Policía Nacional del Paraguay
Dirección General de Logística
Dirección Administrativa
Departamento de la Unidad Operativa de Contratación

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2012 -SEGUNDO LLAMADO "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA POLICÍA NACIONAL - PLURIANUAL" SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA - ID 230.346

INFORME DE EVALUACIÓN, ADJUDICACIÓN y DECLARACION DESIERTA

1. INTRODUCCIÓN

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los cuatro días del mes de setiembre del año dos mil doce, siendo las 10:00 horas, se reúne el Comité de Evaluación conformado por Resolución de la Comandancia de la Policía Nacional N° 757 de fecha 31 de julio de 2012, por la que se aprueba el Pliego de Bases y Condiciones ***Licitación Pública Nacional N° 12 "Segundo Llamado -Servicios de Mantenimiento y Reparaciones de Vehículos, Plurianual"***, a fin de verificar las ofertas presentadas para el presente proceso licitatorio, según los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas y su Decreto Reglamentario.

2. APERTURA DE OFERTAS

Que, en fecha 27 de agosto se ha realizado la etapa competitiva en el proceso de Subasta a la Baja Electrónica, según el acta de sesión virtual y en fecha 28 se han recepcionado las ofertas, según consta en el Acta de Recepción y Apertura de Ofertas N° 107/2012, con la presentación de las siguientes ofertas:

1) **CLÍNICA DEL AUTOMÓVIL de Rocío Ovejero,** por el monto total de **G. 525.650.000**, oferta por el total.
2) **CLINICARF de Ramón Fretes**, por el monto total de **G. 551.028.000**, oferta por el total.
3) **SERVICIO Y COMERCIO PATRI,** por el monto total de **G. 1.049.329.700**, oferta por el total.
4) **MOVIL PARTS S.R.L.,** por el monto total de **G. 756.375.000**, oferta parcial.

3. VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS

a) Cumplimiento con los requisitos de las documentaciones de carácter sustancial- Criterios Legales

Que, de acuerdo a las facultades establecidas en el Artículo 27 Comité de Evaluación de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas y siguiendo el método de evaluación contenidas en el Artículo 61 del Decreto N° 21.909 Reglamentario de la Ley de Contrataciones Públicas y el Pliego de Bases y Condiciones, se procede a verificar el cumplimiento de las ofertas presentadas respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, según el siguiente cuadro:

DOCUMENTOS	1) CLÍNICA DEL AUTOMÓVIL de Rocío Ovejero	2) CLINICARF de Ramón Fretes	3) SERVICIO Y COMERCIO PATRI	4) MOVIL PARTS S.R.L.
El formulario de oferta debidamente completada y firmada (Vigencia 60 dias)	No cumple	Cumple	No cumple	No cumple
Garantia de Mant. Oferta debidamente extendida 5% (Vigencia 60 dias)	Cumple	Cumple	No cumple	Cumple
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta - Para persona Fisica	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. FISICA	N/A	N/A	N/A	N/A

Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos	N/A	N/A	N/A	Cumple
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas	N/A	N/A	N/A	N/A
Declaración Jurada Articulo 40 Artículo 40 y de Integridad Establecida en el Artículo 20, Inciso "W", ambos de la Ley 2051/03 de Contrataciones Publicas	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

1- CLÍNICA DEL AUTOMÓVIL de Rocío Ovejero, no presenta el Anexo-Formulario N° 10 Planilla de Costo de Servicios de acuerdo a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones, en el documento presentado duplica la planilla correspondiente al AUTOMOVIL SUZUKI BALENO (Lote 1 y 6) y OMNIBUS MERCEDEZ BENZ MARCOPOLO AÑO 1995-1997/8 (Lote 1 y 6), donde de acuerdo al análisis de los costos unitarios de dicho formulario[1], difieren los precios de los servicios ofertados para el mismo vehículo, cuya planilla de lista de precios se expone a continuación.

Taller Mecánico
CLINICA DEL AUTOMOVIL

ORIGINAL

Lista de Precios

LOTE N°1: VEHICULOS DEL PROG. 1.2.0 Administración de la Policía Nacional

5050.00

AUTOMOVIL SUZUKI BALENO

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO IVA Incluido
1	78180101-002	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	1.080.000
2	78180101-003	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	1	880.000
3	78180101-004	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	795.000
4	78180101-005	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	545.000
5	78180101-006	SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	650.000
6	78180101-012	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	60.000
7	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	60.000
8	78180101-016	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	195.000
9	78180103-001	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	835.000

LOTE N°6: VEHICULOS DEL PROG. 2.4.0 Formación y Capacitación

2

AUTOMOVIL SUZUKI BALENO

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO IVA Incluido
1	78180101-002	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	265.000
2	78180101-003	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	375.000
3	78180101-004	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	470.000
4	78180101-005	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	420.000
5	78180101-006	SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	540.000
6	78180101-012	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	30.000
7	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	30.000
8	78180101-016	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	195.000
9	78180103-001	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS AUTOMOVIL SUZUKI BALENO	Unidad	1	695.000

2

AUTO KIA SEPHIA AÑO 1995

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO IVA Incluido
10	78180101-002	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION AUTO KIA SEPHIA AÑO 1995	Unidad	1	265.000
11	78180101-003	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCION AUTO KIA SEPHIA AÑO 1995	Unidad	1	115.000
12	78180101-004	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA AUTO KIA SEPHIA AÑO 1995	Unidad	1	390.000
13	78180101-005	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE AUTO KIA SEPHIA AÑO 1995	Unidad	1	420.000
14	78180101-006	SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO AUTO KIA SEPHIA AÑO 1995	Unidad	1	180.000
15	78180101-009	SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO AUTO KIA SEPHIA AÑO 1995	Unidad	1	60.000

TALLER MECANICO CLINICA DEL AUTOMOVIL

Corrales 306 Esq. Río Ypané — Telef. 021-52 52 813

[1] Formulario 10 – presentado por la firma Clínica del Automóvil

Es así que la planilla de Detalle de servicios, publicada como anexo al Pliego de Bases y Condiciones, consta de una sola planilla correspondiente a los mencionados vehículos para el lote 1 y 6, debiendo el oferente cotizar un solo costo de servicios para estos vehículos en ambos lotes.
Sobre este punto, teniendo en cuenta que en los criterios establecidos en las propias bases del llamado se establece cuales son los documentos de carácter sustancial, entre los que se cita el "*Formulario de Oferta debidamente completado y firmado. El oferente deberá cotizar todos los ítems de los lotes indicados en la planilla de precios*", y el propio Decreto Reglamentario de la Ley 2051 determina que entre otros el formulario de lista de precio, es un documento de carácter sustancial y el Anexo- Formulario N° 10 Planilla de Costo de Servicios, forma parte integrante del Formulario N° 3 - Formulario de Oferta, más aún debido a que de estos costos de servicios se desprenden los precios insertos[2] en el Formulario de Lista de Precios.
Por lo expuesto, el comité analiza el Formulario N° 10 Planilla de Costo de Servicios como parte integral del formulario de lista de precios y por ende como un documento de carácter sustancial

2- CLINICARF de Ramón Fretes, ha presentado la documentación básica de carácter sustancial, según lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones por lo que "Cumple" con este requisito.

3- SERVICIO Y COMERCIO PATRI, no presenta la planilla de precios conforme al Formulario N° 3 – Sección VI del Pliego de Bases y Condiciones, presenta impreso el Acta de Subasta según consta en las fojas números 23 al 106, como tampoco se encuentra la aclaración de la firma del representante de la empresa y la Garantía de Mantenimiento de Oferta no cubre con el 5% solicitado, puesto que el oferente ha cotizado en todos los lotes debiendo aplicarse porcentaje de la póliza sobre la suma de los montos máximos establecidos en cada Lote, cuyo monto es de G. 1.651.921.835 y el monto de la Póliza es de G. 55.000.000, además en el acta de subasta no ha incluido el número de la póliza de mantenimiento de oferta, en su lugar asentó el numero de ID del llamado, por lo cual el Comité recomienda RECHAZAR la oferta de esta firma por no cumplir con la presentación del formulario de precios debidamente firmado y completado y por no cumplir con la garantía de mantenimiento de oferta, en virtud a los artículos 60 y 61 del Decreto 21909, reglamentario de la Ley 2051 de Contrataciones Públicas.

4- MOVIL PARTS S.R.L. ha modificado y variado el contenido de la planilla de Detalle de Servicios – Anexo-Formulario N° 10 del Pliego de Bases y condiciones, debido a que la empresa ha duplicado el detalle de los servicios de diversos vehículos, variando el precio unitario de los servicios para vehículos de las mismas características, es decir un mismo servicio ofertado para más de un lote difiere en el precio, a modo de ejemplo se expone el siguiente cuadro:

CAMIONETA MITSUBISHI L 200 (LOTE 1, 3, 4, 5, , 8)					
Ítem	Detalle de servicio	Precio 1	Precio 2	Precio 3	Precio 4
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	300.000 (Folio 32)[3]	250.000 (Folio 60)	100.000 (Folio 106)	300.000 (Folio 112)

Debido a esta situación resulta difícil determinar cuál de los precios es el que corresponde realmente el servicio requerido. Además en los servicios correspondiente al Vehículo Kia Sephia Año 1995 (Lote 6) no ha incluido en la planilla de detalles de servicios el ítem 8.4 Cambio Fluido[4], atendiendo a la discrepancia existente entre la planilla anexa al PBC y publicada en el portal de Contrataciones Públicas, no es posible incluir los costos unitarios de detalle de servicios para realizar las comparaciones pertinentes.

