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	75.000
48.9		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
48.10		Provision y cambio de seguro pastilla de freno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	50.000
48.11		Provision y cambio de juego de repuesto de mord	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
48.12		Cambio de válvula compensadora de freno traser	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	60.000
48.13		Control y Reparacion de Sistema de frenos ABS	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	780.000
49		Servicios de Gomería					805.000
49.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	750.000
49.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
49.3		Reparación de cubiertas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	15.000
50		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					70.000
50.1	180101-0	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	70.000
51		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehiculo					440.000
51.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
51.2		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
52		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					980.000
52.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
52.2		Espejo interior	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
52.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
52.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	120.000
52.5		Manija de tapa trasera	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	120.000
52.6		Manija levanta vidrio	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	120.000
52.7		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
53		Sistema electrico					2.767.000
53.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	360.000
53.2		Rep.sist.Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	40.000
53.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
53.4		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	210.000
53.5		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
53.6		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
53.7		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	360.000
53.8		Cambiar correa de alternador	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	148.000
53.9		Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	60.000
53.10		Reparacion de Bocinas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
53.11		Cambio de Bocinas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	120.000
53.12		Cambio de Espejo retrovisor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	55.000
53.13		reparacion de espejo retrovisor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	79.000
53.14		Provision y cambio de bateria	Unid.	Evento	CRAL	BRASILERO	580.000
53.15		control y verificacion de airbag	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
54		MANTENIMIENTO EN GENERAL					2.160.000
54.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
54.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
54.3		Silenciador	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	230.000
54.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
54.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
54.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	40.000
54.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	290.000
54.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	240.000
54.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
54.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	290.000
54.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
54.12		Aceite de Transferencia	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
54.13		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. [illegible] Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.723 As.

55		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					3.240.000
55.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador d	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
55.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	BRASILERO	210.000
55.3		Filtro AA	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	300.000
55.4		Termostato	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	120.000
55.5		Evaporador	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
55.6		Caños AA	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
55.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
55.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
55.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	60.000
55.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
55.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	SANDEN	BRASILERO	50.000
55.12		Correa de Aire	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	210.000
55.13		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
55.14		Cambio de válvula de expansión de AA	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
55.15		Cambio de bobina de AA	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
55.16		Cambio de juego de junta y retén de AA	Unid.	Evento	SANDEN	BRASILERO	110.000
55.17		Cambio de compresor de AA	Unid.	Evento	SANDEN	BRASILERO	560.000
		TOTAL					39.204.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su
Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de
Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corroles
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO: CHEVROLET BLAZER AÑO 2006 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
42		SISTEMA DE MOTOR					7.610.000
42.1		Reparacion general de motor			NO APLICA	NO APLICA	750.000
42.2		Trabajos de tapa motor			NO APLICA	NO APLICA	100.000
42.3		Rep. sistema de pre-calentador			NO APLICA	NO APLICA	90.000
42.4		Juego de valvulas			CHEVROLET	BRASILERO	120.000
42.5		Guias de valvulas			CHEVROLET	BRASILERO	120.000
42.6		Rectificacion de cilindro			NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.7		Rectificacion de cigüeñal			NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.8		Buje de biela			CHEVROLET	BRASILERO	75.000
42.9		Casquillo de biela			COFAT	BRASILERO	170.000
42.10		Casquillo de bancada			COFAT	BRASILERO	170.000
42.11		Casquillo de leva			COFAT	BRASILERO	170.000
42.12		Juego de aros			CHEVROLET	BRASILERO	410.000
42.13		Juego de juntas			CHEVROLET	BRASILERO	280.000
42.14		Juego de piston			CHEVROLET	BRASILERO	310.000
42.15		Juego de camisa			CHEVROLET	BRASILERO	380.000
42.16		Cigüeñal			CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.17		Brazo de Pistón - cada uno			CHEVROLET	BRASILERO	110.000
42.18		Perno pistón - cada uno			CHEVROLET	BRASILERO	30.000
42.19		Reparar bomba inyectora			NO APLICA	NO APLICA	450.000
42.20		Pico inyector - cada uno			CHEVROLET	BRASILERO	330.000
42.21		Calibrar pico inyector			NO APLICA	NO APLICA	250.000
42.22	78180101-014	Arbol de levas			CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.23		Tapa motor			CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.24		Cepillado de tapa motor			NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.25		Junta tapa motor			CHEVROLET	BRASILERO	130.000
42.26		Polea Cigüeñal			CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.27		Volante motor			CHEVROLET	BRASILERO	110.000
42.28		Tornillos de tapa motor			CHEVROLET	BRASILERO	50.000
42.29		Junta carter			CHEVROLET	BRASILERO	35.000
42.30		Reparación de carter			NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.31		Cambiar bomba de agua			CHEVROLET	BRASILERO	450.000
42.32		Cambiar cabo de velocimetro			CHEVROLET	BRASILERO	95.000
42.33		Mantenimiento bomba inyectora			NO APLICA	NO APLICA	300.000
42.34		Embrague ventilador			CHEVROLET	BRASILERO	110.000
42.35		Cambiar reten culata motor			CHEVROLET	BRASILERO	45.000
42.36		Cambiar reten frente motor cigüeñal			CHEVROLET	BRASILERO	80.000
42.37		Cambiar soporte motor			CHEVROLET	BRASILERO	220.000
42.38		Cambiar junta tapa balancin			CHEVROLET	BRASILERO	80.000
42.39		Cambiar ventilador de motor			CHEVROLET	BRASILERO	120.000
42.40		Reparar radiador - cambio de tapa			NO APLICA	NO APLICA	440.000
42.41		Regular valvulas			NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.42		Rectificar asiento valvulas y esmerilar			NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.43		Limpieza de tanque			NO APLICA	NO APLICA	220.000
42.44		Cambiar filtro combustible con trampa agua			CHEVROLET	BRASILERO	110.000
42.45		Cambiar caño de combustible			CHEVROLET	BRASILERO	50.000
43		SISTEMA DE CAJA					3.270.000
43.1		Soldadura de campana			NO APLICA	NO APLICA	50.000
43.2		Tapón de caja			CHEVROLET	BRASILERO	35.000
43.3		Aceite de Caja			LUBRAX	BRASILERO	40.000
43.4		Reparar asiento de sincronizadores			NO APLICA	NO APLICA	50.000
43.5		Rodillo cada uno			CHEVROLET	BRASILERO	190.000
43.6		Ruleman de carcaza			CHEVROLET	BRASILERO	190.000
43.7		Ruleman eje cuádruple			CHEVROLET	BRASILERO	155.000
43.8		Anillos sincronizadores cada uno			CHEVROLET	BRASILERO	230.000
43.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno			CHEVROLET	BRASILERO	350.000
43.10		Eje mando			CHEVROLET	BRASILERO	250.000
43.11	78180101-002	Eje cuadruple			CHEVROLET	BRASILERO	250.000
43.12		Ruleman eje mando			CHEVROLET	BRASILERO	80.000
43.13		Juego de retén			CHEVROLET	BRASILERO	40.000
43.14		Selectores de cambio			CHEVROLET	BRASILERO	180.000
43.15		Reparacion general de caja			NO APLICA	NO APLICA	200.000
43.16		Cambiar soporte de caja			CHEVROLET	BRASILERO	220.000
43.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)			CHEVROLET	BRASILERO	110.000
43.18		Caja de transferencia 4x4			CHEVROLET	BRASILERO	190.000
43.19		Cambio de engranaje			CHEVROLET	BRASILERO	140.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. A. Bogado [illegible] c/ Comisc.
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

43.20		Cambio de ruleman		CHEVROLET	BRASILERO	75.000
43.21		Cambio de juego de junta		CHEVROLET	BRASILERO	90.000
43.22		Cambio de reten		CHEVROLET	BRASILERO	75.000
43.23		Rep. Gral. caja Transferencia 4x4		NO APLICA	NO APLICA	100.000
44		SISTEMA TRANSMISION:				2.463.000
44.1		Cambiar centralizador cardan		CHEVROLET	BRASILERO	450.000
44.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno		CHEVROLET	BRASILERO	280.000
44.3		Cambiar reten de piñon		CHEVROLET	BRASILERO	90.000
44.4		Reparación diferencial		NO APLICA	NO APLICA	100.000
44.5		Macho y Hembra cardan trasero		CHEVROLET	BRASILERO	25.000
44.6		Cardan 4x4 delantero		CHEVROLET	BRASILERO	110.000
44.7	78180101-002	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno		CHEVROLET	BRASILERO	250.000
44.8		Junta para diferencial		CHEVROLET	BRASILERO	60.000
44.9		Aceite para diferencial		LUBRAX	BRASILERO	40.000
44.10		Reten palier cada uno		CHEVROLET	BRASILERO	75.000
44.11		Cambiar retén de piñon		CHEVROLET	BRASILERO	90.000
44.12		Cambiar corona y piñon diferencial trasero		CHEVROLET	BRASILERO	23.000
44.13		Cambiar calce del engranaje satelite		CHEVROLET	BRASILERO	150.000
44.14		Cambiar calce del engranaje del planetario		CHEVROLET	BRASILERO	150.000
44.15		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno		CHEVROLET	BRASILERO	350.000
44.16		Cambiar satelite y planetario		CHEVROLET	BRASILERO	210.000
45		SISTEMA DIRECCION:				4.433.000
45.1		Reparación de sinfín direc.		CHEVROLET	BRASILERO	450.000
45.2		Prov. y cambio de 2 rotulas superior		CHEVROLET	BRASILERO	290.000
45.3		Prov. y cambio de 2 rotulas inferior		CHEVROLET	BRASILERO	290.000
45.4		Prov. y cambio de 10 buje estabilizador		CHEVROLET	BRASILERO	350.000
45.5		Cambio sinfín		CHEVROLET	BRASILERO	850.000
45.6		Cambiar muñequines - c/u		CHEVROLET	BRASILERO	260.000
45.7		Cambiar brazo zeta		CHEVROLET	BRASILERO	280.000
45.8		Cambiar brazo pitman		CHEVROLET	BRASILERO	255.000
45.9		Cambiar bomba de direccion hidraulica con depresor		CHEVROLET	BRASILERO	250.000
45.10		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica		CHEVROLET	BRASILERO	75.000
45.11		Cambiar barra larga de direccion		CHEVROLET	BRASILERO	150.000
45.12		Alineacion y balanceo de ruedas		NO APLICA	NO APLICA	150.000
45.13		Cambio de ruleman masa delantera		CHEVROLET	BRASILERO	260.000
45.14		Cambio de reten masa delantera		CHEVROLET	BRASILERO	185.000
45.15		Fluido para dirección		LUBRAX	BRASILERO	40.000
45.16		Correa dirección		CHEVROLET	BRASILERO	80.000
45.17		Ruleman tensor automatico		CHEVROLET	BRASILERO	120.000
45.18		Cruceta de columna de dirección		CHEVROLET	BRASILERO	88.000
46		SISTEMA SUSPENSION:				1.817.000
46.1		Cambiar amortiguador trasero c/u		COFAT	BRASILERO	460.000
46.2		Cambiar amortiguador delantero c/u		COFAT	BRASILERO	452.000
46.3		Cambiar buje parrilla superior cada uno		NAKATA	BRASILERO	202.000
46.4		Cambiar buje parrilla inferior cada uno		NAKATA	BRASILERO	198.000
46.5		Cambiar buje tensor de rueda cada uno		NAKATA	BRASILERO	150.000
46.6		Cambiar buje amortiguador cada uno		NAKATA	BRASILERO	22.000
46.7		Cambiar barra torsion de suspension cada uno		CHEVROLET	BRASILERO	110.000
46.8		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno		CHEVROLET	BRASILERO	45.000
46.9		Soporte barra torsión		CHEVROLET	BRASILERO	35.000
46.10		Tornillo barra torsión		CHEVROLET	BRASILERO	45.000
46.11		Reparación palanca cambio		NO APLICA	NO APLICA	50.000
46.12		Reparación pedalera		NO APLICA	NO APLICA	50.000
47		SISTEMA DE EMBRAGUE				2.170.000
47.1		bomba central de embrague cambiar		VARGA	BRASILERO	450.000
47.2	78180101-005	fluido de embrague		LUBRAX	BRASILERO	40.000
47.3		plato de presion cambiar		LUK	BRASILERO	650.000
47.4		disco de Embrague cambiar		LUK	BRASILERO	560.000
47.5		cojinete de empuje cambiar		LUK	BRASILERO	250.000
6.6		ruleman piloto		LUK	BRASILERO	220.000
48		SISTEMA DE FRENOS				5.395.000
48.1		bomba central de freno cambiar		VARGA	BRASILERO	450.000
48.2		bomba central de freno reparar		VARGA	BRASILERO	280.000
48.3		disco de freno rectificar		NO APLICA	NO APLICA	200.000
48.4		Prov. y cambio de seguro pastilla de freno		FRASLE	BRASILERO	90.000
48.5		Prov. y cambio de rep mordaza de freno		CHEVROLET	BRASILERO	260.000
48.6		Prov. y cambio de 2 pistón mordaza de freno		CHEVROLET	BRASILERO	440.000
48.7		Prov. y cambio de zapata de freno		CHEVROLET	BRASILERO	490.000
48.8		disco de freno cambiar		CHEVROLET	BRASILERO	430.000
48.9	0101-006	Juego de pastilla de freno		FRASLE	BRASILERO	550.000
48.10		Caño flexible de freno		CHEVROLET	BRASILERO	70.000

Servicio Mecánico
TOYOSA
UNEAS JAPONESAS
Av. J. V. Bogado
Tel. 321-710 - Telefax 374.223
UNIDAD DE DIRECCIÓN

48.11	7818	reparacion de servo freno			NO APLICA	NO APLICA	650.000
48.12		rectificar tambor de freno			NO APLICA	NO APLICA	200.000
48.13		cambiar tambor de freno			HIPPER FREIO	BRASILERO	410.000
48.14		fibra de freno			FRASLE	BRASILERO	310.000
48.15		cabo freno de mano			VARGA	BRASILERO	120.000
48.16		cilindro de freno			VARGA	BRASILERO	250.000
48.17		cubeta de freno			VARGA	BRASILERO	85.000
48.18		fluido de freno			SEIKEN	JAPONES	40.000
48.19		Cambio de válvula compensadora de freno trasero			CHEVROLET	BRASILERO	70.000
49		Servicios de Gomería					800.000
49.1		Provisión de cubierta			DUNLOP	JAPONES	650.000
49.2		Alineacion y balanceo de ruedas			NO APLICA	NO APLICA	150.000
50		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					180.000
50.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas			CHEVROLET	BRASILERO	80.000
51		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo					440.000
51.1		Reparación de asiento delantero por unidad			NO APLICA	NO APLICA	220.000
51.2		Reparación de asiento trasero			NO APLICA	NO APLICA	220.000
52		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					860.000
52.1		Espejo exterior			CHEVROLET	BRASILERO	190.000
52.2		Espejo interior			CHEVROLET	BRASILERO	190.000
52.3		Guía de vidrios			CHEVROLET	BRASILERO	90.000
52.4	78180101-023	Manija abre puerta			CHEVROLET	BRASILERO	120.000
52.5		Manija de tapa trasera			CHEVROLET	BRASILERO	120.000
52.6		Mecanismo levanta vidrio			CHEVROLET	BRASILERO	150.000
53		Sistema electrico					3.385.000
53.1		Colocar relay luz alta			NO APLICA	NO APLICA	89.000
53.2		Control Gral. sistema eléctrico			NO APLICA	NO APLICA	350.000
53.3		Reparacion de motor de arranque			NO APLICA	NO APLICA	350.000
53.4		Reparacion de sistema Limpiaparab.			NO APLICA	NO APLICA	150.000
53.5		Cambiar solenoide o automatico del arranque			CHEVROLET	BRASILERO	180.000
53.6		Cambiar bujias incandescentes c/u			CHEVROLET	BRASILERO	171.000
53.7		Cambiar bulbo de aceite			CHEVROLET	BRASILERO	75.000
53.8		Cambiar bulbo de temperatura o relay			CHEVROLET	BRASILERO	90.000
53.9		Reparar alternador			NO APLICA	NO APLICA	350.000
53.10		Cambiar correa de alternador			CHEVROLET	BRASILERO	200.000
53.11		Cambiar faros de luces laterales delanteros			CHEVROLET	BRASILERO	60.000
53.12		Faro delantero			CHEVROLET	BRASILERO	180.000
53.13		Faro luz de chapa			CHEVROLET	BRASILERO	80.000
53.14		Faro trasero			CHEVROLET	BRASILERO	180.000
53.15		Fusibles - cada uno			CHEVROLET	BRASILERO	15.000
53.16		Motor levanta vidrio			CHEVROLET	BRASILERO	165.000
53.17		Provisión de batería			CRAL	BRASILERO	680.000
54		MANTENIMIENTO EN GENERAL					2.885.000
54.1		Reparación caño de escape			NO APLICA	NO APLICA	300.000
54.2		Reparación silenciador			NO APLICA	NO APLICA	110.000
54.3		Silenciador			CHEVROLET	BRASILERO	230.000
54.4		Caño flexible para soporte silenciador			CHEVROLET	BRASILERO	90.000
54.5		Prov. y cambio de grasa			LUBRAX	BRASILERO	60.000
54.6		Cambio de Aceite motor			LUBRAX	BRASILERO	40.000
54.7		Lavado Completo, pulverizado y engrase			NO APLICA	NO APLICA	40.000
54.8	78180101-014	Cambio filtro de combustible			CHEVROLET	BRASILERO	305.000
54.9		Cambio filtro de aceite			CHEVROLET	BRASILERO	275.000
54.10		Cambio filtro de aire			CHEVROLET	BRASILERO	210.000
54.11		Limpieza radiador			NO APLICA	NO APLICA	250.000
54.12		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno			NO APLICA	NO APLICA	290.000
54.13		Aceite de Transferencia			LUBRAX	BRASILERO	40.000
54.14		Cambio fluido de direccion hidraulica			LUBRAX	BRASILERO	40.000
54.15		Limpieza de bomba inyectora			NO APLICA	NO APLICA	315.000
54.16		Limpieza y calibracion de picos inyectores			NO APLICA	NO APLICA	290.000
55		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					3.375.000
55.1		Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)			NO APLICA	NO APLICA	550.000
55.2		Carga de Gas 134			ECOLOGICO	BRASILERO	220.000
55.3		Filtro AA			CHEVROLET	BRASILERO	275.000
55.4		Termostato			CHEVROLET	BRASILERO	280.000
55.5		Evaporador			CHEVROLET	BRASILERO	100.000
55.6		Caños AA			CHEVROLET	BRASILERO	150.000
55.7		Instalación Eléctrica AA			NO APLICA	NO APLICA	230.000
55.8		Reparación de Compresor			NO APLICA	NO APLICA	280.000
55.9		Reparación Cabezal de Compresor			NO APLICA	NO APLICA	80.000
55.10	78180101-016	Aceite de Compresor			VALVOLINE	AMERICANO	40.000
55.11		Ruleman de Compresor			SANDEN	BRASILERO	50.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. E. Bocalandro 1179 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - At.

55.12	Correa de Aire AA			CHEVROLET	BRASILERO	210.000
55.13	Ruleman tensor de correa			CHEVROLET	BRASILERO	110.000
55.14	Cambio de válvula de expansión de AA			CHEVROLET	BRASILERO	100.000
55.15	Cambio de bobina de AA			CHEVROLET	BRASILERO	80.000
55.16	Cambio de juego de junta y retén de AA			SANDEN	BRASILERO	110.000
55.17	Cambio de compresor de AA			SANDEN	BRASILERO	560.000
	TOTAL					38.983.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución. Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO: CHEVROLET PRISMA AÑO 2010- NAFTERO

ITEM	COD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto.	
42.		SISTEMA DE MOTOR:					6.775.000
42.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
42.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
42.3		Juego de piston	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	310.000
42.4		Juego de camisa	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	360.000
42.5		Juego de aros	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	350.000
42.6		Casquillo de biela	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
42.7		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
42.8		Casquillo de leva	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
42.9		Buje de biela	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	60.000
42.10		Juego de valvulas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	50.000
42.11		Gulas de valvulas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	50.000
42.12		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.13		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.14		Cigüeñal	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.15		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	70.000
42.16		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	70.000
42.17		Juego de juntas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	250.000
42.18		Arbol de levas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.19	78180101-014	Tapa motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.20		Junta tapa motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.21		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.22		Volante motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	100.000
42.23		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	45.000
42.24		Junta carter	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	35.000
42.25		Rectificar y esmerilar valvula y rectificar tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.26		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
42.27		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	UBRA	BRASILERO	200.000
42.28		Cambiar cabo de velocimetro	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
42.29		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
42.30		Electro ventilador cambiar	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
42.31		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	INA	BRASILERO	95.000
42.32		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	70.000
42.33		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
42.34		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	75.000
42.35		Reparar radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	750.000
42.36		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
42.37		Cambiar bomba de nafta	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	480.000
42.38		Mantenimiento y Reparación de Inyección			NO APLICA	NO APLICA	750.000
43.		SISTEMA DE CAJA					2.450.000
43.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
43.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	35.000
43.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
43.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
43.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
43.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	190.000
43.7	78180101-002	Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	155.000
43.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	230.000
43.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	200.000
43.10		Eje mando	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	250.000
43.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	250.000
43.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	80.000
43.13		Juego de retén	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	40.000
43.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	160.000
43.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
43.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
43.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
44		TRANSMISION:					740.000
44.1		Cambiar homócinetica cada lado rueda	Unid.	Evento	[illegible] Y SPACER	BRASILERO	250.000

Servicio Mecánico TOMQUAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. P. Bogado 1910 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

44.2	78180101-002	Cambiar homocinetica cada lado caja	Unid.	Evento	SPACER	BRASILERO	250.000
44.3		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unid.	Evento	SPACER	BRASILERO	120.000
44.4		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado caja	Unid.	Evento	SPACER	BRASILERO	120.000
45		SISTEMA DIRECCION:					3.384.000
45.1		Reparación de cremallera de direccion	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
45.2		Cambio de cremallera de direccion	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	860.000
45.3		Precat - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	270.000
45.4		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	260.000
45.5		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	430.000
45.6		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	115.000
45.7		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
45.8		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
45.9		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	110.000
45.10		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
45.11		Correa de dirección hidraulica	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	189.000
45.12		Ruleman tensor	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
46		SISTEMA SUSPENSION:					1.890.000
46.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	200.000
46.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	440.000
46.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	490.000
46.4		Cambiar buje parrilla cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	235.000
46.5		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	240.000
46.6		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	85.000
46.7		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	45.000
46.8		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	55.000
46.9		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
46.10		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
47		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.889.000
47.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	380.000
47.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	260.000
47.3		fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
47.4		plato de presion cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	390.000
47.5		disco de ambrague cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	400.000
47.6		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	275.000
47.7		ruleman piloto	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	144.000
48		SISTEMA DE FRENOS					3.705.000
48.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	330.000
48.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	240.000
48.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
48.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	HIPPER FREIOS	BRASILERO	350.000
48.5		Juego pastilla de freno	Unid.	Evento	FRASLE	BRASILERO	490.000
48.6		caño flexible de freno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	130.000
48.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	690.000
48.8		rectificar tambor de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
48.9		cambiar tambor de freno	Unid.	Evento	HIPPER FREIOS	BRASILERO	350.000
48.10		fibra de freno trasero	Unid.	Evento	FRASLE	BRASILERO	190.000
48.11		cabo freno de mano	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	140.000
48.12		cilindro de freno	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	260.000
48.13		cubeta de freno	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	95.000
48.14		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
49		Servicios de Gomería					700.000
49.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	660.000
49.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
50		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					80.000
50.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	80.000
51		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehiculo					500.000
51.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
51.2		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
52		Servicio mant, reparación o colocación mueras, vent y espejos					360.000

TOYOSAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 170 e/ Corrales
Tel.: 391 [illegible] - Telefax: 374.223 - As.

52.1		Guía de vidrios	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
52.2		Manija abre puerta	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	120.000
52.3		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
53		Sistema electrico					2.715.000
53.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
53.2		Rep.sist.Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	115.000
53.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
53.4		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	70.000
53.5		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	80.000
53.6		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
53.7		Reparación sistema eléctrico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	360.000
53.8		Cambiar regulador de voltaje	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
53.9		Faro delantero	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	50.000
53.10		Faro trasero	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	15.000
53.11		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	95.000
53.12		Motor levanta vidrio	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	250.000
53.13		Provisión de batería	Unid.	Evento	CRAL	BRASILERO	580.000
53.14		Cambio de bocinas	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
54		MANTENIMIENTO EN GENERAL					2.511.000
54.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
54.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
54.3		Silenciador	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	230.000
54.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	90.000
54.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
54.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	45.000
54.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	295.000
54.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	287.000
54.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	254.000
54.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	330.000
54.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
54.12		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
54.13		Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
55		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					2.180.000
55.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
55.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	BRASILERO	250.000
55.3		Filtro AA	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	220.000
55.4		Termostato	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	360.000
55.5		Evaporador	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	50.000
55.6		Caños AA	Unid.	Evento	CHEVROLET	BRASILERO	150.000
55.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
55.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
55.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	60.000
55.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
55.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	SANDEN	BRASILERO	60.000
55.12		Cambio bulbo alta presión de AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	90.000
55.13		Cambiar aceite compresor de AA	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
		TOTAL					29.879.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra
Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas
Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO: KIA ORIRUS AÑO 2009- NAFTERO