[2] El PBC contiene el instructivo de carga que se debe tener en cuenta para la cotización (Pág. 43-44)
[3] Folio de la oferta Original de la firma MOVIL PARTS
[4] Folio 123 Oferta Original MOVIL PARTS

b) Criterios Económicos

Siguiendo con el análisis de las ofertas, se procede a elaborar el cuadro comparativo de precios, cuyo detalle se adjunta y forma parte de la presente acta, de este cuadro se ha realizado el siguiente resumen:

	1- CLÍNICA DEL AUTOMÓVIL de Rocío Ovejero		2- CLINICARF de Ramón Fretes		4- MOVIL PARTS S.R.L.	
	Monto Oferta	Monto Acta Subasta	Monto Oferta	Monto Acta Subasta	Monto Oferta	Monto Acta Subasta
LOTE N°1: VEHICULOS DEL PROG. 1.2.0 Administración de la Policía Nacional	94.000.000	94.000.000	97.000.000	97.000.000	171.433.000	171.443.000
LOTE N° 2: VEHICULOS DEL PROG. 1.3.0 Administración de la Intendencia de la Policía Nacional	29.000.000	29.000.000	31.500.000	31.500.000	30.000.000	30.000.000
LOTE N° 3: VEHICULOS DEL PROG. 2.1.1 Implementación del Plan Estratégico Policial	290.000.000	290.000.000	303.640.000	304.000.000	335.000.000	335.000.000
LOTE N° 4: VEHICULOS DEL PROG. 2.1.3 Investigación de hechos punibles	21.000.000	21.000.000	33.482.000	19.388.000	19.389.000	19.389.000
LOTE N°5: VEHICULOS DEL PROG. 10 Unidad Especial Antisecuestro de Personas	19.350.000	19.350.000	19.400.000	19.400.000	53.138.000	53.138.000
LOTE N°6: VEHICULOS DEL PROG. 2.4.0 Formación y Capacitación	38.000.000	38.000.000	40.950.000	40.950.000	97.000.000	97.000.000
LOTE N°7: VEHICULOS DEL PROG. 2.5.0 Servicio de Identificación de Personas	11.200.000	11.200.000	14.800.000	14.800.000	30.415.000	30.415.000
LOTE N° 8: VEHICULOS DEL PROG. 2.2.6 SERVICIOS SOCIALES (HOSPITAL)	23.100.000	23.100.000	23.990.000	23.990.000	0	

Del cuadro precedente se puede verificar que CLINICARF de Ramón Fretes, ha presentado en su oferta correspondiente al lote N° 4 "Vehículos del programa 2.1.3 Investigación de Hechos Punibles", un monto superior al total del Acta de sesión virtual, por lo que el comité recomienda RECHAZAR la oferta de dicha empresa en este lote, por no ajustarse a lo dispuesto en la Resolución N° 402/2012, "Por el cual se Deroga la Resolución DNCP N° 936/09 y se aprueban normas complementarias al procedimiento de Subasta a la Baja electrónica de fecha 2 de marzo de 2012 y que contempla en su Art. 3 "*... para la consignación de su precio unitario, deberá realizar el redondeo del mismo hacia abajo sin que el nuevo resultado del precio total donde sea realizó la operación supere al que figura en el Acta virtual de la SBE como precio final.*".

Asimismo, se ha verificado una diferencia aritmética en la oferta de CLINICARF en el lote 3, cuya corrección se ha notificado a la empresa mediante nota UOC N° 1.586 de fecha 10 de setiembre.

c) Suministro de la documentación formal no sustancial

Al proseguir el análisis de las ofertas se procede a verificar la presentación de las documentaciones de carácter formales, según el siguiente cuadro:

Documentos legales	1) CLINICA DEL AUTOMOVIL	2) CLINICARF	4) MOVIL PARTS S.R.L.
A) Oferentes Individuales: Personas Físicas			
Fotocopia simple de la cédula tributaria (Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC).	Cumple	Cumple	N/A
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	Cumple	Cumple	N/A
Fotocopia autentic. de la última declarac.de IVA del mes anterior a la presentación de la oferta y/o del Impuesto a la Renta del Ejercicio Fiscal 2011.	Cumple	Cumple	N/A

Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.	No presenta	Cumple	N/A
B) Oferentes Individuales - Personas Jurídicas			
Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	N/A	N/A	Cumple
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	N/A	N/A	Cumple
Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA del mes anterior a la presentación de la oferta y/o del Impuesto a la Renta del Ejercicio Fiscal 2011.	N/A	N/A	Cumple
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.	N/A	N/A	No presenta
D) Cualquier otro documento adicional requerido:			
Documentación que demuestre experiencia en provisión de servicios similares al objeto de la presente licitación, justificable a través de un volumen total de facturación de 60% (sesenta por ciento) como mínimo del monto total de la oferta presentada, durante los 2 (dos) últimos años (2010-2011), con instituciones Públicas y Privadas. Se considerarán contratos y/o copia de facturas.	Cumple	Cumple	Cumple
Listado de un mínimo de 3 (tres) clientes (Instituciones Públicas y/o Empresas Privadas), indicando nombre de la Institución Pública y/o Empresa Privada, actividad, persona encargada y teléfonos para ser contactados de ser necesario.	Cumple	Cumple	Cumple
Fotocopia autenticada del Balance General de los tres últimos años (2009-2010-2011), conforme la Resolución General N° 173 de la Sub Secretaría de Estado de Tributación del Ministerio de Hacienda.	Cumple	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de que está plenamente de acuerdo y acepta en todos sus términos el presente Pliego de Bases y Condiciones y las aclaraciones que en consecuencia sean emitidas y que lo aceptan en todos sus términos.	Cumple	Cumple	Cumple
Comprobante de Pago de la Patente Municipal Comercial o Industrial, en su caso, correspondiente al Semestre del Acto de Apertura del lugar donde está ubicado el Taller a nombre del oferente.	Cumple	Cumple	Cumple
Especificaciones Técnicas con los datos de los servicios requeridos en la Sección III del Pliego de Bases y Condiciones.	No presenta	No presenta	No presenta
El Oferente deberá acreditar entre sus actividades económicas que desarrolla que está vinculado su actividad económica al servicio que va ofrecer a la institución mediante constancia emitida por el RUC-SET – Ministerio de Hacienda.	Cumple	Cumple	Cumple
El oferente deberá presentar la Licencia Ambiental del SEAM vigente.	Cumple	Cumple	Cumple
El oferente deberá presentar el Certificado de Licencia Municipal del Taller	Presenta constancia	Cumple	No presenta
El oferente deberá presentar el Certificado de Licencia Municipal del Estacionamiento	Presenta constancia	Cumple	No presenta
Copia autenticada por escribanía del plano aprobado del local comercial por el Municipio donde está ubicado el taller mecánico, ya homologado por el Intendente Municipal.	Presenta Resolución de Aprobación no los planos	Cumple	Cumple
Presentar en carácter de declaración Jurada en un solo documento:	Cumple	Cumple	Cumple
Plano del local de por lo menos 400 m², de tinglado totalmente cubierto, esta superficie se refiere únicamente al área de taller, no incluye otras áreas como ser las administrativas, vestuarios, etc. Además deberá contar con espacio para estacionamiento con todas las condiciones de seguridad requeridas en las EETT del presente Pliego, para el resguardo de los vehículos de la Policía Nacional, por el tiempo que demanda los servicios:			
Deberá contar como mínimo con:			
- Sistema de seguridad contra incendios.			
- Boca hidrante			
- Poseer elevador eléctrico (según lo requerido en las Especif. Técnicas)			
- Fosa equipada.			
- Sala para armado de motores totalmente cerrado			
- Póliza de seguro (según lo requerido en las EETT)			
- Personal de seguridad permanente.			
- Circuito cerrado de monitoreo			
Certificado de Cumplimiento Tributario de conformidad al inc. c) del art. 194 de la Ley 125/91	Cumple	Cumple	Cumple
Copia de Matrícula de Comerciante (Empresas Unipersonales)	Cumple	Cumple	N/A
Certificado expedido por el Representante, importador, distribuidor o sub distribuidor de insumos, repuestos y partes correspondientes a las marcas de los vehículos a ser reparados		Cumple	No presenta
Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social	Cumple	Cumple	Cumple
La empresa oferente deberá presentar copia autenticada de su PLANILLA DE APORTE/PATRONAL de los ultimo 3 meses y como mínimo con una cantidad de 5 empleados.	Cumple	Cumple	No presenta
Currículo del/os Personal/es técnico/s de la firma Oferente, que será/n designado/s para la ejecución de los servicios, que posean como mínimo dos (2) años de experiencia en trabajos del mantenimiento requerido en la presente licitación, acompañado de los certificados correspondientes	Cumple	Cumple	No presenta
Detalle de la organización interna, indicando, cantidad de Personal Técnico Permanente y no permanente, vinculado a la empresa, personal administrativo, personal de seguridad disponibles p/ejecución del contrato (Formulario N° 11)	Cumple	Cumple	Cumple
Copia de la Cedula Verde de los vehículos (a nombre del oferente) y/o título de los mismos. Para el caso de las grúas se podrá presentar copia de contrato	Cumple	Cumple	Cumple
Póliza de seguro contra todo riesgo del taller, (Contra robo no menor a 130.000.000, Incendio no menor a 1.000.000.000 y Responsabilidad Civil comprensiva no menor a 60.000.000), para garantizar la integridad de los bienes de la institución durante el período de reparación, que deberá estar al día en el momento de la apertura de sobres para su efectiva validez.	Falta contra robo	Cumple	Cumple
Presentar en soporte magnético la planilla de precios y en Formulario N° 10 en formato Excel	Cumple	Cumple	Cumple

Del examen de los documentos presentados, el comité de evaluación comprueba la falta de presentación de documentos y de conformidad al Pliego de Bases y Condiciones IAO 14.5, donde expresa que la convocante podrá solicitar a los oferentes aclaraciones sobre sus ofertas, se solicita a las firmas:

CLÍNICA DEL AUTOMÓVIL: nota mediante UOC N° 1580/2012 de fecha 10/09/2012, la que fuera remitida vía fax y correo electrónico, cuanto sigue:

- *Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.(repuestos)*
- *Especificaciones Técnicas con los datos de los servicios requeridos en la Sección III del Pliego de Bases y Condiciones.*
- *El oferente deberá presentar el Certificado de Licencia Municipal del Taller.*
- *El oferente deberá presentar el Certificado de Licencia Municipal del Estacionamiento.*
- *Copia autenticada por escribanía del plano aprobado del local comercial por el Municipio donde está ubicado el taller mecánico.*
- *Póliza de seguro contra todo riesgo del taller, (Contra robo no menor a 130.000.000), para garantizar la integridad de los bienes de la institución durante el periodo de reparación, que deberá estar al día en el momento de la apertura de sobres para su efectiva validez.*

TALLER CLINICARF: nota mediante UOC N° 1581/2012 de fecha 10/09/2012, la que fuera remitida vía fax y correo electrónico, cuanto sigue:

- *Especificaciones Técnicas con los datos de los servicios requeridos en la Sección III del Pliego de Bases y Condiciones.*

MOVIL PARTS S.R.L.: nota mediante UOC N° 1582/2012 de fecha 10/09/2012, la que fuera remitida vía fax y correo electrónico, cuanto sigue:

- *Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.(repuestos)*
- *Especificaciones Técnicas con los datos de los servicios requeridos en la Sección III del Pliego de Bases y Condiciones.*
- *El oferente deberá presentar el Certificado de Licencia Municipal del Taller.*
- *El oferente deberá presentar el Certificado de Licencia Municipal del Estacionamiento.*

Dichos documentos deben ser presentados 24 hs. posteriores a la recepción de la presente solicitud.