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
56		SISTEMA DE MOTOR					7'669.000
56.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
56.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
56.3		Juego de piston	Unid.	Evento	FGM	COREANO	350.000
56.4		Juego de camisa	Unid.	Evento	IZUMI	COREANO	350.000
56.5		Juego de aros	Unid.	Evento	NPR	COREANO	310.000
56.6		Casquillo de biela	Unid.	Evento	KIA	COREANO	120.000
56.7		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	KIA	COREANO	120.000
56.8		Casquillo de leva	Unid.	Evento	KIA	COREANO	120.000
56.9		Buje de biela	Unid.	Evento	KIA	COREANO	50.000
56.10		Juego de valvulas	Unid.	Evento	KIA	COREANO	100.000
56.11		Gulas de valvulas	Unid.	Evento	KIA	COREANO	100.000
56.12		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
56.13		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
56.14		Cigüeñal	Unid.	Evento	KIA	COREANO	100.000
56.15		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	KIA	COREANO	50.000
56.16		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	KIA	COREANO	50.000
56.17		Juego de juntas	Unid.	Evento	KIA	COREANO	100.000
56.18		Juego de filtros (aire, aceite, combustible), aceite y bujias de encendido	Unid.	Evento	KIA	COREANO	1.089.000
56.19	78180101-014	Arbol de levas	Unid.	Evento	KIA	COREANO	100.000
56.20		Tapa motor	Unid.	Evento	KIA	COREANO	500.000
56.21		Junta tapa motor	Unid.	Evento	KIA	COREANO	70.000
56.22		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	KIA	COREANO	50.000
56.23		Volante motor	Unid.	Evento	KIA	COREANO	50.000
56.24		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	KIA	COREANO	45.000
56.25		Junta carter	Unid.	Evento	KIA	COREANO	30.000
56.26		Rectificar y esmerilar valvula y rectificar tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
56.27		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
56.28		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	KIA	COREANO	380.000
56.29		Cambiar cadena de distribucion	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	220.000
56.30		Cambiar tensor de cadena	Unid.	Evento	KIA	COREANO	180.000
56.31		Cambiar guia de cadena	Unid.	Evento	KIA	COREANO	40.000
56.32		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	KIA	COREANO	75.000
56.33		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	KIA	COREANO	110.000
56.34		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	KIA	COREANO	60.000
56.35		Reparar radiador - cambio de tapa	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	420.000
56.36		Regular valvulas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
56.37		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
56.38		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	380.000
56.39		Bomba de Combustible	Unid.	Evento	KIA	COREANO	420.000
56.40		Filtro de Bomba de Combustible	Unid.	Evento	KIA	COREANO	290.000
56.41		Regulador de Presión de Bomba	Unid.	Evento	KIA	COREANO	300.000
57		SISTEMA DE CAJA					4'885.000
57.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
57.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	KIA	COREANO	35.000
57.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
57.4	78180101-002	kit reparo caja automatca	Unid.	Evento	KIA	COREANO	2.050.000
57.5		Convertidor de caja automatia	Unid.	Evento	KIA	COREANO	850.000
57.6		Juego de retén	Unid.	Evento	KIA	COREANO	40.000
57.7		Selectores de cambio	Unid.	Evento	KIA	COREANO	160.000
57.8		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	KIA	COREANO	380.000
57.9		Mantenimiento de caja automática	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	850.000
57.10		Reparacion General de la Caja Automatica	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
58		SISTEMA TRANSMISION:					740.000
58.1	78180101-002	Cambiar homocinetica cada lado rueda	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	250.000
58.2		Cambiar homocinetica cada lado caja	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	250.000
58.3		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	120.000
58.4		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado caja	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	120.000
59		SISTEMA DIRECCION:					3'241.500
59.1		Reparación de cremallera de direccion	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
59.2		Cambio de cremallera de direccion	Unid.	Evento	KIA	COREANO	850.000
59.3		Precat - cada uno	Unid.	Evento	CTR	COREANO	280.000
59.4		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	CTR	COREANO	297.500
59.5		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	KIA	COREANO	330.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. [illegible] c/ Canal
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.723 - As.

59.6		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	KIA	COREANO	115.000
59.7		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
59.8		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	KIA	COREANO	220.000
59.9		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	KIA	COREANO	120.000
59.10		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
59.11		Correa de dirección hidraulica	Unid.	Evento	KIA	COREANO	189.000
59.12		Ruleman tensor	Unid.	Evento	KIA	COREANO	90.000
60		SISTEMA SUSPENSION:					1.530.000
60.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	KIA	COREANO	200.000
60.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	MANDO	COREANO	440.000
60.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	MANDO	COREANO	480.000
60.4		Cambiar buje parrilla cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	245.000
60.5		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	KIA	COREANO	55.000
60.6		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
60.7		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
61		SISTEMA DE FRENOS					3.759.000
61.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	390.000
61.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	250.000
61.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
61.4		Priov. Y Cambio de Seguro pastilla de freno	Unid.	Evento	FUSAN	COREANO	90.000
61.5		Prov. y cambio de juego rep. mordaza de freno	Unid.	Evento	KIA	COREANO	380.000
61.6		Prov. y cambio de 2 pistones mordaza de freno	Unid.	Evento	KIA	COREANO	440.000
61.7		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	KIA	COREANO	390.000
61.8		Juego pastilla de freno	Unid.	Evento	FUSAN	COREANO	550.000
61.9		Caño flexible de freno	Unid.	Evento	KIA	COREANO	159.000
61.10		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	650.000
61.11		cabo freno de mano	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	180.000
61.12		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
62		Servicios de Gomería					690.000
62.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	650.000
62.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
63		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					80.000
63.1	78180101-00	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	KIA	COREANO	80.000
64		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo					1.155.000
64.1	78180101-021	Alfombra delantero y trasero	Unid.	Evento	WILSON	JAPONES	145.000
64.2		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	120.000
64.3		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	120.000
64.4		Reparación modulo	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
64.5		sensor motor de asiento delantero	Unid.	Evento	KIA	COREANO	550.000
65		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					470.000
65.1	7818010 1-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	KIA	COREANO	190.000
65.2		Manija abre puerta	Unid.	Evento	KIA	COREANO	130.000
65.3		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	KIA	COREANO	150.000
66		Sistema electrico					2.499.000
66.1		Prov. y cambio de 2 focos	Unid.	Evento	FLOSSER	GERMANO	50.000
66.2		Rep. Gral. sistema eléctrico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
66.3		Prov. y cambio de 2 terminal de bateria	Unid.	Evento	KIA	COREANO	60.000
66.4		Prov. y cambio de 2 ruleman de arranque	Unid.	Evento	KIA	COREANO	40.000
66.5		Prov. y cambio de ruleman alternador	Unid.	Evento	KIA	COREANO	25.000
66.6		Prov. y cambio de juego carbón de alternador	Unid.	Evento	KIA	COREANO	20.000
66.7		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
66.8		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	120.000
66.9		Cambiar bujias c/u	Unid.	Evento	KIA	COREANO	174.000
66.10		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
66.11		Reparación de bobina y mantenimiento electrónico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
66.12		Cambio de bocina	Unid.	Evento	KIA	COREANO	70.000
66.13		Reparacion de espejo retrovisor electrico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
66.14		cambio de espejo retrovisor electrico	Unid.	Evento	KIA	COREANO	45.000
66.15		Provisión de una Batería	Unid.	Evento	GS	JAPONES	585.000
67		MANTENIMIENTO EN GENERAL					1.125.000
67.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	120.000
67.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	60.000
67.3		Silenciador	Unid.	Evento	KIA	COREANO	100.000
67.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	KIA	COREANO	120.000
67.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
67.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	45.000
67.7		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
67.8		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	40.000
67.9		Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
68		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					2.985.000

Servicio Mec. Shico
TOYOSAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1104 / Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

68.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	590.000
68.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	COREANO	250.000
68.3		Filtro AA	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	310.000
68.4		Termostato	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	410.000
68.5		Evaporador	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	120.000
68.6		Caños AA	Unid.	Evento	KIA	COREANO	110.000
68.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
68.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
68.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
68.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	30.000
68.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	110.000
68.12		Correa de Aire	Unid.	Evento	KIA	COREANO	190.000
68.13		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	KIA	COREANO	115.000
TOTAL							30.828.500

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución.

Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Sagado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

ANEXO DEL CONTRATO 127 - TOYOCAR

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/14 "MANTENIMIENTO DE VEHICULOS"

item	Descripcion del Servicio	A: NISSAN DOBLE CABINA 4X2 AÑO 1995 - DIESEL	B: NISSAN PATROL AÑO 2007 - DIESEL	OFERTA TOTAL, IVA INCLUIDO
69	SISTEMA DE MOTOR	8610000	8225000	16835000
70	SISTEMA DE CAJA	2260000	3325000	5585000
71	SISTEMA DE TRANSMISIÓN	2110000	2562000	4672000
72	DIRECCION	3765000	3330000	7095000
73	SUSPENSION	2565000	1605000	4170000
74	EMBRAGUE	1905000	1965000	3870000
75	FRENO	4221000	2805000	7026000
76	Servicios de Gomería	700000	700000	1400000
77	Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa	80000	80000	160000
78	Servicio mant, rep. de tapicería y alfombrado vehiculo	500000	500000	1000000
79	Servicio mant, rep. o colocación puertas, vent y espejos	910000	860000	1770000
80	Sistema electrico	2630000	2590000	5220000
81	MANTENIMIENTO EN GENERAL	1825000	2280000	4105000
82	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado	3450000	3390000	6840000
	TOTAL GENERAL DE LAS OFERTAS	35531000	34217000	69748000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telelax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO: NISSAN DOBLE CABINA 4X2 AÑO 1995 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
1		SISTEMA DE MOTOR:					8.610.000
1.1		Reparacion general de motor			NO APLICA	NO APLICA	550.000
1.2		Trabajos de tapa motor			NO APLICA	NO APLICA	150.000
1.3		Juego de valvulas			BEN BRAND	JAPONES	120.000
1.4		Guias de valvulas			BEN BRAND	JAPONES	120.000
1.5		Rectificacion de cilindro			NO APLICA	NO APLICA	100.000
1.6		Rectificacion de cigüeñal			NO APLICA	NO APLIÇA	100.000
1.7		Buje de biela			BEN BRAND	JAPONES	75.000
1.8		Casquillo de biela			TAIHO	JAPONES	110.000
1.9		Casquillo de bancada			TAIHO	JAPONES	110.000
1.10		Casquillo de leva			TAIHO	JAPONES	110.000
1.11		Juego de aros			RIK	JAPONES	350.000
1.12		Juego de juntas			ART	JAPONES	250.000
1.13		Juego de piston			ART	JAPONES	380.000
1.14		Juego de camisa			FGM	JAPONES	390.000
1.15		Cigüeñal			NISSAN	JAPONES	500.000
1.16		Brazo de Pistón - cada uno			NISSAN	JAPONES	105.000
1.17		Perno pistón - cada uno			NISSAN	JAPONES	150.000
1.18		Reparar bomba inyectora			NO APLICA	NO APLICA	480.000
1.19	78180101-014	Pico inyector - cada uno			NISSAN	JAPONES	400.000
1.20		Calibrar pico inyector			NO APLICA	NO APLICA	250.000
1.21		Arbol de levas			NISSAN	JAPONES	100.000
1.22		Tapa motor			NISSAN	JAPONES	500.000
1.23		Cepillado de tapa motor			NO APLICA	NO APLICA	100.000
1.24		Junta tapa motor			NISSAN	JAPONES	110.000
1.25		Polea Cigüeñal			NISSAN	JAPONES	115.000
1.26		Volante motor			NISSAN	JAPONES	50.000
1.27		Tornillos de tapa motor			NISSAN	JAPONES	80.000
1.28		Junta carter			NISSAN	JAPONES	35.000
1.29		Reparación de carter			NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.30		Cambiar bomba de agua			AISIN	JAPONES	450.000
1.31		Cambiar cabo de velocimetro			SHIKAMI	JAPONES	75.000
1.32		Mantenimiento bomba inyectora			NO APLICA	NO APLICA	550.000
1.33		Cambiar reten culata motor			MUSASHI	JAPONES	70.000
1.34		Cambiar reten frente motor cigüeñal			MUSASHI	JAPONES	105.000
1.35		Cambiar soporte motor			TEZUCA	JAPONES	220.000
1.36		Cambiar junta tapa balancin			NISSAN	JAPONES	60.000
1.37		Cambiar ventilador de motor			AISIN	JAPONES	120.000
1.38		Reparar radiador - cambio de tapa			NO APLICA	NO APLICA	550.000
1.39		Regular valvulas			NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.40		Rectificar asiento valvulas y esmerilar			NO APLICA	NO APLICA	50.000
1.41		Limpieza de tanque			NO APLICA	NO APLICA	360.000
2		SISTEMA DE CAJA					2.260.000
2.1		Soldadura de campana			NO APLICA	NO APLICA	50.000
2.2		Tapón de caja			NISSAN	JAPONES	35.000
2.3		Aceite de Caja			LUBRAX	BRASILERO	40.000
2.4		Reparar asiento de sincronizadores			NO APLICA	NO APLICA	50.000
2.5		Rodillo cada uno			NACHI	JAPONES	190.000
2.6		Ruleman de carcaza			NACHI	JAPONES	190.000
2.7	78180101-002	Ruleman eje cuádruple			NACHI	JAPONES	155.000
2.8		Anillos sincronizadores cada uno			TEZUCA	JAPONES	230.000
2.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno			TEZUCA	JAPONES	200.000
2.10		Eje mando			TEZUCA	JAPONES	250.000
2.11		Eje cuadruple			TEZUCA	JAPONES	250.000
2.12		Juego de retén			MUSASHI	JAPONES	40.000
2.13		Selectores de cambio			NISSAN	JAPONES	160.000
2.14		Reparacion general de caja			NO APLICA	NO APLICA	200.000
2.15		Cambiar soporte de caja			NISSAN	JAPONES	220.000
3		SISTEMA TRANSMISION:					2.110.000
3.1		Cambiar centralizador cardan			TEZUCA	JAPONES	410.000
3.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno			NISSAN	JAPONES	280.000
3.3		Cambiar reten de piñon			MUSASHI	JAPONES	90.000
3.4		Reparación diferencial s			NO APLICA	NO APLICA	100.000
3.5		Macho y Hembra cardan trasero			NISSAN	JAPONES	100.000
3.6	1-002	Junta para diferencial			NISSAN	JAPONES	70.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. [illegible] Bogotá [illegible] c/ Corrales
Tel.: 391 [illegible] Telefax 374.223 - As.

3.7	7818010	Aceite para diferencial			LUBRAX	BRASILERO	40.000
3.8		Reten palier cada uno			NISSAN	JAPONES	150.000
3.9		Cambiar corona y piñon diferencial trasero			NISSAN	JAPONES	250.000
3.10		Cambiar calce del engranaje satelite			NISSAN	JAPONES	150.000
3.11		Cambiar calce del engranaje del planetario			NISSAN	JAPONES	150.000
3.12		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno			NISSAN	JAPONES	100.000
3.13		Cambiar satelite y planetario			NISSAN	JAPONES	210.000
4		SISTEMA DIRECCION:					3 765 000
4.1		Reparación de sinfín direc.			TEZUCA	JAPONES	550.000
4.2		Cambio sinfín			TEZUCA	JAPONES	900.000
4.3		Cambiar muñequines - c/u			TEZUCA	JAPONES	420.000
4.4		Cambiar brazo zeta			AISIN	JAPONES	250.000
4.5		Cambiar brazo pitman			NISSAN	JAPONES	205.000
4.6		Cambiar bomba de direccion hidraulica			NISSAN	JAPONES	215.000
4.7		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica			555	JAPONES	75.000
4.8		Cambiar barra larga de direccion			555	JAPONES	220.000
4.9		Alineacion y balanceo de ruedas			NO APLICA	NO APLICA	250.000
4.10		Cambio de ruleman masa delantera			NACHI	JAPONES	200.000
4.11		Cambio de reten masa delantera			MUSASHI	JAPONES	145.000
4.12		Fluido para dirección			LUBRAX	BRASILERO	40.000
4.13		Correa dirección			NISSAN	JAPONES	195.000
4.14		Ruleman tensor			NACHI	JAPONES	100.000
5		SISTEMA SUSPENSION:					2 565 000
5.1		Cambiar amortiguador trasero c/u			KYB	JAPONES	380.000
5.2		Cambiar amortiguador delantero c/u			KYB	JAPONES	410.000
5.3		Cambiar buje parrilla superior cada uno			NISSAN	JAPONES	195.000
5.4		Cambiar buje parrilla inferior cada uno			NISSAN	JAPONES	205.000
5.5		Cambiar buje tensor de rueda cada uno			NISSAN	JAPONES	200.000
5.6		Cambiar buje amortiguador cada uno			NISSAN	JAPONES	40.000
5.7		Cambiar barra torsion de suspension cada uno			TOKIKO	JAPONES	110.000
5.8		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno			NISSAN	JAPONES	45.000
5.9		Soporte barra torsión			TEZUCA	JAPONES	40.000
5.10		Tornillo barra torsión			TEZUCA	JAPONES	45.000
5.11		Reparación palanca cambio			NO APLICA	NO APLICA	50.000
5.12		Reparación pedalera			NO APLICA	NO APLICA	50.000
5.13		Cambiar juego de elasticos - trasero			NISSAN	JAPONES	450.000
5.14		Cambiar buje elasticos - trasero			NISSAN	JAPONES	150.000
5.15		Cambiar grillete de elastico			NISSAN	JAPONES	110.000
5.16		Cambiar centro elastico			NISSAN	JAPONES	85.000
6		SISTEMA DE EMBRAGUE					1 905 000
6.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar			SEIKEN	JAPONES	240.000
6.2		bomba central de embrague reparar			SEIKEN	JAPONES	180.000
6.3		bomba auxiliar de embrague cambiar			SEIKEN	JAPONES	210.000
6.4		fluido de embrague			LUBRAX	BRASILERO	40.000
6.5		plato de presion cambiar			ASCO	JAPONES	440.000
6.6		disco de ambrague cambiar			ASCO	JAPONES	410.000
6.7		cojinete de empuje cambiar			NACHI	JAPONES	200.000
6.8		ruleman piloto			NACHI	JAPONES	185.000
7		SISTEMA DE FRENOS					1 221 000
7.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar			MIYACO	JAPONES	280.000
7.2		bomba central de freno reparar			MIYACO	JAPONES	330.000
7.3		disco de freno rectificar			NO APLICA	NO APLICA	200.000
7.4		disco de freno cambiar			NISSAN	JAPONES	350.000
7.5		Juego de pastilla de freno			AISIN	JAPONES	450.000
7.6		Caño flexible de freno			SEIKEN	JAPONES	65.000
7.7		reparacion de servo freno			NO APLICA	NO APLICA	650.000
7.8		rectificar tambor de freno			NO APLICA	NO APLICA	200.000
7.9		cambiar tambor de freno			FG	JAPONES	385.000
7.10		fibra de freno			NKB	JAPONES	75.000
7.11		Provisión y Cambio de seguro pastilla de freno			AISIN	JAPONES	90.000
7.12		Provisión y cambio de juego reparacion mordaza de freno			NISSAN	JAPONES	320.000
7.13		Provision y cambio de 2 piston mordaza de freno			NISSAN	JAPONES	360.000
7.14		Reparación depresor de freno			NO APLICA	NO APLICA	100.000
7.15		cabo freno de mano			TSK	JAPONES	85.000
7.16		cilindro de freno			SEIKEN	JAPONES	86.000
7.17		cubeta de freno			FC	JAPONES	85.000
7.18		fluido de freno			SEIKEN	JAPONES	40.000
7.19		Cambio de válvula compensadora de freno trasero			FC	JAPONES	70.000
8		Servicios de Gomería					700.000
8.1		Provisión de cubierta			DUNLOP	JAPONES	660.000
8.2		Provisión pico para rueda			DUNLOP	JAPONES	40.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1710 / Corrales
Tel.: 391.796 - Telelox: 374.223 - As.

9		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					80.000
9.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas			NWB	JAPONES	80.000
10		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo					500.000
10.1		Reparación de asiento delantero por unidad			NO APLICA	NO APLICA	250.000
10.2		Reparación de asiento trasero			NO APLICA	NO APLICA	250.000
11		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					910.000
11.1	78180101-023	Espejo exterior			NISSAN	JAPONES	190.000
11.2		Espejo interior			NISSAN	JAPONES	190.000
11.3		Guía de vidrios			NISSAN	JAPONES	90.000
11.4		Manija abre puerta			NISSAN	JAPONES	120.000
11.5		Manija de tapa trasera			NISSAN	JAPONES	120.000
11.6		Manija levanta vidrio			NISSAN	JAPONES	50.000
11.7		Mecanismo levanta vidrio			NISSAN	JAPONES	150.000
12		Sistema electrico.					2.630.000
12.1		Reparacion de motor de arranque			NO APLICA	NO APLICA	350.000
12.2		Reparación de sistema de Limpiaparabrisas			NO APLICA	NO APLICA	120.000
12.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque			ND	JAPONES	160.000
12.4		Cambiar bujias incandescentes c/u			DENSO	JAPONES	185.000
12.5		Cambiar bulbo de temperatura o relay			DENSO	JAPONES	70.000
12.6		Reparar alternador			NO APLICA	NO APLICA	350.000
12.7		Cambiar correa de alternador			NISSAN	JAPONES	220.000
12.8		Cambiar faros de luces laterales delanteros			KOITO	JAPONES	70.000
12.9		Faro delantero			KOITO	JAPONES	180.000
12.10		Faro luz de chapa			KOITO	JAPONES	40.000
12.11		Faro trasero			KOITO	JAPONES	190.000
12.12		Fusibles - cada uno			KOITO	JAPONES	15.000
12.13		Reparacion y limpia de condensador			NO APLICA	NO APLICA	100.000
12.14		Provisión de batería			GS	JAPONES	580.000
13		MANTENIMIENTO EN GENERAL					1.825.000
13.1	78180101-014	Reparación caño de escape			NO APLICA	NO APLICA	150.000
13.2		Reparación silenciador			NO APLICA	NO APLICA	110.000
13.3		Silenciador			NISSAN	JAPONES	150.000
13.4		Caño flexible para soporte silenciador			NISSAN	JAPONES	85.000
13.5		Cambio de Aceite motor x litros			LUBRAX	BRASILERO	40.000
13.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase			NO APLICA	NO APLICA	45.000
13.7		Cambio filtro de combustible			NISSAN	JAPONES	290.000
13.8		Cambio filtro de aceite			NISSAN	JAPONES	210.000
13.9		Cambio filtro de aire			NISSAN	JAPONES	205.000
13.10		Limpieza radiador			NO APLICA	NO APLICA	250.000
13.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno			NO APLICA	NO APLICA	250.000
13.12		Cambio fluido de direccion hidraulica			LUBRAX	BRASILERO	40.000
14		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					3.450.000
14.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)			NO APLICA	NO APLICA	450.000
14.2		Carga de Gas 134			ECOLOGICO	JAPONES	230.000
14.3		Filtro AA			ND	JAPONES	180.000
14.4		Termostato			ND	JAPONES	220.000
14.5		Evaporador			ND	JAPONES	100.000
14.6		Caños AA			ND	JAPONES	150.000
14.7		Instalación Eléctrica AA			NO APLICA	NO APLICA	250.000
14.8		Reparación de Compresor			NO APLICA	NO APLICA	260.000
14.9		Reparación Cabezal de Compresor			NO APLICA	NO APLICA	40.000
14.10		Aceite de Compresor			VALVOLINE	AMERICANO	40.000
14.11		Ruleman de Compresor			NACHI	JAPONES	80.000
14.12		Correa de Aire			NISSAN	JAPONES	220.000
14.13		Ruleman tensor de correa			COYO	JAPONES	220.000
14.14		Cambio de válvula de expansión de AA			ND	JAPONES	110.000
14.15		Cambio de bobina de AA			ND	JAPONES	100.000
14.16		Cambio de juego de junta y retén de AA			ND	JAPONES	110.000
14.17		Reparación de comando de aire acondicianado			NO APLICA	NO APLICA	120.000
14.18		Cambio de compresor de AA			ND	JAPONES	550.000
TOTAL							35.531.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución. Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 - Corrales
Tel.: 391.795 - Telefax: 374.223 - A.

TIPO DE VEHICULO: NISSAN PATROL AÑO 2007 - DIESEL

ITEM	COD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
69		SISTEMA DE MOTOR					8.225.000
69.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
69.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
69.3		Juego de valvulas	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	120.000
69.4		Guias de valvulas	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	120.000
69.5		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
69.6		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
69.7		Buje de biela	Unid.	Evento	BEN BRAND	JAPONES	75.000
69.8		Casquillo de biela	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	110.000
69.9		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	110.000
69.10		Casquillo de leva	Unid.	Evento	TAIHO	JAPONES	110.000
69.11		Juego de aros	Unid.	Evento	RIK	JAPONES	350.000
69.12		Juego de juntas	Unid.	Evento	ART	JAPONES	250.000
69.13		Juego de piston	Unid.	Evento	ART	JAPONES	380.000
69.14		Juego de camisa	Unid.	Evento	FGM	JAPONES	390.000
69.15		Cigüeñal	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	500.000
69.16		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	105.000
69.17		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	150.000
69.18		Reparar bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	480.000
69.19	78180101-014	Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	400.000
69.20		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
69.21		Arbol de levas	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	100.000
69.22		Tapa motor	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	500.000
69.23		Cepillado de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
69.24		Junta tapa motor	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	110.000
69.25		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	115.000
69.26		Volante motor	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	50.000
69.27		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	90.000
69.28		Junta carter	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	35.000
69.29		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
69.30		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	450.000
69.31		Mantenimiento bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
69.32		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	70.000
69.33		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	105.000
69.34		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	220.000
69.35		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	60.000
69.36		Cambiar ventilador de motor	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	120.000
69.37		Reparar radiador - cambio de tapa	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
69.38		Regular valvulas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
69.39		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
69.40		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
70		SISTEMA DE CAJA					3.325.000
70.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
70.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	35.000
70.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
70.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
70.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	190.000
70.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	190.000
70.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	155.000
70.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	230.000
70.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	350.000
70.10		Eje mando	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
70.11	78180101-002	Eje cuadruple	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	250.000
70.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	80.000
70.13		Juego de retén	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	40.000
70.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	160.000
70.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
70.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	220.000
70.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	110.000
70.18		Caja de transferencia 4x4	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	150.000
70.19		Cambio de engranaje	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	130.000

Servicio Mecánico TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS INTEGRAL
Av. J. F. Scoggia 1100 - Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 394.223 - A.