En fecha 10 de setiembre, según mesa de entrada UOC N° 660, la empresa de CLINICARF, presenta en tiempo y forma todos los documentos requeridos en tiempo y forma según lo requerido.

En fecha 11 de setiembre, según mesa de entrada UOC N° numero 661, se recepciona en tiempo y forma de la firma CLINICA DEL AUTOMOVIL, los documentos solicitados.

La empresa MOVIL PARTS S.R.L., según mesa de entrada número 662, en fecha 11 de setiembre, presenta una nota en la cual manifiesta lo siguiente:

"...Con referencia al punto a) AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE, REPRESENTANTE O DISTRIBUIDOR, queremos manifestarles que es de cumplimientos imposibles para todo los oferente, por la sencilla razón de que el sistema de adjudicación según el PBC es por lotes y, en todo los lotes figuran cuando menos mas de una marca, por ejemplo: el lote N° 1 esta compuesto de 10 marcas diferentes, el lote N° 3 se compone con 13 marcas diferente y así sucesivamente, es decir los 8 lotes esta compuestos por multimarcas, razón por la cual la empresa ***MOVIL PARTS SRL****, con el afán de garantizar a la convocante, que los REPUESTOS a ser utilizados en las*

reparaciones de las distintas marcas, en caso de que sean Adjudicado serán GENUINOS Y ORIGINALES a través de una DECLARACIÓN JURDADA, por Escribanía Pública. Con referencia al punto b) les manifestamos que todos los documentos requeridos en la Sección III del PBC fueron presentados dentro de la carpeta de ofertas en el momento de la apertura., en caso de que algunos de los documentos se encuentran insertos, le rogamos nos pidan específicamente, teniendo en cuenta que dentro de dicha Sección piden muchos documentos..." (sic).
Por lo que esta firma No presenta las documentaciones le fueran requeridas mediante nota.

d) Criterios técnicos

En el marco de la presente evaluación, el Comité considera pertinente solicitar asistencia técnica a los profesionales del Departamento de Talleres y Transporte de la Policía Nacional, a fin de determinar en la planilla de Detalle de Servicios – Anexo 10 – del Pliego de Bases y Condiciones, cuál de los ítems requeridos "APLICA", para los vehículos. En este contexto, en fecha 07 de setiembre, el Suboficial Mayor O.S. Matias Ortigoza, remite al Comité una planilla en el cual aclara los servicios que corresponden y aquellos que No Aplica.

El comité, tomando como base el informe del Departamento de Talleres y Transporte, realiza una comparación de los detalles de servicios cotizados por las firmas CLINICA DEL AUTOMOVIL de Rocio Ovejero y CLINICARF de Ramón Fretes según la siguiente planilla:

PLANILLA DE COSTO DE SERVICIOS				INFORME MECÁNICO	CLINICARF	CLINICA DEL AUTOMOVIL
AUTOMOVIL SUZUKI BALENO (Lote 1, 6)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	U.M.	CANT.		Precio unitario	Precio unitario
1	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	1.000.000	965.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	77.000	15.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	150.000	100.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					1.227.000	1.080.000
2	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	186.000	95.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	45.000	15.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	APLICA	1.620.000	500.000
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	APLICA	680.000	200.000
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	APLICA	160.000	70.000
Total Sub Ítem					2.691.000	880.000
3	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	APLICA	198.000	120.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	APLICA	95.000	45.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	732.000	300.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	40.000	20.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	10.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	830.000	300.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					1.895.000	795.000
4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	380.000	150.000

4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	173.000	125.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	APLICA	519.000	250.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	96.000	20.000
Total Sub Ítem					**1.168.000**	**545.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	40.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	180.000	110.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	APLICA	90.000	20.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	230.000	25.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	APLICA	120.000	35.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	APLICA	145.000	25.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	APLICA	220.000	70.000
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	APLICA	250.000	200.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	160.000	50.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	75.000	15.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	APLICA	50.000	10.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	APLICA	100.000	20.000
Total Sub Ítem					**1.700.000**	**630.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
6.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
6.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
6.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	80.000	20.000
6.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	78.000	20.000
Total Sub Ítem					**188.000**	**60.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
7.1	Reparación de elástico delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	80.000	20.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	89.000	20.000
Total Sub Ítem					**199.000**	**60.000**
8	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
8.1	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
8.2	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	80.000	15.000
8.3	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
8.4	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	100.000	20.000
8.5	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
8.6	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	50.000	10.000
8.7	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	50.000	10.000
8.8	Carga de Gas	Unidad	1	APLICA	100.000	60.000
Total Sub Ítem					**550.000**	**195.000**
9	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
9.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	140.000	130.000
9.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	283.000	520.000
9.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	160.000	120.000
9.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	20.000	35.000
Total Sub Ítem					**603.000**	**805.000**
					10.221.000	***5.050.000***

AUTOMOVIL RENAULT CLIO (Lote 1, 3, 4)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	2.015.000	200.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	**APLICA**	110.000	15.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	**APLICA**	250.000	100.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**2.375.000**	**315.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	160.000	95.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	26.000	15.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	**APLICA**	1.550.000	200.000
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	**APLICA**	860.500	75.000
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	**APLICA**	186.000	55.000
Total Sub Ítem					**2.782.500**	**440.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	210.000	120.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	104.000	20.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	950.000	150.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	56.000	20.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	10.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	770.000	150.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**2.090.000**	**470.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	581.000	125.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	230.000	85.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	**APLICA**	710.000	190.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	110.000	20.000
Total Sub Ítem					**1.631.000**	**420.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	100.000	10.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	165.000	40.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	**APLICA**	260.000	110.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	145.000	20.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	240.000	25.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	**APLICA**	160.000	35.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	160.000	25.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	**APLICA**	240.000	70.000
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	320.000	125.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	190.000	35.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	130.000	15.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	110.000	10.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	130.000	20.000
Total Sub Ítem					**2.350.000**	**540.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
6.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
6.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	35.500	10.000
6.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	80.000	10.000
6.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	75.000	10.000
Total Sub Ítem					**190.500**	**30.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
7.1	Reparación de elástico delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	40.000	10.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	80.000	10.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	80.000	10.000

Total Sub Ítem					**200.000**	**30.000**
8	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
8.1	Ajuste de correas	Unidad	1	**APLICA**	20.000	10.000
8.2	Reparación de fugas	Unidad	1	**APLICA**	80.000	15.000
8.3	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	**APLICA**	60.000	20.000
8.4	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	**APLICA**	110.000	20.000
8.5	Reparación del Condensador	Unidad	1	**APLICA**	127.450	50.000
8.6	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	**APLICA**	70.000	10.000
8.7	Verificación de Válvulas	Unidad	1	**APLICA**	70.000	10.000
8.8	Carga de Gas	Unidad	1	**APLICA**	160.000	60.000
Total Sub Ítem					**697.450**	**195.000**
9	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
9.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	160.000	90.000
9.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	**APLICA**	260.000	350.000
9.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	**APLICA**	152.000	100.000
9.4	Cambio fluido	Unidad	1	**APLICA**	35.000	20.000
Total Sub Ítem					**607.000**	**560.000**
					12.923.450	***3.000.000***

CAMIÓN MERCEDES BENZ L1620 (Lote 1, 2, 3, 6)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	**APLICA**	350.000	1.250.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	**APLICA**	180.000	500.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	**APLICA**	65.000	120.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	**APLICA**	35.000	20.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	**APLICA**	150.000	150.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	**APLICA**	100.000	125.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	**APLICA**	100.000	NO APLICA
Total Sub Ítem					**980.000**	**2.165.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	140.000	95.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	45.000	25.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	**APLICA**	140.000	135.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	**APLICA**	165.000	115.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	130.000	100.000
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**620.000**	**470.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	400.000	200.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	28.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	400.000	200.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	**APLICA**	27.500	235.000
Total Sub Ítem					**855.500**	**645.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	750.000	250.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	240.000	115.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	**APLICA**	820.000	350.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	48.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.858.000**	**750.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	20.000	NO APLICA

5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	35.000	NO APLICA
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	370.000	540.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	30.000	NO APLICA
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	65.000	NO APLICA
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	45.000	NO APLICA
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	105.000	NO APLICA
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**670.000**	**540.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	60.000	20.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	15.000	150.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	50.000	40.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	60.000	40.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	55.000	25.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	**APLICA**	50.000	20.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	130.000	40.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	45.000	25.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	130.500	35.000
Total Sub Ítem					**835.500**	**540.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	100.000	100.000
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	45.000	25.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	25.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	25.000
Total Sub Ítem					**305.000**	**175.000**
8	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de elástico delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	100.000	100.000
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	45.000	25.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	25.000
8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	25.000
Total Sub Ítem					**305.000**	**175.000**
9	**SERVICIO DE GOMERIA**					
9.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	35.000
9.2	Vulcanización	Unidad	1	**APLICA**	50.000	20.000
Total Sub Ítem					**150.000**	**55.000**
10	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
10.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	**APLICA**	150.000	200.000
10.2	Desarmado general	Unidad	1	**APLICA**	100.000	200.000
10.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	**APLICA**	580.000	950.000
10.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	**APLICA**	140.000	25.000
10.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	**APLICA**	130.000	100.000
10.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	340.000	200.000
10.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	150.000	60.000
10.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	180.000	80.000
10.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	230.000	100.000
10.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	**APLICA**	120.000	25.000

10.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	140.000	35.000
10.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	247.000	165.000
Total Sub Ítem					**2.507.000**	**2.140.000**
11	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
11.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	40.000	235.000
11.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	420.000	1.500.000
11.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	180.000	295.000
11.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	15.000	35.000
Total Sub Ítem					**655.000**	**2.065.000**
					9.741.000	***9.720.000***

CAMION FORD F-4000 (Lote 1, 2)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	1.250.000	1.145.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	650.000	500.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	145.000	120.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	350.000	150.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	650.000	125.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**3.105.000**	**2.060.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	120.000	95.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	35.000	25.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	APLICA	229.000	135.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	100.000	115.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**604.000**	**470.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	APLICA	120.000	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	APLICA	60.000	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	400.000	200.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	25.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	APLICA	40.000	20.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	400.000	200.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	APLICA	60.000	235.000
Total Sub Ítem					**1.105.000**	**665.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	904.000	250.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	23.000	115.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	APLICA	960.000	350.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	120.000	35.000
Total Sub Ítem					**2.007.000**	**750.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	12.000	10.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	35.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	145.000	120.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	APLICA	65.000	20.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	200.000	120.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	APLICA	90.000	50.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000

5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	120.000	300.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	110.000	40.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	35.000	20.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	30.000	15.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	60.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.027.000**	**815.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	180.000	50.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	180.000	50.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	130.000	20.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	15.000	150.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	30.000	40.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	85.000	40.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	105.000	25.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	20.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	25.000
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	**APLICA**	40.000	20.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	90.000	40.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	50.000	25.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.005.000**	**540.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	180.000	100.000
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	25.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	25.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	40.000	25.000
Total Sub Ítem					**310.000**	**175.000**
8	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	100.000	35.000
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	25.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	25.000
8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	40.000	25.000
Total Sub Ítem					**230.000**	**110.000**
9	**SERVICIO DE GOMERIA**					
9.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	35.000
9.2	Vulcanización	Unidad	1	**APLICA**	60.000	20.000
Total Sub Ítem					**160.000**	**55.000**
10	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
10.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	**APLICA**	450.000	150.000
10.2	Desarmado general	Unidad	1	**APLICA**	250.000	200.000
10.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	**APLICA**	1.450.000	700.000
10.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	**APLICA**	164.000	25.000
10.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	**APLICA**	144.000	100.000
10.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	360.000	200.000
10.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	172.000	60.000
10.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	250.000	80.000
10.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	210.000	100.000
10.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	**APLICA**	156.000	25.000
10.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	**APLICA**	242.000	35.000
10.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	**APLICA**	300.000	100.000
Total Sub Ítem					**4.148.000**	**1.775.000**
11	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
11.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	93.000	105.000

11.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	280.000	1.500.000
11.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	120.000	165.000
11.4	Cambio fluído	Unidad	1	APLICA	15.000	35.000
Total Sub Ítem					**508.000**	**1.865.000**
					14.209.000	***9.280.000***

CAMIONETA FORD EXPLORER (Lote 1)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
1.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000
1.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	280.000	125.000
1.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	380.000	225.000
1.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	APLICA	110.000	80.000
1.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	220.000	120.000
1.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	APLICA	220.000	115.000
1.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	APLICA	160.000	80.000
1.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	APLICA	264.000	395.000
1.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	APLICA	120.000	1.250.000
1.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	160.000	150.000
1.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	45.000	50.000
1.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	APLICA	120.000	35.000
1.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	APLICA	130.000	80.000
Total Sub Ítem					**2.269.000**	**2.725.000**
2	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
2.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	245.000	250.000
2.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	341.000	1.250.000
2.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	240.000	250.000
2.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	35.000	25.000
Total Sub Ítem					**861.000**	**1.775.000**
					3.130.000	***4.500.000***

CAMIONETA MITSUBISHI L 200 (Lote 1, 3, 4, 5, 7, 8)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	750.000	900.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	250.000	300.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	90.000	70.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	46.000	20.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	150.000	65.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	200.000	65.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	APLICA	150.000	65.000
Total Sub Ítem					**1.636.000**	**1.485.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequín de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	130.000	80.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	APLICA	180.000	100.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	200.000	95.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	80.000	80.000
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**610.000**	**375.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	APLICA	145.000	140.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	APLICA	60.000	30.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	300.000	160.000

3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	20.000	15.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	APLICA	14.000	10.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	300.000	160.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	APLICA	18.000	10.000
Total Sub Ítem					**857.000**	**525.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	360.000	140.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	225.000	90.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	APLICA	450.000	190.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	60.000	15.000
Total Sub Ítem					**1.095.000**	**435.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	25.000	10.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	35.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	145.000	80.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	APLICA	60.000	15.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	160.000	50.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	APLICA	120.000	35.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	30.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	APLICA	180.000	120.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	120.000	30.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	APLICA	35.000	10.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	APLICA	50.000	35.000
Total Sub Item					**1.165.000**	**520.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	APLICA	10.000	50.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	APLICA	30.000	25.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	APLICA	55.000	20.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	APLICA	55.000	25.000
6.8	**Antena eléctrica p/ radio**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	20.000
6.9	**Retrovisor eléctrico**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	25.000
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	APLICA	115.000	40.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	APLICA	44.000	25.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	APLICA	100.000	35.000
Total Sub Ítem					**699.000**	**405.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	120.000	35.000
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	25.000	15.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	40.000	20.000
Total Sub Ítem					**235.000**	**90.000**
8	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	APLICA	40.000	NO APLICA
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	25.000	15.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	50.000	15.000
Total Sub Ítem					**165.000**	**50.000**
9	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
9.1	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
9.2	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	80.000	10.000
9.3	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
9.4	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	50.000	10.000

9.5	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	80.000	50.000
9.6	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
9.7	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
9.8	Carga de Gas	Unidad	1	APLICA	80.000	60.000
Total Sub Ítem					**400.000**	**170.000**
10	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
10.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	APLICA	300.000	70.000
10.2	Desarmado general	Unidad	1	APLICA	150.000	70.000
10.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	APLICA	750.000	500.000
10.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	APLICA	60.000	30.000
10.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	APLICA	140.000	50.000
10.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	APLICA	296.000	120.000
10.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	700.000
10.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	APLICA	440.000	50.000
10.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	APLICA	192.550	50.000
10.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	65.000	20.000
10.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	85.000	25.000
10.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	250.000	180.000
Total Sub Ítem					**2.728.550**	**1.235.000**
11	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
11.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	65.000	80.000
11.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	200.000	500.000
11.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	140.000	80.000
11.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	15.000	50.000
Total Sub Ítem					**420.000**	**710.000**
					10.010.550	***6.000.000***

CAMIONETA FORD RANGER (Lote 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
1.1.	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	120.000	95.000
1.1.	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	30.000	15.000
1.1.	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.1.	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.1.	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.1.	Cambio de Cremallera	Unidad	1	APLICA	1.100.000	900.000
1.1.	Reparación de Cremallera	Unidad	1	APLICA	230.000	150.000
1.1.	Precat de dirección	Unidad	1	APLICA	120.000	95.000
Total Sub Ítem					**1.600.000**	**1.255.000**
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
2.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	APLICA	140.000	200.000
2.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	APLICA	72.000	345.000
2.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	400.000	160.000
2.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	25.000	20.000
2.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	20.000
2.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	400.000	160.000
2.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	APLICA	35.000	265.000
Total Sub Ítem					**1.072.000**	**1.170.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
3.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	400.000	300.000
3.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	200.000	1.235.000
3.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	APLICA	600.000	300.000
3.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	75.000	20.000
Total Sub Ítem					**1.275.000**	**1.855.000**
4	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
4.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	12.000	10.000

4.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	80.000	35.000
4.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	145.000	80.000
4.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	APLICA	35.000	15.000
4.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	180.000	50.000
4.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	APLICA	110.000	35.000
4.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	APLICA	130.000	30.000
4.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	APLICA	105.000	50.000
4.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	APLICA	150.000	195.000
4.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	110.000	30.000
4.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	40.000	20.000
4.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
4.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	APLICA	30.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.157.000**	**595.000**
5	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
5.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	120.000	30.000
5.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	25.000	15.000
5.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
5.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
Total Sub Ítem					**195.000**	**85.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
6.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
6.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	25.000	15.000
6.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
6.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
Total Sub Ítem					**75.000**	**55.000**
7	**SERVICIO DE GOMERIA**					
7.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
7.2	Vulcanización	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
Total Sub Ítem					**60.000**	**40.000**
8	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
8.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	APLICA	100.000	100.000
8.2	Desarmado general	Unidad	1	APLICA	100.000	100.000
8.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	APLICA	450.000	500.000
8.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	APLICA	64.000	30.000
8.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	APLICA	134.000	90.000
8.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	APLICA	240.000	120.000
8.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
8.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	APLICA	120.000	80.000
8.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	APLICA	175.000	80.000
8.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
8.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	50.000	25.000
8.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	198.000	2.305.000
Total Sub Ítem					**1.781.000**	**3.550.000**
9	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
9.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	70.000	100.000
9.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	170.000	1.150.000
9.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	80.000	100.000
9.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	15.000	45.000
Total Sub Ítem					**335.000**	**1.395.000**
					7.550.000	***10.000.000***

CAMIONETA HYUNDAI TERRACAN AÑO 2004 (Lote 1, 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	1.800.000	4.650.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	800.000	1.995.000
1.3	Cambio de crucieta (cu)	Unidad	1	APLICA	160.000	985.000

1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	46.000	65.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	250.000	950.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	1.250.000	750.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	APLICA	380.000	750.000
Total Sub Ítem					**4.686.000**	**10.145.000**
2	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCION**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	230.000	495.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	35.000	135.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	APLICA	260.000	430.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	340.000	320.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	200.000	200.000
2.6	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	200.000	50.000
2.7	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**1.265.000**	**1.630.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	APLICA	200.000	490.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	APLICA	110.000	165.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	850.000	440.000
3.4	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
3.5	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	850.000	440.000
Total Sub Ítem					**2.010.000**	**1.615.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	955.000	1.995.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	340.000	695.000
4.3	Cambio de plato de presion	Unidad	1	APLICA	1.100.000	2.750.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	130.000	165.000
Total Sub Ítem					**2.525.000**	**5.605.000**
5	**SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	60.000	90.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	190.000	265.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	360.000	500.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	APLICA	149.000	230.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	260.000	140.000
5.6	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	APLICA	80.000	80.000
Total Sub Ítem					**1.099.000**	**1.305.000**
6	**SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	APLICA	354.000	150.000
6.2	Cambio de focos	Unidad	1	APLICA	15.000	150.000
6.3	Control y reparación de tablero	Unidad	1	APLICA	160.000	50.000
Total Sub Ítem					**529.000**	**350.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1.	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
7.2	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
7.1.	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
7.3	Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
7.1.	Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	1.700.000	1.800.000
Total Sub Ítem					**1.700.000**	**2.340.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	115.000	290.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	380.000	600.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	160.000	200.000
8.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	35.000	35.000
Total Sub Ítem					**690.000**	**1.125.000**
					14.504.000	***24.115.000***

MICROBUS MERCEDES BENZ (Lote 1, 3, 6)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
1.1	Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	1	APLICA	30.000	100.000
1.2	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	APLICA	100.000	20.000
1.3	Regulación de válvulas	Unidad	1	APLICA	120.000	30.000