70.20		Cambio de ruleman	Unid.	Evento	COYO	JAPONES	75.000
70.21		Cambio de juego de junta	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	60.000
70.22		Cambio de reten	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	60.000
70.23		Reparacion Gral. caja Transferencia 4x4	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
71		SISTEMA TRANSMISION:					2 562.000
71.1	78180103-002	Cambiar centralizador cardan	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	400.000
71.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	260.000
71.3		Cambiar reten de piñon	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	90.000
71.4		Reparación diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
71.5		Macho y Hembra cardan trasero	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	100.000
71.6		Cardan 4x4 delantero	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	200.000
71.7		Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	170.000
71.8		Junta para diferencial	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	70.000
71.9		Aceite para diferencial	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
71.10		Reten palier cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	80.000
71.11		Cambiar retén de piñon	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	90.000
71.12		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	250.000
71.13		Cambiar calce del engranaje satelite	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	150.000
71.14		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	150.000
71.15		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	202.000
71.16		Cambiar satelite y planetario	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	210.000
72		SISTEMA DIRECCION:					3.330.000
72.1		Reparación de sinfín direc.	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	390.000
72.2		Cambio sinfín	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	550.000
72.3		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	270.000
72.4		Cambiar brazo pitman	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	230.000
72.5		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	215.000
72.6		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	555	JAPONES	75.000
72.7		Cambiar barra larga de direccion	Unid.	Evento	555	JAPONES	220.000
72.8		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
72.9		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	200.000
72.10		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	MUSASHI	JAPONES	145.000
72.11		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
72.12		Correa dirección	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	195.000
72.13		Ruleman tensor	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	100.000
72.14		Amortiguador de dirección	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	330.000
72.15		Cruceta de columna de dirección	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	120.000
73		SISTEMA SUSPENSION:					1.605.000
73.1	78180104-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	TRC	JAPONES	210.000
73.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	390.000
73.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	KYB	JAPONES	410.000
73.4		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	220.000
73.5		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	190.000
73.6		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	45.000
73.7		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	TEZUCA	JAPONES	40.000
73.8		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
73.9		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
74		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.965.000
74.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	240.000
74.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	180.000
74.3		bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	210.000
74.4		fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
74.5		plato de presion cambiar	Unid.	Evento	ASCO	JAPONES	440.000
74.6		disco de ambrague cambiar	Unid.	Evento	ASCO	JAPONES	410.000
74.7		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	260.000
74.8		ruleman piloto	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES	185.000
75		SISTEMA DE FRENOS					2.805.000
75.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	280.000
75.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	MIYACO	JAPONES	330.000
75.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
75.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES	350.000
75.5		Juego de pastilla de freno	Unid.	Evento	AISIN	JAPONES	550.000
75.6		Caño flexible de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	65.000
75.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	650.000
75.8		cabo freno de mano	Unid.	Evento	TSK	JAPONES	90.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS Y GRAL.
Av. J. P. Bcgo. [illegible] Cortes
Tel.: 391.796 - Telefax: 394.223 - As.

75.9		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES		40.000
75.10		Cambio de válvula compensadora de freno trasero	Unid.	Evento	FC	JAPONES		250.000
76		Servicios de Gomería						700.000
76.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES		660.000
76.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES		40.000
77		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa						80.000
77.1	3180101-0	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	NWB	JAPONES		80.000
78		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo						500.000
78.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		250.000
78.2		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		250.000
79		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos						860.000
79.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		190.000
79.2		Espejo interior	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		190.000
79.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		90.000
79.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		120.000
79.5		Manija de tapa trasera	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		120.000
79.6		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		150.000
80		Sistema electrico						2.590.000
80.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		350.000
80.2		Reparación de sistema de Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		50.000
80.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	ND	JAPONES		110.000
80.4		Ajustar faro auxiliar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		10.000
80.5		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES		190.000
80.6		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES		70.000
80.7		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	DENSO	JAPONES		190.000
80.8		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		350.000
80.9		Cambiar correa de alternador	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		115.000
80.10		Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES		70.000
80.11		Faro delantero	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES		150.000
80.12		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES		40.000
80.13		Faro trasero	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES		180.000
80.14		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	KOITO	JAPONES		20.000
80.15		Motor levanta vidrio	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		115.000
80.16		Provisión de batería	Unid.	Evento	GS	JAPONES		580.000
81		MANTENIMIENTO EN GENERAL						2.280.000
81.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		300.000
81.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		110.000
81.3		Silenciador	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		230.000
81.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		110.000
81.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000
81.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		45.000
81.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		295.000
81.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		240.000
81.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		230.000
81.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		350.000
81.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		250.000
81.12		Aceite de Transferencia	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000
81.13		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000
82		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado						3.390.000
82.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		450.000
82.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	JAPONES		220.000
82.3		Filtro AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES		250.000
82.4		Termostato	Unid.	Evento	ND	JAPONES		330.000
82.5		Evaporador	Unid.	Evento	ND	JAPONES		100.000
82.6		Caños AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES		150.000
82.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		250.000
82.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		260.000
82.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		60.000
82.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO		40.000
82.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	NACHI	JAPONES		60.000
82.12		Correa de Aire	Unid.	Evento	NISSAN	JAPONES		220.000
82.13		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	COYO	JAPONES		120.000
82.14		Cambio de válvula de expansión de AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES		100.000
82.15		Cambio de bobina de AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES		110.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEA JAPONESA EN GRAL.
Av. J. F. Bogado [illegible] // Corrales
Tel.: 391 [illegible] Telefax: 374.273 - A

82.16	Cambio de juego de junta y retén de AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	110.000
82.17	Cambio de compresor de AA	Unid.	Evento	ND	JAPONES	560.000
	TOTAL					**34.217.000**

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su
Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de
Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Correles
Tel.: 371.795 - Teletax: 374.223 - Av.

MINISTERIO DE HACIENDA
SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRACION FINANCIERA
DIRECCION

TIPO DE VEHICULO : FORD F- 4000 AÑO 1995 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
83		SISTEMA DE MOTOR					7.845.000
83.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	800.000
83.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
83.3		Juego de valvulas	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	110.000
83.4		Gulas de valvulas	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	110.000
83.5		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
83.6		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
83.7		Buje de biela	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	50.000
83.8		Casquillo de biela	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	110.000
83.9		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	110.000
83.10		Casquillo de leva	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	110.000
83.11		Juego de aros	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	450.000
83.12		Juego de juntas	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	240.000
83.13		Juego de piston	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	400.000
83.14		Juego de camisa	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	350.000
83.15		Cigüeñal	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	500.000
83.16		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	50.000
83.17		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	30.000
83.18		Reparar bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	310.000
83.19	78180101-014	Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	390.000
83.20		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	270.000
83.21		Arbol de levas	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	90.000
83.22		Tapa motor	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	500.000
83.23		Cepillado de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
83.24		Junta tapa motor	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	45.000
83.25		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	80.000
83.26		Volante motor	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	90.000
83.27		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	10.000
83.28		Junta carter	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	50.000
83.29		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
83.30		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	UBRA	BRASILERO	390.000
83.31		Cambiar cabo de velocimetro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	290.000
83.32		Mantenimiento bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
83.33		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	70.000
83.34		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	85.000
83.35		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	245.000
83.36		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	90.000
83.37		Reparar radiador	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	110.000
83.38		cambio de tapa	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	390.000
83.39		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
83.40		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
83.41		Cambiar filtro combustible con trampa agua	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	150.000
84		SISTEMA DE CAJA					2.390.000
84.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
84.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	35.000
84.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
84.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
84.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	190.000
84.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	190.000
84.7	78180101-002	Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	155.000
84.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	230.000
84.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	250.000
84.10		Eje mando	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	250.000
84.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	250.000
84.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	80.000
84.13		Juego de retén	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	40.000
84.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	160.000
84.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
84.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	220.000
85		SISTEMA TRANSMISION:					2.120.000
85.1		Cambiar centralizador cardan	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	220.000
85.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	130.000
85.3		Cambiar reten de piñon	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	60.000
85.4		Reparación diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
85.5		Macho y Hembra cardan trasero	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	210.000
85.6	78180101-002	Junta para diferencial	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	70.000
85.7		Aceite para diferencial	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
85.8		Reten paller cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	80.000
85.9		Cambiar retén de piñon	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	60.000
85.10		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	210.000
85.11		Cambiar calce del engranaje satelite	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	110.000
85.12		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	110.000
85.13		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	220.000
85.14		Cambiar satelite y planetario	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	250.000
85.15		Soporte de centralizador	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	250.000
86		SISTEMA DIRECCION					2.425.000

Servicio Mecánico
Av. J. F. Bogotá [illegible] Correos
Tel.: 391 [illegible]

86.1		Reparación de sinfín direc.	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	290.000
86.2		Cambio sinfín	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	360.000
86.3		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	220.000
86.4		Cambiar brazo pitman	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	210.000
86.5		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	230.000
86.6		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	75.000
86.7		Cambiar barra larga de direccion	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	210.000
86.8		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
86.9		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	195.000
86.10		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	130.000
86.11		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
86.12		Correa dirección	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	220.000
86.13		Ruleman tensor	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	85.000
87		SISTEMA SUSPENSION:					1.980.000
87.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	250.000
87.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	300.000
87.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	315.000
87.4		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	190.000
87.5		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	205.000
87.6		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	45.000
87.7		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	40.000
87.8		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
87.9		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
87.10		Cambiar juego de elasticos - trasero	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	180.000
87.11		Cambiar buje elasticos - trasero	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	130.000
87.12		Cambiar grillete de elastico	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	135.000
87.13		Cambiar centro elastico	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	90.000
88		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.654.000
88.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	180.000
88.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	130.000
88.3		bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	190.000
88.4		fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
88.5		plato de presion cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	410.000
88.6		disco de embrague cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	400.000
88.7		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	189.000
88.8		ruleman piloto	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	115.000
89		SISTEMA DE FRENOS					3.835.000
89.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	280.000
89.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	330.000
89.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
89.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	MAZFREN	BRASILERO	350.000
89.5		juego Pastilla de freno	Unid.	Evento	FRASLE	BRASILERO	450.000
89.6		caño flexible de freno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	65.000
89.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
89.8		rectificar tambor de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
89.9		cambiar tambor de freno	Unid.	Evento	MAZFREN	BRASILERO	385.000
89.10		fibra de freno	Unid.	Evento	FRASLE	BRASILERO	75.000
89.11		cabo freno de mano	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	90.000
89.12		cilindro de freno	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	480.000
89.13		cubeta de freno	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	120.000
89.14		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	160.000
89.15		Cambio de válvula compensadora de freno trasero	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	100.000
90		Servicios de Gomería					700.000
90.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	660.000
90.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
91		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					80.000
91.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	80.000
92		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					890.000
92.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	190.000
92.2		Espejo interior	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	190.000
92.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	90.000
92.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	120.000
92.5		Manija levanta vidrio	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	120.000
92.6		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	180.000
93		Sistema electrico					717.000
93.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
93.2		Rep.sist.Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	120.000
93.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	90.000
93.4		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	75.000
93.5		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	50.000
93.6		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
93.7		Cambiar correa de alternador	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	115.000
93.8		Reparación sistema eléctrico	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	250.000
93.9		Cambiar regulador de voltaje	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
93.10		Faro delantero	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	190.000
93.11		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	65.000
93.12		Faro trasero	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	177.000
93.13		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	15.000
93.14		Provisión de batería	Unid.	Evento	GRAL	BRASILERO	680.000
93.15		Reparacion de Bocinas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	70.000
93.16		Cambio de bocinas	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO	110.000

Servicio Mecánico
TOYOSAR®
LINEAS JAPONESAS Y GRAL.
Av. J. F. Seguel [illegible] Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

94		MANTENIMIENTO EN GENERAL - SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.						1.805.000
94.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		200.000
94.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		150.000
94.3		Silenciador	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO		230.000
94.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO		80.000
94.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000
94.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		60.000
94.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO		220.000
94.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO		205.000
94.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	FORD	BRASILERO		170.000
94.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		350.000
94.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		60.000
94.12		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000
TOTAL								28.441.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución. Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehículos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO : FIAT UNO AÑO 2006

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
95		SISTEMA DE MOTOR					9.147.000
95.1		Arbol de levas	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	100.000
95.2		Tapa motor	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	500.000
95.3		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
95.4		Junta tapa motor	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	220.000
95.5		Juego de piston	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	360.000
95.6		Juego de camisa	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	320.000
95.7		Juego de aros	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	350.000
95.8		Casquillo de biela	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
95.9		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
95.10		Casquillo de leva	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	120.000
95.11		Buje de biela	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	90.000
95.12		Juego de juntas	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
95.13		Juego de valvulas	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
95.14		Guias de valvulas	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
95.15		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
95.16		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
95.17		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	400.000
95.18		Cigüeñal	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	500.000
95.19		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	180.000
95.20		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	205.000
95.21		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	70.000
95.22		Volante motor	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	70.000
95.23		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	45.000
95.24		Junta tapa motor	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
95.25		Junta carter	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	40.000
95.26		Esmerilar valvula y rectificar tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
95.27		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
95.28		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	UBRA	BRASILERO	440.000
95.29		Cambiar cabo de velocimetro	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	75.000
95.30		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	220.000
95.31		Mantenimiento y Rep. de Sistema de inyección	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	400.000
95.32		Cambio de Bomba de combustible	Unid.	Evento	WALBRO	BRASILERO	450.000
95.33		Tensor de correa dentada	Unid.	Evento	INA	BRASILERO	250.000
95.34		Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	280.000
95.35		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
95.36		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	35.000
95.37		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	40.000
95.38		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	225.000
95.39		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	112.000
95.40		Cambiar ventilador de motor	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
95.41		Reparar radiador - cambio de tapa	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
95.42		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
95.43		Cambio caño de escape	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	390.000
95.44		Cambio Radiador de Agua.	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	650.000
95.45		Refrigerante para radiador.	Unid.	Evento	QUELLE	NACIONAL	70.000
96		SISTEMA DE CAJA					2.400.000
96.1	78180101-002	Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
96.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	35.000
96.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
96.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
96.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	180.000
96.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	180.000
96.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	155.000
96.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	230.000
96.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	150.000
96.10		Eje mando	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	250.000
96.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	250.000
96.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	80.000
96.13		Juego de retén	Unid.	Evento	SABO	BRASILERO	40.000
96.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	160.000
96.15		Mano de obra - Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
96.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	220.000
96.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
97		SISTEMA TRANSMISION:					700.000
97.1		Cambiar reten de piñon	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	90.000

Servicio Mecánico
TOYODAR
LINEAS JAPONESAS Y GRAL.
Av. J. F. Seguí 1111 e/ Corrales
Tel.: 301 786 - Talleres 374 773 - As.