1.4	Limpieza y reparación de radiador	Unidad	1	APLICA	160.000	50.000
1.5	Reparación bomba inyectora	Unidad	1	APLICA	250.000	250.000
1.6	Reparación pico inyector	Unidad	1	APLICA	180.000	20.000
1.7	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	Unidad	1	APLICA	200.000	50.000
1.8	Mano de obra, cambio de aro	Unidad	1	APLICA	200.000	120.000
1.9	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	1	APLICA	200.000	50.000
1.10	Desmontaje y Montaje de Motor	Unidad	1	APLICA	200.000	250.000
Total Sub Ítem					**1.640.000**	**940.000**
2	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
2.1	Cambio del juego de Cojinete de Rueda	Unidad	1	APLICA	150.000	100.000
2.2	Cambio de la Holgura total del tren delantero	Unidad	1	APLICA	100.000	100.000
2.3	Cambio del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	APLICA	320.000	100.000
2.4	Cambio del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	APLICA	300.000	100.000
2.5	Cambio de Juego y Ajuste en las estrías, ranuras del engranaje lateral, eje de transmisión, del eje interior y de la brida de mando	Unidad	1	APLICA	300.000	100.000
2.6	Cambio de Juego y Ajuste de la brida de mando	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
2.7	Cambio y Ajuste del Juego Axial del Eje de Transmisión y eje interior	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
2.8	Cambio de Juego de Calce del cubo delantero	Unidad	1	APLICA	100.000	100.000
2.9	Ajuste de la resistencia de rotación del cubo y la cantidad de movimiento axial	Unidad	1	APLICA	140.000	100.000
2.10	Cambio del Muñón de dirección por desgaste y grieta	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
Total Sub Ítem					**1.770.000**	**1.000.000**
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
3.1	Holgura total del Eje Trasero	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.2	Verificación y Ajuste del Juego Axial del semieje	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.3	Verificación del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.4	Verificación del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.5	Verificación de la Precarga del Diferencial de deslizamiento limitado	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.6	Verificación de la cubierta contra polvo	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.7	Verificación de cojinetes interior y exterior	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.8	Verificación y ajuste de la altura y par de giro del piñón de mando	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.9	Verificación y limpieza de placa de fricción, disco y anillo de presión	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
3.10	Reparación sinfín	Unidad	1	APLICA	201.550	100.000
3.11	Reparar eje cardan de dirección	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
Total Sub Ítem					**1.221.550**	**600.000**
4	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					
4.1	Control de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000
4.2	Regulación de freno	Unidad	1	APLICA	50.000	50.000
4.3	Reparación servo freno	Unidad	1	APLICA	50.000	NO APLICA
4.4	Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	1	APLICA	50.000	NO APLICA
4.5	Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	1	APLICA	50.000	40.000
Total Sub Ítem					**260.000**	**110.000**
5	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					
5.1	Regulación de embrague	Unidad	1	APLICA	40.000	20.000
5.2	Rectificación corona volante	Unidad	1	APLICA	160.000	160.000
Total Sub Ítem					**200.000**	**180.000**
6	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**					
6.1	Reparación Alternador	Unidad	1	APLICA	120.000	90.000
6.2	Verificación de batería	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
6.3	Recargar batería	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
Total Sub Ítem					**180.000**	**110.000**
7	**SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA**					

7.1	Mano de obra por chapería y pintura	Unidad	1	APLICA	400.000	1.250.000
Total Sub Ítem					**400.000**	**1.250.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	60.000	250.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	350.000	1.480.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	220.000	250.000
8.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	35.000	135.000
Total Sub Ítem					**665.000**	**2.115.000**
					6.336.550	***6.305.000***

MOTOCICLETAS HONDA 125 XL 200 (Lote 1, 4)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETA**					
1.1	Limpieza de filtro de aceite	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
1.2	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	APLICA	50.000	10.000
1.3	Reparación de caño de escape	Unidad	1	APLICA	80.000	15.000
1.4	Cambio de aceite	Unidad	1	APLICA	40.000	20.000
1.5	Cambio de bujías	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
1.6	Cambio de corona y piñón			APLICA	160.000	20.000
1.7	Cambio de cruceta del cardan	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
1.8	Cambio de Vástagos con retenes	Unidad	1	APLICA	360.000	40.000
1.9	Cambio de cadena			APLICA	120.000	15.000
1.10	Cambio de cabo de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	10.000
1.11	Cambio de cabo de embrague	Unidad	1	APLICA	60.000	15.000
1.12	Cambio de encendido electrónico	Unidad	1	APLICA	120.000	75.000
1.13	Cambio de focos y faros	Unidad	1	APLICA	60.000	45.000
1.14	Cambio de señalero	Unidad	1	APLICA	40.000	15.000
1.15	Cambio de pastilla de freno delantera	Unidad	1	APLICA	80.000	30.000
1.16	Cambio de pastilla de freno trasera	Unidad	1	APLICA	70.000	30.000
1.17	Cambio de cámara de cubierta	Unidad	1	APLICA	80.000	20.000
1.18	Cambio de juego de amortiguadores delantero	Unidad	1	APLICA	250.000	200.000
1.19	Cambio de juego de amortiguadores trasero	Unidad	1	APLICA	240.000	150.000
1.20	Cambio de rayos de llanta	Unidad	1	APLICA	25.000	45.000
1.21	Cambio de caño de escape	Unidad	2	APLICA	260.000	125.000
Total Sub Ítem					**2.185.000**	**1.000.000**
					2.185.000	***1.000.000***

MOTOCICLETAS LEOPARD, RADAN, STAR SK, SUZUKI, KENTON, YAMAZUKI (Lote 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETA**					
1.1	Limpieza de filtro de aceite	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
1.2	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
1.3	Reparación de caño de escape	Unidad	1	APLICA	40.000	15.000
1.4	Cambio de aceite	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
1.5	Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	12.000	10.000
1.6	Cambio de bujías	Unidad	1	APLICA	14.000	20.000
1.7	Cambio de corona y piñón	Unidad	1	APLICA	60.000	100.000
1.8	Cambio de cadena	Unidad	1	APLICA	45.000	40.000
1.9	Cambio de cabo de freno	Unidad	1	APLICA	15.000	15.000
1.10	Cambio de cabo de embrague	Unidad	1	APLICA	15.000	10.000
1.11	Cambio de cabo de acelerador	Unidad	1	APLICA	15.000	15.000
1.12	Cambio de encendido electrónico	Unidad	1	APLICA	35.000	75.000
1.13	Cambio de focos y faros	Unidad	1	APLICA	15.000	45.000
1.14	Cambio de señalero	Unidad	1	APLICA	22.000	15.000
1.15	Cambio de pastilla de freno delantera	Unidad	1	APLICA	30.000	30.000
1.16	Cambio de pastilla de freno trasera	Unidad	1	APLICA	30.000	30.000
1.17	Cambio de cámara de cubierta	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000

1.18	Cambio de juego de amortiguadores delantero	Unidad	1	APLICA	120.000	200.000
1.19	Cambio de juego de amortiguadores trasero	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
1.20	Cambio de rayos de llanta	Unidad	1	APLICA	30.000	45.000
1.21	Cambio de caño de escape	Unidad	1	APLICA	105.000	125.000
Total Sub Ítem					**813.000**	**1.000.000**
					813.000	***1.000.000***

OMNIBUS MERCEDEZ BENZ MARCOPOLO AÑO 1995-1997/8 (Lote 1, 6)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
1.1	Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	1	APLICA	30.000	250.000
1.2	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	APLICA	100.000	120.000
1.3	Regulación de válvulas	Unidad	1	APLICA	100.000	80.000
1.4	Limpieza y reparación de radiador	Unidad	1	APLICA	120.000	250.000
1.5	Reparación bomba inyectora	Unidad	1	APLICA	100.000	900.000
1.6	Reparación pico inyector	Unidad	1	APLICA	100.000	120.000
1.7	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	Unidad	1	APLICA	100.000	220.000
1.8	Mano de obra, cambio de aro	Unidad	1	APLICA	100.000	350.000
1.9	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	1	APLICA	100.000	120.000
1.10	Desmontaje y Montaje de Motor	Unidad	1	APLICA	100.000	800.000
Total Sub Ítem					**950.000**	**3.210.000**
2	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**					
2.1	Cambio del juego de Cojinete de Rueda	Unidad	1	APLICA	192.000	120.000
2.2	Cambio de la Holgura total del tren delantero	Unidad	1	APLICA	110.000	120.000
2.3	Cambio del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	APLICA	99.450	150.000
2.4	Cambio del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	APLICA	100.000	1.750.000
2.5	Cambio de Juego y Ajuste en las estrías, ranuras del engranaje lateral, eje de transmisión, del eje interior y de la brida de mando	Unidad	1	APLICA	200.000	250.000
2.6	Cambio de Juego y Ajuste de la brida de mando	Unidad	1	APLICA	130.000	250.000
2.7	Cambio y Ajuste del Juego Axial del Eje de Transmisión y eje interior	Unidad	1	APLICA	120.000	750.000
2.8	Cambio de Juego de Calce del cubo delantero	Unidad	1	APLICA	100.000	85.000
2.9	Ajuste de la resistencia de rotación del cubo y la cantidad de movimiento axial	Unidad	1	APLICA	140.000	85.000
2.10	Cambio del Muñón de dirección por desgaste y grieta	Unidad	1	APLICA	120.000	260.000
Total Sub Ítem					**1.311.450**	**3.820.000**
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
3.1	Holgura total del Eje Trasero	Unidad	1	APLICA	100.000	120.000
3.2	Verificación y Ajuste del Juego Axial del semieje	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
3.3	Verificación del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
3.4	Verificación del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
3.5	Verificación de la Precarga del Diferencial de deslizamiento limitado	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
3.6	Verificación de la cubierta contra polvo	Unidad	1	APLICA	100.000	120.000
3.7	Verificación de cojinetes interior y exterior	Unidad	1	APLICA	100.000	120.000
3.8	Verificación y ajuste de la altura y par de giro del piñón de mando	Unidad	1	APLICA	50.000	120.000
3.9	Verificación y limpieza de placa de fricción, disco y anillo de presión	Unidad	1	APLICA	50.000	120.000
3.10	Reparación sinfín	Unidad	1	APLICA	100.000	280.000
3.11	Reparar eje carda de dirección	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
Total Sub Ítem					**1.000.000**	**1.630.000**
4	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					
4.1	Control de freno	Unidad	1	APLICA	100.000	80.000
4.2	Regulación de freno	Unidad	1	APLICA	50.000	80.000
4.3	Reparación servo freno	Unidad	1	APLICA	50.000	NO APLICA
4.4	Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
4.5	Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	1	APLICA	100.000	200.000

Total Sub Ítem					**300.000**	**360.000**
5	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					
5.1	Regulación de embrague	Unidad	1	**APLICA**	60.000	80.000
5.2	Rectificación corona volante	Unidad	1	**APLICA**	160.000	140.000
Total Sub Ítem					**220.000**	**220.000**
6	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**					
6.1	Reparación Alternador	Unidad	1	**APLICA**	120.000	150.000
6.2	Verificación de batería	Unidad	1	**APLICA**	30.000	15.000
6.3	Recargar batería			**APLICA**	50.000	20.000
Total Sub Ítem					**200.000**	**185.000**
7	**SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA**					
7.1	Mano de obra por chapería y pintura	Unidad	1	**APLICA**	850.000	2.450.000
Total Sub Ítem					**850.000**	**2.450.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	90.000	235.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	**APLICA**	300.000	1.500.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	**APLICA**	140.000	295.000
8.4	Cambio fluido	Unidad	1	**APLICA**	15.000	125.000
Total Sub Ítem					**545.000**	**2.155.000**
					4.526.450	***11.580.000***

CAMION DE CARGA FORD F-4000 (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	**APLICA**	1.800.000	1.250.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	**APLICA**	1.000.000	500.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	**APLICA**	140.000	120.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	**APLICA**	120.000	20.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	**APLICA**	340.000	150.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	**APLICA**	1.100.000	125.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
Total Sub Ítem					**4.500.000**	**2.265.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequín de dirección ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	320.000	95.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	40.000	25.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	**APLICA**	650.000	135.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	**APLICA**	320.000	115.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	550.000	100.000
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**1.880.000**	**470.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	180.000	120.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	100.000	[redacted]
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	570.000	200.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	42.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	**APLICA**	47.000	20.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	580.000	200.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	**APLICA**	107.000	235.000
Total Sub Ítem					**1.626.000**	**785.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	880.000	250.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	360.000	115.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	**APLICA**	1.035.000	350.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	170.000	35.000
Total Sub Ítem					**2.445.000**	**750.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					

5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	60.000	10.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	180.000	50.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	240.000	120.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	APLICA	180.000	20.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	260.000	120.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	APLICA	160.000	50.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	APLICA	500.000	50.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	APLICA	260.000	400.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	200.000	40.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	80.000	20.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	APLICA	90.000	15.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	APLICA	120.000	35.000
Total Sub Ítem					**2.330.000**	**930.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	APLICA	200.000	50.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	APLICA	200.000	50.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	APLICA	120.000	20.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	APLICA	15.000	150.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	APLICA	154.000	40.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	APLICA	115.000	40.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	APLICA	145.000	25.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	260.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	125.000
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	APLICA	120.000	20.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	APLICA	170.000	40.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	APLICA	120.000	25.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	APLICA	140.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.499.000**	**540.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	800.000	100.000
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	90.000	25.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	160.000	25.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	180.000	25.000
Total Sub Ítem					**1.230.000**	**175.000**
8	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	APLICA	600.000	NO APLICA
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	90.000	25.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	160.000	25.000
8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	180.000	25.000
Total Sub Ítem					**1.030.000**	**75.000**
9	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
9.1	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
9.2	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	80.000	15.000
9.3	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	100.000	20.000
9.4	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	100.000	20.000
9.5	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	90.000	50.000
9.6	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	70.000	10.000
9.7	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	70.000	10.000
9.8	Carga de Gas	Unidad	1	APLICA	120.000	60.000
Total Sub Ítem					**650.000**	**195.000**
10	**SERVICIO DE GOMERIA**					
10.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	APLICA	436.000	35.000
10.2	Vulcanización	Unidad	1	APLICA	130.000	20.000
Total Sub Ítem					**566.000**	**55.000**
11	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
11.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	APLICA	600.000	200.000

11.2	Desarmado general	Unidad	1	APLICA	400.000	200.000
11.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	APLICA	1.990.000	950.000
11.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	APLICA	160.000	25.000
11.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	APLICA	360.000	100.000
11.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	APLICA	740.000	200.000
11.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	APLICA	430.000	60.000
11.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	APLICA	440.000	80.000
11.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	APLICA	300.000	100.000
11.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	140.000	25.000
11.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	260.000	35.000
11.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	305.000	80.000
Total Sub Ítem					**6.125.000**	**2.055.000**
12	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
12.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	120.000	235.000
12.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	395.000	1.050.000
12.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	300.000	295.000
12.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	35.000	35.000
Total Sub Ítem					**850.000**	**1.615.000**
					24.731.000	***9.910.000***

AUTOBOMBA FORD F-4000 (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	1.800.000	1.250.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	1.000.000	500.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	140.000	120.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	120.000	20.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	340.000	150.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	1.100.000	125.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**4.500.000**	**2.165.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	320.000	95.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	40.000	25.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	APLICA	650.000	135.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	320.000	115.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	550.000	100.000
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**1.880.000**	**470.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	APLICA	180.000	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	APLICA	100.000	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	570.000	200.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	42.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	APLICA	47.000	20.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	580.000	200.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	APLICA	107.000	235.000
Total Sub Ítem					**1.626.000**	**665.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	880.000	250.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	360.000	115.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	APLICA	1.035.000	350.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	170.000	35.000
Total Sub Ítem					**2.445.000**	**750.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	60.000	10.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	180.000	50.000

5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	**APLICA**	240.000	120.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	180.000	20.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	260.000	120.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	**APLICA**	160.000	50.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	500.000	50.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	260.000	400.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	200.000	40.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	80.000	20.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	90.000	15.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	120.000	35.000
Total Sub Ítem					**2.330.000**	**930.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	200.000	50.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	200.000	50.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	120.000	20.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	15.000	150.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	154.000	40.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	115.000	40.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	145.000	25.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	**APLICA**	120.000	20.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	170.000	40.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	120.000	25.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	140.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.499.000**	**540.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	800.000	100.000
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	90.000	25.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	160.000	25.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	180.000	25.000
Total Sub Ítem					**1.230.000**	**175.000**
8	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	600.000	40.000
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	90.000	25.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	160.000	25.000
8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	180.000	25.000
Total Sub Ítem					**1.030.000**	**115.000**
9	**SERVICIO DE GOMERIA**					
9.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	**APLICA**	436.000	35.000
9.2	Vulcanización	Unidad	1	**APLICA**	130.000	20.000
Total Sub Ítem					**566.000**	**55.000**
10	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
10.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	**APLICA**	600.000	200.000
10.2	Desarmado general	Unidad	1	**APLICA**	400.000	200.000
10.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	**APLICA**	1.990.000	950.000
10.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	**APLICA**	160.000	25.000
10.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	**APLICA**	360.000	100.000
10.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	740.000	200.000
10.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	430.000	60.000
10.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	440.000	80.000
10.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	**APLICA**	300.000	100.000
10.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	**APLICA**	140.000	25.000
10.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	**APLICA**	260.000	35.000

10.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	305.000	80.000
Total Sub Ítem					**6.125.000**	**2.055.000**
11	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
11.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	120.000	235.000
11.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	395.000	1.050.000
11.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	300.000	295.000
11.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	35.000	35.000
Total Sub Ítem					**850.000**	**1.615.000**
					24.081.000	***9.535.000***

CAMIONETA TOYOTA HILUX 4X4 (Lote 3, 5)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
1.1	Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.2	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	APLICA	15.000	20.000
1.3	Regulación de válvulas	Unidad	1	APLICA	15.000	20.000
1.4	Limpieza y reparación de radiador	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.5	Reparación bomba inyectora	Unidad	1	APLICA	20.000	200.000
1.6	Reparación pico inyector	Unidad	1	APLICA	20.000	15.000
1.7	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	Unidad	1	APLICA	15.000	35.000
1.8	Mano de obra, cambio de aro	Unidad	1	APLICA	20.000	60.000
1.9	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	1	APLICA	15.000	35.000
1.10	Desmontaje y Montaje de Motor	Unidad	1	APLICA	20.000	100.000
Total Sub Ítem					**180.000**	**585.000**
2	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE VELOCIDAD 4X4 Y TRANSMISION**					
2.1	Mano de Obra - Reparación general de caja	Unidad	1	APLICA	20.000	90.000
2.2	Mano de Obra - Reparación general de caja de transferencia 4 x 4	Unidad	1	APLICA	20.000	90.000
2.3	Aceite de Caja	Unidad	1	APLICA	23.000	20.000
2.4	Mano de Obra por Montar y desmontar caja	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
Total Sub Ítem					**83.000**	**250.000**
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**					
3.1	Cambio del juego de Cojinete de Rueda	Unidad	1	APLICA	15.000	20.000
3.2	Cambio de la Holgura total del tren delantero	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
3.3	Cambio del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
3.4	Cambio del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
3.5	Cambio de Juego y Ajuste en las estrías, ranuras del engranaje lateral, eje de transmisión, del eje interior y de la brida de mando	Unidad	1	APLICA	15.000	50.000
3.6	Cambio de Juego y Ajuste de la brida de mando	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
3.7	Cambio y Ajuste del Juego Axial del Eje de Transmisión y eje interior	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
3.8	Cambio de Juego de Calce del cubo delantero	Unidad	1	APLICA	15.000	20.000
3.9	Ajuste de la resistencia de rotación del cubo y la cantidad de movimiento axial	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
3.10	Cambio del Muñón de dirección por desgaste y grieta	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
Total Sub Ítem					**185.000**	**260.000**
4	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
4.1	Holgura total del Eje Trasero	Unidad	1	APLICA	15.000	20.000
4.2	Verificación y Ajuste del Juego Axial del semieje	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
4.3	Verificación del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
4.4	Verificación del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
4.5	Verificación de la Precarga del Diferencial de deslizamiento limitado	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
4.6	Verificación de la cubierta contra polvo	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
4.7	Verificación de cojinetes interior y exterior	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
4.8	Verificación y ajuste de la altura y par de giro del piñón de mando	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000