97.2	78180101-002	Reparación diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
97.3		Cambiar calce del engranaje satelite	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
97.4		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
97.5		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	190.000
97.6		Cambiar satelite y planetario	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	100.000
98		SISTEMA DIRECCION:					2.310.000
98.1	78180101-003	Reparar cremallera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
98.2		Cambiar cremallera	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	680.000
98.3		Precat - cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	290.000
98.4		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	285.000
98.5		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
98.6		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	185.000
98.7		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	110.000
98.8		Cruceta de columna de dirección	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	60.000
99		SISTEMA SUSPENSION:					1.720.000
99.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	210.000
99.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	320.000
99.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	COFAT	BRASILERO	350.000
99.4		Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	190.000
99.5		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	200.000
99.6		Prov. Y Cambio de 4 buje estabilizador	Unid.	Evento	NAKATA	BRASILERO	220.000
99.7		Prov. Y Cambio de puntera homocinetica con guardapolvo	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	45.000
99.8		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	45.000
99.9		Calce de espiral c/u	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	40.000
99.10		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
99.11		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
100		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.195.000
100.1		plato de presion cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	440.000
100.2		disco de embrague cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	410.000
100.3		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	160.000
100.4		ruleman piloto	Unid.	Evento	LUK	BRASILERO	185.000
101		SISTEMA DE FRENOS					3.540.000
101.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	280.000
101.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	330.000
101.3		dico de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
101.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	IPPER FREIO	BRASILERO	350.000
101.5		Juego de Pastilla de freno	Unid.	Evento	FRASLE	BRASILERO	450.000
101.6		Caño flexible de freno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	65.000
101.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	650.000
101.8		rectificar tambor de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
101.9		cambiar tambor de freno	Unid.	Evento	IPPER FREIO	BRASILERO	385.000
101.10		fibra de freno	Unid.	Evento	FRASLE	BRASILERO	180.000
101.11		cabo freno de mano	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	80.000
101.12		cilindro de freno	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	200.000
101.13		cubeta de freno	Unid.	Evento	VARGA	BRASILERO	120.000
101.14		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
102		Servicios de Gomeria					700.000
102.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	660.000
102.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
103		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					80.000
103.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	80.000
104		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehiculo					750.000
104.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
104.2		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
104.3		Cambio Guia de Asiento Delantero.	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	250.000
105		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					910.000
105.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	190.000
105.2		Espejo interior	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	190.000
105.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	90.000
105.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	120.000
105.5		Manija de tapa trasera	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	120.000
105.6		Manija levanta vidrio	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	50.000
105.7		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	150.000
106		Sistema electrico					3.835.000
106.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
106.2		Reparación de Sistema levanta vidrio, cableado	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	180.000
106.3		Reparación Gral. Sistema Electrico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
106.4		Scaneado, reset de computadora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
106.5		Rep. y limpieza de condensador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
106.6		Rep. Sistema de limpia parabrisas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. [illegible] Corrales
Tel.: 221.795 - Telefax: 374.223 - A...

106.7		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	85.000
106.8		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	70.000
106.9		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	150.000
106.10		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
106.11		Cambiar correa de alternador	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	140.000
106.12		Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	70.000
106.13		Faro delantero	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	160.000
106.14		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	40.000
106.15		Faro trasero	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	175.000
106.16		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	150.000
106.17		Motor levanta vidrio	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	75.000
106.18		Provisión de batería	Unid.	Evento	CRAL	BRASILERO	580.000
107		MANTENIMIENTO EN GENERAL					2.275.000
107.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
107.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
107.3		Silenciador	Unid.	Evento	FIAT	JAPONES	250.000
107.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	FIAT	JAPONES	90.000
107.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
107.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	45.000
107.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	310.000
107.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	260.000
107.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	230.000
107.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
107.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
107.12		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	SEIKEN	BRASILERO	40.000
107.13		Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
108		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					2.830.000
108.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	550.000
108.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	BRASILERO	200.000
108.3		Filtro AA	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	280.000
108.4		Termostato	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	390.000
108.5		Evaporador	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	50.000
108.6		Caños AA	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	150.000
108.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
108.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
108.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
108.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
108.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	SANDEN	BRASILERO	50.000
108.12		Cambio compresor de aire acondicionado	Unid.	Evento	FIAT	BRASILERO	600.000
		TOTAL					32.392.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución. Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

...ánico
...AR®
GRAL.
...orrales
...223 - As.

MINISTERIO DE HACIENDA
DIRECCION ADMINISTRATIVA
DIRECCION

ANEXO DEL CONTRATO 127 - TOYOCAR

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/14 "MANTENIMIENTO DE VEHICULOS"

item	Descripcion del Servicio	A: HYUNDAI GALLOPER - AÑO 2000 - DIESEL	B: HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2007 - DIESEL	C: HYUNDAI H1 - AÑO 2010	OFERTA TOTAL, IVA INCLUIDO
109	SISTEMA DE MOTOR	8720000	8420000	8970000	26110000
110	SISTEMA DE CAJA	3370000	2915000	2915000	9200000
111	SISTEMA DE TRANSMISIÓN	2117000	1805000	1805000	5727000
112	DIRECCION	2975000	2555000	3155000	8685000
113	SUSPENSION	2140000	1635000	2255000	6030000
114	EMBRAGUE	1865000	1965000	1965000	5795000
115	FRENO	2305000	3160000	3920000	9385000
116	Servicios de Gomería	700000	700000	1590000	2990000
117	Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa	80000	80000	80000	240000
118	Servicio mant, rep. de tapicería y alfombrado vehiculo	500000	500000	750000	1750000
119	Servicio mant, rep. o colocación puertas, vent y espejos	860000	1060000	910000	2830000
120	Sistema electrico	3014000	2392000	3049000	8455000
121	MANTENIMIENTO EN GENERAL	1430000	1350000	1350000	4130000
122	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado	1853000	2804000	1875000	6532000
	TOTAL GENERAL DE LAS OFERTAS	31929000	31341000	34589000	97859000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO: HYUNDAI GALLOPER - AÑO 2000 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
109		SISTEMA DE MOTOR					8.720.000
109.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	650.000
109.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
109.3		Juego de valvulas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.4		Guias de valvulas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.5		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
109.6		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
109.7		Buje de biela	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	105.000
109.8		Casquillo de biela	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.9		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.10		Casquillo de leva	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.11		Juego de aros	Unid.	Evento	NPR	COREANO	380.000
109.12		Juego de juntas	Unid.	Evento	KIA	COREANO	230.000
109.13		Juego de piston	Unid.	Evento	FGM	COREANO	350.000
109.14		Juego de camisa	Unid.	Evento	IZUMI	COREANO	380.000
109.15		Cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	500.000
109.16		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.17		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.18		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	285.000
109.19		Tensor de correa dentada	Unid.	Evento	INA	COREANO	220.000
109.20		Reparar bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
109.21		Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	200.000
109.22	78180101-014	Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
109.23		Arbol de levas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.24		Tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	500.000
109.25		Cepillado de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.26		Junta tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	140.000
109.27		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.28		Volante motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
109.29		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	45.000
109.30		Junta carter	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	35.000
109.31		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.32		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	NPW	COREANO	410.000
109.33		Cambiar cabo de velocimetro	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.34		Mantenimiento bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
109.35		Embrague ventilador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.36		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.37		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	60.000
109.38		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
109.39		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	70.000
109.40		Cambiar ventilador de motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
109.41		Reparar radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
109.42		Cambio de tapa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	50.000
109.43		Regular valvulas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.44		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.45		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
109.46		Cambiar filtro combustible con trampa agua	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.47		Cambio Caño Flexible de aceite Radiador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	160.000
110		SISTEMA DE CAJA					3.370.000
110.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
110.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	35.000
110.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
110.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
110.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	CTR	COREANO	190.000
110.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	INA	COREANO	190.000
110.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	INA	COREANO	155.000
110.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	TEZUKA	JAPONES	230.000
110.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	200.000
110.10	101-002	Eje mando	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
110.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
110.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	80.000

Servicio Mecánico TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Kennedy c/ Corrales
Tel.: 391.798 - Telefax: 374.223

110.13	78180	Juego de retén	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	40.000
110.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	160.000
110.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
110.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
110.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
110.18		Caja de transferencia 4x4	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
110.19		Cambio de engranaje	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
110.20		Cambio de ruleman	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
110.21		Cambio de juego de junta	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
110.22		Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
110.23		Cambio Velocimientro	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
111		SISTEMA TRANSMISION:					2.117.000
111.1	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	310.000
111.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	205.000
111.3		Cambiar reten de piñon delantero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
111.4		Reparación diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
111.5		Macho y Hembra cardan trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
111.6		Cardan 4x4 delantero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	200.000
111.7		Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	170.000
111.8		Junta para diferencial	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	70.000
111.9		Aceite para diferencial	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
111.10		Reten palier cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	80.000
111.11		Cambiar retén de piñon	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
111.12		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
111.13		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	202.000
111.14		Cambiar satelite y planetario	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	210.000
112		SISTEMA DIRECCION:					2.975 000
112.1		Reparación de sinfín direc.	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	290.000
112.2		Cambio sinfín	Unid.	Evento	KIA	COREANO	420.000
112.3		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	CTR	COREANO	250.000
112.4		Cambiar brazo zeta	Unid.	Evento	CTR	COREANO	205.000
112.5		Cambiar brazo pitman	Unid.	Evento	CTR	COREANO	215.000
112.6		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	350.000
112.7		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
112.8		Cambiar barra larga de direccion	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
112.9		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
112.10		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	200.000
112.11		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	145.000
112.12		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
112.13		Correa dirección	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	195.000
112.14		Ruleman tensor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
112.15		Cruceta de columna de dirección	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
113		SISTEMA SUSPENSION:					2.140.000
113.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	MANDO	COREANO	320.000
113.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	MANDO	COREANO	350.000
113.3		Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	180.000
113.4		Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	190.000
113.5		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	200.000
113.6		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unid.	Evento	CTR	COREANO	40.000
113.7		Cambiar barra torsion de suspension cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
113.8		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	45.000
113.9		Soporte barra torsión	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	40.000
113.10		Tornillo barra torsión	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	45.000
113.11		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	40.000
113.12		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
113.13		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
113.14		Rotula Superior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	240.000
113.15		Rotula Inferior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	240.000
114		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.865.000
114.1	01-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	240.000
114.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	180.000
114.3		bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	210.000
114.4		fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL
Av. J. A. Bogotá Nro. [illegible] Corrales
Tel.: 701.795 - Telefax: 372.223 - As.

114.5	781801	plato de presion cambiar	Unid.	Evento	FIT	COREANO		440.000
114.6		disco de Embrague cambiar	Unid.	Evento	FIT	COREANO		410.000
114.7		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	FIT	COREANO		160.000
114.8		ruleman piloto	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		185.000
115		SISTEMA DE FRENOS						2.105.000
115.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO		280.000
115.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO		330.000
115.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		200.000
115.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		350.000
115.5		Juego pastilla de freno	Unid.	Evento	FUSAN	COREANO		450.000
115.6		Caño flexible de freno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		65.000
115.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		350.000
115.8		fibra de freno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO		75.000
115.9		cabo freno de mano	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO		90.000
115.10		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES		40.000
115.11		Cambio de válvula compensadora de freno trasero	Unid.	Evento	KIA	COREANO		75.000
116		Servicios de Gomería						700.000
116.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES		660.000
116.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES		40.000
117		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa						80.000
117.1	8180101-00	Cepillos limpia parabrisas			KIA	COREANO		80.000
118		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo						500.000
118.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		250.000
118.2		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		250.000
119		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos						860.000
119.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		190.000
119.2		Espejo interior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		190.000
119.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		90.000
119.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		120.000
119.5		Manija de tapa trasera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		120.000
119.6		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		150.000
120		Sistema electrico						3.014.000
120.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		300.000
120.2		Rep.sist.Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		150.000
120.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO		90.000
120.4		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		160.000
120.5		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		75.000
120.6		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO		80.000
120.7		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		300.000
120.8		Cambiar correa de alternador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		115.000
120.9		Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		70.000
120.10		Reparación sistema eléctrico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		50.000
120.11		Cambiar regulador de voltaje	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		290.000
120.12		Faro delantero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		170.000
120.13		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		70.000
120.14		Faro trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		189.000
120.15		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		15.000
120.16		Motor levanta vidrio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		190.000
120.17		Provisión de batería	Unid.	Evento	HANKOOK	COREANO		580.000
120.18		Cambio de bocinas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		120.000
120		MANTENIMIENTO EN GENERAL - SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000						1.430.000
120.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		150.000
120.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		150.000
120.3		Silenciador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		100.000
120.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		75.000
120.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000
120.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		45.000
120.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		210.000
120.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		190.000
120.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO		140.000
120.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		190.000
120.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA		60.000
120.12		Aceite de Transferencia	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000
120.13		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO		40.000

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Seggiaro 1170 c/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telelox: 374.223 - At.