4.9	Verificación y limpieza de placa de fricción, disco y anillo de presión	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
4.10	Reparación sinfín	Unidad	1	APLICA	20.000	40.000
4.11	Reparar eje cardanica de dirección	Unidad	1	APLICA	20.000	15.000
Total Sub Ítem					**135.000**	**115.000**
5	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Control de freno	Unidad	1	APLICA	15.000	10.000
5.2	Regulación de freno	Unidad	1	APLICA	15.000	10.000
5.3	Reparación servo freno	Unidad	1	APLICA	20.000	125.000
5.4	Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	1	APLICA	15.000	30.000
5.5	Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	1	APLICA	15.000	30.000
Total Sub Ítem					**80.000**	**205.000**
6	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					
6.1	Regulación de embrague	Unidad	1	APLICA	10.000	10.000
6.2	Rectificación corona volante	Unidad	1	APLICA	20.000	40.000
Total Sub Ítem					**30.000**	**50.000**
7	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**					
7.1	Reparación Alternador	Unidad	1	APLICA	20.000	35.000
7.2	Verificación de batería	Unidad	1	APLICA	20.000	5.000
7.3	Recargar batería	Unidad	1	APLICA	15.000	5.000
Total Sub Ítem					**55.000**	**45.000**
8	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
8.1	Verificación de termostato	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
8.2	Verificación de interruptores	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
8.3	Verificación de embrague magnético (ajuste)	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
8.4	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
8.5	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	10.000	20.000
8.6	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	10.000	50.000
8.7	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	10.000	50.000
8.8	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	10.000	50.000
8.9	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
8.10	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	10.000	5.000
Total Sub Ítem					**100.000**	**200.000**
9	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
9.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
9.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	106.450	505.000
9.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	40.000	50.000
9.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	12.000	35.000
Total Sub Ítem					**178.450**	**640.000**
					1.026.450	***2.350.000***

MOTOCICLETAS HONDA CBX 750 (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETA**					
1.1	Limpieza de filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	30.000	35.000
1.2	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
1.3	Reparación de caño de escape	Unidad	1	APLICA	120.000	55.000
1.4	Cambio de aceite	Unidad	1	APLICA	45.000	180.000
1.5	Cambio de bujías	Unidad	1	APLICA	60.000	35.000
1.6	Cambio de corona y piñón	Unidad	1	APLICA	130.000	NO APLICA
1.7	Cambio de cruceta del cardan	Unidad	1	APLICA	130.000	135.000
1.8	Cambio de Vástagos con retenes	Unidad	1	APLICA	760.000	600.000
1.9	Cambio de cadena	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
1.10	Cambio de cabo de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.11	Cambio de cabo de embrague	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.12	Cambio de encendido electrónico	Unidad	1	APLICA	230.000	295.000
1.13	Cambio de focos y faros	Unidad	1	APLICA	80.000	395.000

1.14	Cambio de señalero	Unidad	1	**APLICA**	230.000	25.000
1.15	Cambio de pastilla de freno delantera	Unidad	1	**APLICA**	440.000	385.000
1.16	Cambio de pastilla de freno trasera	Unidad	1	**APLICA**	420.000	385.000
1.17	Cambio de cámara de cubierta	Unidad	1	**APLICA**	140.000	95.000
1.18	Cambio de juego de amortiguadores delantero	Unidad	1	**APLICA**	960.000	695.000
1.19	Cambio de juego de amortiguadores trasero	Unidad	1	**APLICA**	980.000	695.000
1.20	Cambio de rayos de llanta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.21	Cambio de caño de escape	Unidad	1	**APLICA**	850.000	350.000
Total Sub Ítem					**5.725.000**	**4.605.000**
					5.725.000	***4.605.000***

OMNIBUS MERCEDES BENZ OF (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
1.1	Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	1	**APLICA**	30.000	100.000
1.2	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	**APLICA**	120.000	20.000
1.3	Regulación de válvulas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	30.000
1.4	Limpieza y reparación de radiador	Unidad	1	**APLICA**	150.000	50.000
1.5	Reparación bomba inyectora	Unidad	1	**APLICA**	650.000	250.000
1.6	Reparación pico inyector	Unidad	1	**APLICA**	200.000	20.000
1.7	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
1.8	Mano de obra, cambio de aro	Unidad	1	**APLICA**	350.000	120.000
1.9	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
1.10	Desmontaje y Montaje de Motor	Unidad	1	**APLICA**	250.000	150.000
Total Sub Ítem					**2.050.000**	**840.000**
2	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**					
2.1	Cambio del juego de Cojinete de Rueda	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
2.2	Cambio de la Holgura total del tren delantero	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
2.3	Cambio del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
2.4	Cambio del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	**APLICA**	120.000	20.000
2.5	Cambio de Juego y Ajuste en las estrías, ranuras del engranaje lateral, eje de transmisión, del eje interior y de la brida de mando	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
2.6	Cambio de Juego y Ajuste de la brida de mando	Unidad	1	**APLICA**	130.000	20.000
2.7	Cambio y Ajuste del Juego Axial del Eje de Transmisión y eje interior	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
2.8	Cambio de Juego de Calce del cubo delantero	Unidad	1	**APLICA**	100.000	35.000
2.9	Ajuste de la resistencia de rotación del cubo y la cantidad de movimiento axial	Unidad	1	**APLICA**	80.000	35.000
2.10	Cambio del Muñón de dirección por desgaste y grieta	Unidad	1	**APLICA**	100.000	25.000
Total Sub Ítem					**1.070.000**	**295.000**
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
3.1	Holgura total del Eje Trasero	Unidad	1	**APLICA**	100.000	35.000
3.2	Verificación y Ajuste del Juego Axial del semieje	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
3.3	Verificación del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
3.4	Verificación del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
3.5	Verificación de la Precarga del Diferencial de deslizamiento limitado	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
3.6	Verificación de la cubierta contra polvo	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
3.7	Verificación de cojinetes interior y exterior	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
3.8	Verificación y ajuste de la altura y par de giro del piñón de mando	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
3.9	Verificación y limpieza de placa de fricción, disco y anillo de presión	Unidad	1	**APLICA**	100.000	20.000
3.10	Reparación sinfín	Unidad	1	**APLICA**	197.000	100.000
3.11	Reparar eje cardan de dirección	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
Total Sub Ítem					**1.197.000**	**345.000**
4	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					

4.1	Control de freno	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.2	Regulación de freno	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.3	Reparación servo freno	Unidad	1	APLICA	50.000	NO APLICA
4.4	**Rectificación disco de freno – c/u**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	15.000
4.5	Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	1	APLICA	60.000	40.000
Total Sub Ítem					**210.000**	**120.000**
5	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					
5.1	Regulación de embrague	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
5.2	Rectificación corona volante	Unidad	1	APLICA	150.000	40.000
Total Sub Ítem					**200.000**	**60.000**
6	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**					
6.1	Reparación Alternador	Unidad	1	APLICA	140.000	50.000
6.2	Verificación de batería	Unidad	1	APLICA	10.000	10.000
6.3	Recargar batería	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
Total Sub Ítem					**170.000**	**70.000**
7	**SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA**					
7.1	Mano de obra por chapería y pintura	Unidad	1	APLICA	550.000	150.000
Total Sub Ítem					**550.000**	**150.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	580.000	1.050.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	140.000	100.000
8.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	15.000	65.000
Total Sub Ítem					**855.000**	**1.315.000**
					6.302.000	***3.195.000***

AUTOMOVIL RENAUL LOGAN (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
1.1	Cambio de aceite de motor	Unidad	1	APLICA	30.000	250.000
1.2	Cambio de fluido de freno	Unidad	1	APLICA	15.000	55.000
1.3	Cambio de aceite hidráulico en diferencial	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.4	Cambio de aceite dirección hidráulica	Unidad	1	APLICA	60.000	90.000
1.5	Cambio de aceite de caja	Unidad	1	APLICA	30.000	160.000
1.6	Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
1.7	Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	90.000	100.000
1.8	Cambio de filtro de aire	Unidad	1	APLICA	130.000	135.000
Total Sub Ítem					**475.000**	**890.000**
2	**ALINEACIÓN Y BALANCEO**					
2.2	Alineación y balanceo de las 4 ruedas	Unidad	1	APLICA	88.000	20.000
Total Sub Ítem					**88.000**	**20.000**
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO**					
3.1	Diagnóstico de sistema de freno	Unidad	1	APLICA	50.000	100.000
3.2	Regulación de freno M.O.	Unidad	1	APLICA	50.000	50.000
3.3	Pastillas de freno	Unidad	1	APLICA	230.000	300.000
3.4	Disco de freno	Unidad	1	APLICA	310.000	200.000
3.5	Reparación de sistema servo freno	Unidad	1	APLICA	35.000	65.000
3.6	Fibra de freno	Unidad	1	APLICA	240.000	50.000
3.7	Rectificación de tambor de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	50.000
3.8	Juego de Cubetas	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000
3.9	Cambio de Freno	Unidad	1	APLICA	60.000	100.000
3.10	Bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	360.000	300.000
3.11	Cilindro de freno	Unidad	1	APLICA	145.000	65.000
3.12	Pulmón de freno	Unidad	1	APLICA	220.000	NO APLICA
3.13	Zapata de freno	Unidad	1	APLICA	180.000	100.000
3.14	Mordaza de freno	Unidad	1	APLICA	320.000	200.000