DIRECCION ADMINISTRATIVA

121		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					1.853.000
121.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
121.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	COREANO	150.000
121.3		Filtro AA	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	190.000
121.4		Termostato	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	115.000
121.5		Evaporador	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	100.000
121.6		Caños AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
121.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
121.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
121.9		Reparación Cabezal de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	60.000
121.10		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
121.11		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	70.000
121.12		Correa de Aire	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	118.000
121.13		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
121.14		Cambio bulbo alta presión de AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
121.15		Cambiar aceite compresor de AA	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
TOTAL							31.929.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su
Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de
Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

TIPO DE VEHICULO: HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2007 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
109		SISTEMA DE MOTOR					8.420.000
109.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	700.000
109.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
109.3		Juego de valvulas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.4		Guias de valvulas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.5		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
109.6		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
109.7		Buje de biela	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	105.000
109.8		Casquillo de biela	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.9		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	FGM	COREANO	110.000
109.10		Casquillo de leva	Unid.	Evento	IZUMI	COREANO	110.000
109.11		Juego de aros	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	380.000
109.12		Juego de juntas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	230.000
109.13		Juego de piston	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	350.000
109.14		Juego de camisa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	380.000
109.15		Cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	500.000
109.16		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	110.000
109.17		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	INA	COREANO	110.000
109.18		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	285.000
109.19		Tensor de correa dentada	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
109.20		Reparar bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
109.21	78180101-014	Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	390.000
109.22		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
109.23		Arbol de levas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.24		Tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	500.000
109.25		Cepillado de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.26		Junta tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	140.000
109.27		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.28		Volante motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
109.29		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	45.000
109.30		Junta carter	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	35.000
109.31		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.32		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	410.000
109.33		Cambiar cabo de velocimetro	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.34		Mantenimiento bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
109.35		Embrague ventilador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.36		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.37		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	60.000
109.38		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
109.39		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	70.000
109.40		Cambiar ventilador de motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
109.41		Reparar radiador - cambio de tapa	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	55.000
109.42		Regular valvulas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.43		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.44		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
109.45		Cambiar filtro combustible con trampa agua	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
110		SISTEMA DE CAJA					2.915.000
110.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
110.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	35.000
110.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
110.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
110.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	CTR	COREANO	180.000
110.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	INA	COREANO	180.000
110.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	INA	COREANO	155.000
110.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	TEZUKA	JAPONES	230.000
110.9	78180101-002	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	200.000
110.10		Eje mando	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
110.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
110.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	80.000
110.13		Juego de retén	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	85.000
110.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	160.000
110.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
110.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
110.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
110.18		Cambio de engranaje	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
110.19		Cambio de ruleman	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000

Servicio Mecánico TOYOCAR LINEAS JAPONESAS EN GRAL. Av. J. M. Bogado N°... / Corrales Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

110.20		Cambio de juego de junta	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	130.000
110.21		Cambio de reten	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	130.000
111		SISTEMA TRANSMISIÓN:					1.805.000
111.1	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	230.000
111.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	140.000
111.3		Cambiar reten de piñon	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
111.4		Reparación diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
111.5		Macho y Hembra cardan trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
111.6		Junta para diferencial	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
111.7		Aceite para diferencial	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
111.8		Reten palier cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
111.9		Cambiar retén de piñon	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
111.10		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	180.000
111.11		Cambiar calce del engranaje satelite	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
111.12		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
111.13		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
111.14		Cambiar satelite y planetario	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	125.000
112		SISTEMA DIRECCION:					2.555.000
112.1		Reparación de cremallera	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	290.000
112.2		Cambio cremallera	Unid.	Evento	KIA	COREANO	420.000
112.3		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	CTR	COREANO	250.000
112.4		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	350.000
112.5		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
112.6		Cambiar barra larga de direccion precap	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
112.7		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
112.8		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	200.000
112.9		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	145.000
112.10		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
112.11		Correa dirección	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	195.000
112.12		Ruleman tensor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
112.13		Cruceta de columna de dirección	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
113		SISTEMA SUSPENSION:					1.635.000
113.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	210.000
113.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	MANDO	COREANO	320.000
113.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	MANDO	COREANO	350.000
113.4		Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	160.000
113.5		Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	190.000
113.6		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	200.000
113.7		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unid.	Evento	CTR	COREANO	40.000
113.8		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	45.000
113.9		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
113.10		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
114		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.965.000
114.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	240.000
114.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	180.000
114.3		bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	210.000
114.4		Fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
114.5		Plato de presión	Unid.	Evento	FIT	COREANO	440.000
114.6		Disco de embrague	Unid.	Evento	FIT	COREANO	410.000
114.7		Cojinete de empuje	Unid.	Evento	FIT	COREANO	260.000
114.8		Ruleman piloto	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	185.000
115		SISTEMA DE FRENOS					3.160.000
115.1	78180101-006	bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	280.000
115.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	330.000
115.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
115.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	350.000
115.5		Juego pastilla de freno	Unid.	Evento	FUSAN	COREANO	450.000
115.6		Caño flexible de freno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	65.000
115.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
115.8		rectificar tambor de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
115.9		cambiar tambor de freno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	385.000
115.10		fibra de freno forrar zapata	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	75.000
115.11		cabo freno de mano	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	80.000
115.12		cilindro de freno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	180.000
115.13		cubeta de freno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	65.000
115.14		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
116		Servicios de Gomería					700.000
116.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	660.000
116.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
117		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					80.000
117.1	78180101-008	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	KIA	COREANO	80.000

Servicio Mecánico
TOYODAR
UNEASVA DE DESEN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Comles
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

DIRE

118		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehículo					500.000
118.1		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
118.1		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	280.000
119		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					1.060.000
119.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	190.000
119.2		Espejo interior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	190.000
119.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
119.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
119.5		Manija de tapa trasera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
119.6		Manija levanta vidrio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	50.000
119.7		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
119.8		Corrección de guía de puerta corrediza	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
120		Sistema eléctrico					2.392.000
120.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
120.2		Reparación de sistema Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	112.000
120.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	90.000
120.4		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	144.000
120.5		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	70.000
120.6		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	70.000
120.7		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
120.8		Cambiar correa de alternador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	156.000
120.9		Faro delantero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	190.000
120.10		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	35.000
120.11		Faro trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	180.000
120.12		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	15.000
120.13		Motor levanta vidrio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
120.14		Provisión de batería	Unid.	Evento	CRAL	BRASILERO	580.000
121		MANTENIMIENTO EN GENERAL					1.350.000
121.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
121.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
121.3		Silenciador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
121.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
121.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
121.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	45.000
121.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	210.000
121.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	185.000
121.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
121.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
121.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
121.12		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
122		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					2.804.000
122.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	384.000
122.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	COREANO	150.000
122.3		Filtro AA	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	180.000
122.4		Termostato	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	115.000
122.5		Evaporador	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	100.000
122.6		Caños AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
122.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
122.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	280.000
122.9		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
122.10		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	70.000
122.11		Correa de Aire	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
122.12		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
122.13		Cambio de válvula de expansión de AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
122.14		Cambio de bobina de AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
122.15		Cambio de juego de junta y retén de AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	160.000
122.16		Cambio de compresor de AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	600.000
		TOTAL					31.341.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su sustitución. Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de Marca y Procedencia.

Los vehículos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Teletax: 374.773 - As.

TIPO DE VEHICULO: MINIBUS HYUNDAI H1 - AÑO 2010 - DIESEL

ITEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Repuesto		Precio Unitario
					Marca del Repuesto	Proced. del Repuesto	
109		SISTEMA DE MOTOR					8.970.000
109.1		Reparacion general de motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	700.000
109.2		Trabajos de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
109.3		Guias de valvulas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.4		Rectificacion de cilindro	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.5		Rectificacion de cigüeñal	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
109.6		Buje de biela	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
109.7		Casquillo de biela	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	105.000
109.8		Casquillo de bancada	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.9		Casquillo de leva	Unid.	Evento	FGM	COREANO	110.000
109.10		Juego de juntas	Unid.	Evento	IZUMI	COREANO	110.000
109.11		Juego de piston	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	880.000
109.12		Juego de camisa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	230.000
109.13		Cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	850.000
109.14		Mantenimiento y reparación sistema de turbo	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	380.000
109.15		Provisión y cambio de turbo	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	500.000
109.16		Brazo de Pistón - cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	110.000
109.17		Perno pistón - cada uno	Unid.	Evento	INA	COREANO	110.000
109.18		Cambiar correa dentada	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	285.000
109.19		Tensor de correa dentada	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
109.20		Reparar bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	350.000
109.21	78180101-014	Pico inyector - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	390.000
109.22		Calibrar pico inyector	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	260.000
109.23		Arbol de levas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.24		Tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	500.000
109.25		Cepillado de tapa motor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.26		Junta tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	140.000
109.27		Polea Cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.28		Volante motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
109.29		Tornillos de tapa motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	45.000
109.30		Juego de aros	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	550.000
109.31		Junta carter	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	35.000
109.32		Reparación de carter	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.33		Cambiar bomba de agua	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	410.000
109.34		Mantenimiento bomba inyectora	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
109.35		Embrague ventilador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	300.000
109.36		Cambiar reten culata motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.37		Cambiar reten frente motor cigüeñal	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
109.38		Cambiar soporte motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	60.000
109.39		Cambiar junta tapa balancin	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
109.40		Cambiar ventilador de motor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	70.000
109.41		Reparar radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
109.42		Cambio de tapa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	55.000
109.43		Regular valvulas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.44		Rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
109.45		Limpieza de tanque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	220.000
109.46		Cambiar filtro combustible con trampa agua	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
110		SISTEMA DE CAJA					2.915.000
110.1		Soldadura de campana	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
110.2		Tapón de caja	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	35.000
110.3		Aceite de Caja	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
110.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
110.5		Rodillo cada uno	Unid.	Evento	CTR	COREANO	190.000
110.6		Ruleman de carcaza	Unid.	Evento	INA	COREANO	190.000
110.7		Ruleman eje cuádruple	Unid.	Evento	INA	COREANO	155.000
110.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unid.	Evento	TEZUKA	JAPONES	230.000
110.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	200.000
110.10	78180101-002	Eje mando	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
110.11		Eje cuadruple	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
110.12		Ruleman eje mando	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	80.000
110.13		Juego de retén	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	85.000

Servicio Mecánico TOYOCAR® LINEAS JAPONESAS EN GRAL. Av. J. F. Bogado 1110 c/ Corrales Tel.: 391 794 - Telefax: 376 222 - As.

110.14		Selectores de cambio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	160.000
110.15		Reparacion general de caja	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
110.16		Cambiar soporte de caja	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
110.17		Eje directa y rodillo interior (se incluye)	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
110.18		Cambio de engranaje	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
110.19		Cambio de ruleman	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
110.20		Cambio de juego de junta	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	130.000
110.21		Cambio de reten	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	130.000
111		SISTEMA TRANSMISION:					1.805.000
111.1	78180101-002	Cambiar centralizador cardan	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	230.000
111.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	140.000
111.3		Cambiar reten de piñon	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
111.4		Reparación diferencial	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	100.000
111.5		Macho y Hembra cardan trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
111.6		Junta para diferencial	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
111.7		Aceite para diferencial	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
111.8		Reten palier cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
111.9		Cambiar retén de piñon	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
111.10		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	180.000
111.11		Cambiar calce del engranaje satelite	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
111.12		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
111.13		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
111.14		Cambiar satelite y planetario	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	125.000
112		SISTEMA DIRECCION:					3.155.000
112.1		Cambiar muñequines - c/u	Unid.	Evento	CTR	COREANO	250.000
112.2		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	350.000
112.3		Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
112.4		Alineacion y balanceo de ruedas	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
112.5		Cambio de ruleman masa delantera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	200.000
112.6		Cambio de reten masa delantera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	145.000
112.7		Fluido para dirección	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
112.8		Correa dirección	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	195.000
112.9		Ruleman tensor	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
112.10		Cruceta de columna de direccion	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
112.11		Cambiar Cremallera de Dirección	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	855.000
112.12		Precap	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	260.000
112.13		Guardapolvo	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
112.14		Esparrago de Rueda	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	250.000
112.15		Tuercas de Rueda	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	45.000
113		SISTEMA SUSPENSION:					2.255.000
113.1	78180101-004	Espiral delantero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	210.000
113.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unid.	Evento	MANDO	COREANO	320.000
113.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unid.	Evento	MANDO	COREANO	350.000
113.4		Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	180.000
113.5		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	190.000
113.6		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	45.000
113.7		Calce de espiral - cada uno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
113.8		Reparación palanca cambio	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
113.9		Reparación pedalera	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
113.10		Rotulas inferiores c/u	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	260.000
113.11		Parrilla de suspensión inferior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	550.000
114		SISTEMA DE EMBRAGUE					1.965.000
114.1	78180101-005	bomba central de embrague cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	240.000
114.2		bomba central de embrague reparar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	180.000
114.3		bomba auxiliar de embrague cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	210.000
114.4		fluido de embrague	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
114.5		plato de presion cambiar	Unid.	Evento	FIT	COREANO	440.000
114.6		disco de ambrague cambiar	Unid.	Evento	FIT	COREANO	410.000
114.7		cojinete de empuje cambiar	Unid.	Evento	FIT	COREANO	260.000
114.8		ruleman piloto	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	185.000
115		SISTEMA DE FRENOS					3.920.000
115.1		bomba central de freno cambiar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	280.000
115.2		bomba central de freno reparar	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	330.000
115.3		disco de freno rectificar	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	200.000
115.4		disco de freno cambiar	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	350.000

Servicio Mecánico
TOYOTA
LINEA JAPONESA
Av. J. F. Bogado 1110 y Gral.
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

115.5	78180101-006	Juego Pastilla de freno	Unid.	Evento	FUSAN	COREANO	450.000
115.6		Caño flexible de freno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	65.000
115.7		reparacion de servo freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	450.000
115.8		cabo freno de mano	Unid.	Evento	NAKAMOTO	COREANO	90.000
115.9		fluido de freno	Unid.	Evento	SEIKEN	JAPONES	40.000
115.10		Cambio de válvula compensadora de freno trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	75.000
115.11		Sensor de ABS rueda delantera lado derecho	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	500.000
115.12		Sensor de ABS rueda delantera lado izquierdo	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	500.000
115.13		Modulo con unidad hid. de ABS	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	590.000
116		Servicios de Gomería					1.590.000
116.1		Provisión de cubierta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	660.000
116.2		Provisión pico para rueda	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	40.000
116.3		Llanta	Unid.	Evento	DUNLOP	JAPONES	890.000
117		Serv. De reparación y manten. Sistema limpiaparabrisa					80.000
117.1	8180101-00	Cepillos limpia parabrisas	Unid.	Evento	KIA	COREANO	80.000
118		Servicio mant, reparación de tapicería y alfombrado vehiculo					760.000
118.1		Reparacion puerta correriza	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
118.2		Reparación de asiento delantero por unidad	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
118.3		Reparación de asiento trasero	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
119		Servicio mant, reparación o colocación pueras, vent y espejos					910.000
119.1	78180101-023	Espejo exterior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	190.000
119.2		Espejo interior	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	190.000
119.3		Guía de vidrios	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
119.4		Manija abre puerta	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
119.5		Manija de tapa trasera	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
119.6		Manija levanta vidrio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	50.000
119.7		Mecanismo levanta vidrio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
120		Sistema electrico					3.049.000
120.1		Reparacion de motor de arranque	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
120.2		Rep.sist.Limpiaparab.	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	250.000
120.3		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	110.000
120.4		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	144.000
120.5		Cambiar bulbo de aceite	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	70.000
120.6		Cambiar bulbo de temperatura o relay	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	80.000
120.7		Reparar alternador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
120.8		Cambiar correa de alternador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	225.000
120.9		Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	70.000
120.10		Reparación sistema eléctrico	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
120.11		Cambiar regulador de voltaje	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
120.12		Faro delantero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	190.000
120.13		Faro luz de chapa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	35.000
120.14		Faro trasero	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	180.000
120.15		Fusibles - cada uno	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	15.000
120.16		Motor levanta vidrio	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
120.17		Provisión de batería	Unid.	Evento	CRAL	BRASILERO	580.000
120.18		Cambio de bocinas	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	110.000
121		MANTENIMIENTO EN GENERAL					1.350.000
121.1	78180101-014	Reparación caño de escape	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
121.2		Reparación silenciador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	150.000
121.3		Silenciador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	100.000
121.4		Caño flexible para soporte silenciador	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	120.000
121.5		Cambio de Aceite motor	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
121.6		Lavado Completo, pulverizado y engrase	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	45.000
121.7		Cambio filtro de combustible	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	210.000
121.8		Cambio filtro de aceite	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	185.000
121.9		Cambio filtro de aire	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
121.10		Limpieza radiador	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	110.000
121.11		Revision y mant. de luces del., tras. y de freno	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
121.12		Cambio fluido de direccion hidraulica	Unid.	Evento	LUBRAX	BRASILERO	40.000
122		Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado					1.875.000

Servicio Mecanico
TOYOCAR
LINEAS JAPONESAS Y GENERAL
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

122.1	78180101-016	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	300.000
122.2		Carga de Gas 134	Unid.	Evento	ECOLOGICO	COREANO	150.000
122.3		Filtro AA	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	225.000
122.4		Termostato	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	205.000
122.5		Evaporador	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	100.000
122.6		Caños AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	150.000
122.7		Instalación Eléctrica AA	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	50.000
122.8		Reparación de Compresor	Unid.	Evento	NO APLICA	NO APLICA	60.000
122.9		Aceite de Compresor	Unid.	Evento	VALVOLINE	AMERICANO	40.000
122.10		Ruleman de Compresor	Unid.	Evento	UNIPOINT	COREANO	95.000
122.11		Correa de Aire	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	220.000
122.12		Ruleman tensor de correa	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	190.000
122.13		Cambio bulbo alta presión de AA	Unid.	Evento	HYUNDAI	COREANO	90.000
TOTAL							34.589.000

OBSERVACIONES

Todos los precios, deberán incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), deben incluir el costo del repuesto y de la mano de obra para su
Si la descripción del servicio no requiere cambio de repuesto (Solo mano de obra), se deberá colocar "NO APLICA" en las columnas de
Los vehiculos deberán ser entregados luego de su reparación bien limpio en el interior y exterior.

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
UNEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax:.374.223 - As.

RESUMEN DE PRECIOS OFERTADOS

		DESCRIPCION DE TIPO DE VEHICULO	OFERTA TOTAL (IVA INCL.)
LOTE 1 = MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS			
A1 = TOYOTA			
1	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	40.514.000
2	78180101-002	SISTEMA DE CAJA	11.769.000
3	78180101-002	TRANSMISION	6.395.000
4	78180101-003	DIRECCION	16.803.000
5	78180101-004	SUSPENSION	7.104.000
6	78180101-005	EMBRAGUE	7.638.000
7	78180101-006	FRENO	14.550.000
8	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	3.120.000
9	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANT. SISTEMA LIMPIAPARABRISAS	290.000
10	78180101-021	SERVICIO MANT, REPARACIÓN DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO VEHÍCULO	2.060.000
11	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	3.940.000
12	78180101-009	SISTEMA ELÉCTRICO	12.371.000
13	78180101-014	MANTENIMIENTO GENERAL	8.124.000
14	78180101-016	SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	10.117.000
B2 = MITSUBISHI			
15	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	18.050.000
16	78180101-002	SISTEMA DE CAJA	3.655.000
17	78180101-002	TRANSMISION	2.665.000
18	78180101-003	DIRECCION	3.830.000
19	78180101-004	SUSPENSION	3.253.000
20	78180101-005	EMBRAGUE	2.582.000
21	78180101-006	FRENO	4.495.000
22	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	960.000
23	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANTEN. SISTEMA LIMPIAPARABRISA	80.000
24	78180101-021	SERVICIO MANT, REPARACIÓN DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO VEHICULO	580.000
25	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	910.000
26	78180101-009	SISTEMA ELECTRICO	4.292.000
27	78180101-014	MANTENIMIENTO EN GENERAL	2.165.000
28	78180101-016	SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	3.590.000
G3 = ISUZU			
29	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	4.995.000
30	78180101-002	REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN	3.715.000
31	78180101-002	TRANSMISION	1.665.000
32	78180101-003	DIRECCION	8.225.000
33	78180101-005	EMBRAGUE	3.250.000
34	78180101-006	FRENO	4.274.000
35	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	1.455.000
36	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANTEN. SISTEMA LIMPIAPARABRISA	50.000
37	78180101-021	SERVICIO MANT, REPARACIÓN DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO VEHICULO	220.000
38	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	1.105.600
39	78180101-009	SISTEMA ELECTRICO	6.860.000
40	78180101-014	MANTENIMIENTO EN GENERAL	2.670.000
41	78180101-016	SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	3.278.900
D4 = CHEVROLET			

Servicio Mecánico
TOYOCOR®
LINEAS JAPONESAS
Av. J. F. [illegible] / Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.

42	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	25.075.000
43	78180101-002	SISTEMA DE CAJA	9.240.000
44	78180101-002	TRANSMISION	5.066.000
45	78180101-003	DIRECCION	12.052.000
46	78180101-004	SUSPENSION	5.611.000
47	78180101-005	EMBRAGUE	6.729.000
48	78180101-006	FRENO	12.960.000
49	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	2.305.000
50	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANTEN. SISTEMA LIMPIAPARABRISA	230.000
51	78180101-021	SERVICIO MANT, REPARACIÓN DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO VEHICULO	1.380.000
52	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	2.200.000
53	78180101-009	SISTEMA ELECTRICO	8.867.000
54	78180101-014	MANTENIMIENTO EN GENERAL	7.556.000
55	78180101-016	SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	8.795.000
E5 – KIA			
56	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	7.669.000
57	78180101-002	SISTEMA DE CAJA	4.885.000
58	78180101-002	TRANSMISION	740.000
59	78180101-003	DIRECCION	3.241.500
60	78180101-004	SUSPENSION	1.530.000
61	78180101-006	FRENO	3.759.000
62	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	690.000
63	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANTEN. SISTEMA LIMPIAPARABRISA	80.000
64	78180101-021	SERVICIO MANT, REPARACIÓN DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO VEHICULO	1.155.000
65	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	470.000
66	78180101-009	SISTEMA ELECTRICO	2.499.000
67	78180101-014	MANTENIMIENTO EN GENERAL	1.125.000
68	78180101-016	SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	2.985.000
F6 – NISSAN			
69	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	16.835.000
70	78180101-002	SISTEMA DE CAJA	5.585.000
71	78180101-002	TRANSMISION	4.672.000
72	78180101-003	DIRECCION	7.095.000
73	78180101-004	SUSPENSION	4.170.000
74	78180101-005	EMBRAGUE	3.870.000
75	78180101-006	FRENO	7.026.000
76	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	1.400.000
77	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANTEN. SISTEMA LIMPIAPARABRISA	160.000
78	78180101-021	SERVICIO MANT, REPARACIÓN DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO VEHICULO	1.000.000
79	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	1.770.000
80	78180101-009	SISTEMA ELECTRICO	5.220.000
81	78180101-014	MANTENIMIENTO EN GENERAL	4.105.000
82	78180101-016	SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	6.840.000
G7 – FORD			
83	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	7.845.000
84	78180101-002	SISTEMA DE CAJA	2.390.000
85	78180101-002	TRANSMISION	2.120.000
86	78180101-003	DIRECCION	2.425.000
87	78180101-004	SUSPENSION	1.980.000
88	78180101-005	EMBRAGUE	1.654.000

Servicio Mecánico TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As:

89	78180101-006	FRENO	3.835.000
90	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	700.000
91	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANTEN. SISTEMA LIMPIAPARABRISA	80.000
92	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	890.000
93	78180101-009	SISTEMA ELECTRICO	2.717.000
94	78180101-014	MANTENIMIENTO EN GENERAL	1.805.000
H8 – FIAT			
95	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	9.147.000
96	78180101-002	SISTEMA DE CAJA	2.400.000
97	78180101-002	TRANSMISION	700.000
98	78180101-003	DIRECCION	2.310.000
99	78180101-004	SUSPENSION	1.720.000
100	78180101-005	EMBRAGUE	1.195.000
101	78180101-006	FRENO	3.540.000
102	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	700.000
103	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANTEN. SISTEMA LIMPIAPARABRISA	80.000
104	78180101-021	SERVICIO MANT, REPARACIÓN DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO VEHICULO	750.000
105	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	910.000
106	78180101-009	SISTEMA ELECTRICO	3.835.000
107	78180101-014	MANTENIMIENTO EN GENERAL	2.275.000
108	78180101-016	SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	2.830.000
I9 – HYUNDAI			
109	78180101-014	SISTEMA DE MOTOR	26.110.000
110	78180101-002	SISTEMA DE CAJA	9.200.000
111	78180101-002	TRANSMISION	5.727.000
112	78180101-003	DIRECCION	8.685.000
113	78180101-004	SUSPENSION	6.030.000
114	78180101-005	EMBRAGUE	5.795.000
115	78180101-006	FRENO	9.385.000
116	78180101-007	SERVICIOS DE GOMERÍA	2.990.000
117	78180101-008	SERV. DE REPARACIÓN Y MANTEN. SISTEMA LIMPIAPARABRISA	240.000
118	78180101-021	SERVICIO MANT, REPARACIÓN DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO VEHICULO	1.750.000
119	78180101-023	SERVICIO MANT, REPARACIÓN O COLOCACIÓN PUERTAS, VENT Y ESPEJOS	2.830.000
120	78180101-009	SISTEMA ELECTRICO	8.455.000
121	78180101-014	MANTENIMIENTO EN GENERAL	4.130.000
122	78180101-016	SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	6.532.000
TOTAL GENERAL DE LAS OFERTAS			**605.000.000**

Servicio Mecánico
TOYOCAR®
LINEAS JAPONESAS EN GRAL.
Av. J. F. Bogado 1110 e/ Corrales
Tel.: 391.796 - Telefax: 374.223 - As.