3.15	Tambor de freno	Unidad	1	**APLICA**	340.000	200.000
3.16	Caño Flexible de freno	Unidad	1	**APLICA**	115.000	35.000
Total Sub Ítem					**2.775.000**	**1.835.000**
4	**SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
4.1	Dirección hidráulica	Unidad	1	**APLICA**	1.100.000	350.000
4.2	Reparación sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
4.3	Cremallera de dirección	Unidad	1	**APLICA**	1.682.000	1.250.000
4.4	Extremos de dirección	Unidad	1	**APLICA**	230.000	200.000
Total Sub Ítem					**3.012.000**	**1.800.000**
5	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN**					
5.1	Dirección del Sistema de suspensión	Unidad	1	**APLICA**	60.000	100.000
5.2	Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	1	**APLICA**	60.000	50.000
5.3	Buje parrilla superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.4	Buje parrilla inferior	Unidad	1	**APLICA**	120.000	300.000
5.5	Buje tensor delantero y trasero	Unidad	1	**APLICA**	130.000	150.000
5.6	Buje elástico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.7	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.8	Brazo Picman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Centro elástico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.10	Rulemanes de masa	Unidad	1	NO APLICA	320.000	650.000
5.11	Amortiguadores	Unidad	1	NO APLICA	610.000	400.000
5.12	Espirales	Unidad	1	NO APLICA	370.000	200.000
5.13	Bujes de amortiguadores	Unidad	1	NO APLICA	30.000	50.000
5.14	Barras estabilizadoras	Unidad	1	NO APLICA	130.000	100.000
5.15	Rotula superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.16	Rotula inferior	Unidad	1	**APLICA**	440.000	300.000
5.17	Juegos de bujes zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.18	Bieleta de estabilizadores delantero y trasero	Unidad	1	**APLICA**	180.000	100.000
5.19	Bujes de cremallera	Unidad	1	**APLICA**	140.000	25.000
5.20	Terminal de cremallera	Unidad	1	**APLICA**	160.000	55.000
5.21	Guadapolvo de cremallera	Unidad	1	**APLICA**	123.000	25.000
5.22	Homocinetica	Unidad	1	**APLICA**	320.000	600.000
5.23	Barra de torción	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.24	Juego repo perno pibot	Unidad	1	APLICA	130.000	NO APLICA
5.25	Taqueador de parrilla superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.26	Taqueador de parrilla inferior	Unidad	1	**APLICA**	240.000	20.000
5.27	Taqueador de elástico trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.28	Guardapolvo homocinetica interior	Unidad	1	**APLICA**	140.000	50.000
5.29	Guardapolvo homocinetica exterior	Unidad	1	**APLICA**	140.000	50.000
Total Sub Ítem					**3.843.000**	**3.225.000**
6	**REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Diganósitco del sistema eléctrico	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
6.2	Mantenimiento de alternador	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
6.3	Luces faro delantero (Alta y Baja)	Unidad	1	**APLICA**	45.000	100.000
6.4	Luces faro trasero (Retroceso; estac. y Giro)	Unidad	1	**APLICA**	45.000	100.000
6.5	Fusibles	Unidad	1	**APLICA**	10.000	150.000
6.6	Relay	Unidad	1	**APLICA**	115.000	135.000
6.7	Reparación Básica de tablero	Unidad	1	**APLICA**	130.000	50.000
6.8	Matenimiento motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
6.9	Motor de limpia parabrisas	Unidad	1	**APLICA**	230.000	100.000
6.10	Bocina	Unidad	1	**APLICA**	160.000	40.000
6.11	Bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	110.000	40.000
6.12	Porta carbón de arranque	Unidad	1	**APLICA**	85.000	40.000
6.13	Bujía	Unidad	1	**APLICA**	32.000	100.000
6.14	Electro ventilador	Unidad	1	**APLICA**	600.000	350.000
6.15	Bendix	Unidad	1	**APLICA**	140.000	150.000

6.16	Automatico	Unidad	1	APLICA	105.000	100.000
6.17	Regulador de voltage	Unidad	1	APLICA	130.000	100.000
6.18	Rectificador de alternador	Unidad	1	APLICA	125.000	35.000
Total Sub Ítem					**2.422.000**	**1.740.000**
7	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					
7.1	Disco de embrague	Unidad	1	APLICA	673.000	300.000
7.2	Regulación de embrague M.O.	Unidad	1	APLICA	60.000	15.000
7.3	Horquilla de embrague	Unidad	1	APLICA	160.000	70.000
7.4	Bomba central de embrague	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.5	Bombin auxiliar de embrague	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.6	Cabo de embrague	Unidad	1	APLICA	260.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.153.000**	**420.000**
8	**REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de tren delantero	Unidad	1	APLICA	339.000	50.000
Total Sub Ítem					**339.000**	**50.000**
9	**REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
9.1	Reparación de tren trasero	Unidad	1	APLICA	257.000	50.000
Total Sub Ítem					**257.000**	**50.000**
10	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN**					
10.1	Diagnóstico del sistema de transmisión	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
10.2	Plato de presión	Unidad	1	APLICA	820.000	400.000
10.3	Cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	210.000	120.000
10.4	Varillaje de la palanca de cambio	Unidad	1	APLICA	60.000	NO APLICA
10.5	Soportes de caja	Unidad	1	APLICA	130.000	100.000
10.6	Reparación de caja de velocidad	Unidad	1	APLICA	250.000	120.000
10.7	Cardán	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
10.8	Crucetas	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
10.9	Centralizador de cardán	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
10.10	Palier	Unidad	1	APLICA	210.000	110.000
10.11	Bujes de palanca de cambio	Unidad	1	APLICA	60.000	15.000
10.12	Ruleman rodillo	Unidad	1	APLICA	120.000	225.000
10.13	Ruleman de eje corto	Unidad	1	APLICA	130.000	100.000
10.14	Ruleman de eje ranurado	Unidad	1	APLICA	125.000	100.000
10.15	Rulemán lateral de eje	Unidad	1	APLICA	110.000	100.000
10.16	Ruleman lateral de corona	Unidad	1	APLICA	140.000	150.000
10.17	Ruleman piñon	Unidad	1	APLICA	145.000	150.000
10.18	Retén Piñon	Unidad	1	APLICA	60.000	35.000
10.19	Reten de salida caja	Unidad	1	APLICA	65.000	NO APLICA
10.20	Eje ranurado	Unidad	1	APLICA	220.000	400.000
10.21	Engranaje caja reductora	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
10.22	Juego de anillos sincronizadores	Unidad	1	APLICA	360.000	400.000
10.23	Eje de mando	Unidad	1	APLICA	620.000	300.000
10.24	Eje cuadruple	Unidad	1	APLICA	615.000	300.000
Total Sub Ítem					**4.550.000**	**3.175.000**
11	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE INYECCIÓN ELECTRONICA**					
11.1	Reparación y limpieza de pico inyector	Unidad	1	APLICA	100.000	35.000
11.2	Cambio de pico inyector	Unidad	1	APLICA	1.028.000	400.000
11.3	Calibración de pico inyector	Unidad	1	APLICA	120.000	25.000
Total Sub Ítem					**1.248.000**	**460.000**
12	**CAMBIO DE CORREAS**					
12.1	Correa dentada	Unidad	1	APLICA	418.000	295.000
12.2	Rulemanes tensor de correa dentada	Unidad	1	APLICA	160.000	450.000
12.3	Correa de acondicionador de aire	Unidad	1	APLICA	85.000	150.000
12.4	Correa de alternador	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
Total Sub Ítem					**783.000**	**945.000**
13	**SERVICIO DE ENGRASE**					

13.1	Engrase	Unidad	1	APLICA	69.000	10.000
Total Sub Ítem					**69.000**	**10.000**
14	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE MOTOR**					
14.1	Reparación de radiador	Unidad	1	APLICA	220.000	100.000
14.2	Bomba de agua	Unidad	1	APLICA	428.000	250.000
14.3	Caño de radiador	Unidad	1	APLICA	180.000	50.000
14.4	Termostato	Unidad	1	APLICA	130.000	50.000
Total Sub Ítem					**958.000**	**450.000**
15	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR**					
15.1	Diagnóstico reparación de motor	Unidad	1	APLICA	100.000	100.000
15.2	Juego de retenes	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
15.3	Soporte de motor	Unidad	1	APLICA	160.000	100.000
15.4	Válvulas	Unidad	1	APLICA	46.000	200.000
15.5	Juego de aros	Unidad	1	APLICA	490.000	250.000
15.6	Juego de camisas	Unidad	1	APLICA	600.000	250.000
15.7	Pistone	Unidad	1	APLICA	730.000	450.000
15.8	Casquillo de viela	Unidad	1	APLICA	230.000	100.000
15.9	Casquillo de bancada	Unidad	1	APLICA	320.000	100.000
15.10	Corona motor	Unidad	1	APLICA	180.000	300.000
15.11	Rectificacipon de válvulas	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
15.12	Rectificación de cilindros	Unidad	1	APLICA	60.000	50.000
15.13	Reparación, limpieza y calibración de picos inyec.	Unidad	1	APLICA	100.000	80.000
15.14	Polea tensor	Unidad	1	APLICA	140.000	500.000
15.15	Ruleman polea	Unidad	1	APLICA	130.000	40.000
15.16	Brazo de viela	Unidad	1	APLICA	230.000	150.000
15.17	Junta tapa motor	Unidad	1	APLICA	260.000	150.000
15.18	Juego tapa motor	Unidad	1	APLICA	650.000	200.000
15.19	Juego de junta motor	Unidad	1	APLICA	400.000	450.000
15.20	Calce lateral	Unidad	1	APLICA	65.000	50.000
15.21	Buje viela	Unidad	1	APLICA	80.000	25.000
15.22	Buje de leva	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
15.23	Engranaje de correa dentada	Unidad	1	APLICA	320.000	200.000
15.24	Bomba de aceite	Unidad	1	APLICA	245.000	500.000
15.25	Tapa motor	Unidad	1	APLICA	1.600.000	1.550.000
15.26	Martillo balancín	Unidad	1	APLICA	174.000	80.000
15.27	Eje Balancin	Unidad	1	APLICA	360.000	100.000
15.28	Pico Inyector de combustible de block	Unidad	1	APLICA	460.000	100.000
15.29	Seguro de valvula	Unidad	1	APLICA	40.000	40.000
15.30	Eje ballanceador derecho	Unidad	1	APLICA	450.000	NO APLICA
15.31	Eje balanceador izquierdo	Unidad	1	APLICA	450.000	NO APLICA
Total Sub Ítem				APLICA	**9.340.000**	**6.265.000**
16	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AA**			APLICA		
16.1	Mantenimiento del sistema de aa	Unidad	1	APLICA	150.000	100.000
16.2	Carga de gas	Unidad	1	APLICA	160.000	250.000
16.3	Evaporizador	Unidad	1	APLICA	260.000	950.000
16.4	Garga de gas	Unidad	1	APLICA	160.000	50.000
16.5	Reparación de compresor	Unidad	1	APLICA	350.000	100.000
16.6	filtro	Unidad	1	APLICA	160.000	100.000
16.7	Valvula expansora	Unidad	1	APLICA	140.000	50.000
16.8	Manguera de alta y baja	Unidad	1	APLICA	120.000	60.000
16.9	Embrague de compresor	Unidad	1	APLICA	150.000	150.000
16.10	Termostato de AA	Unidad	1	APLICA	80.000	35.000
16.11	Presostato	Unidad	1	APLICA	130.000	65.000
Total Sub Ítem					**1.860.000**	**1.910.000**
17	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO REPARACION O COLOCACIÓN DE PUERTAS, VENTANAS Y ESPEJOS**					
17.2	Reparación puerta delantera izquierda	Unidad	1	APLICA	420.000	500.000

17.3	Reparación puerta delantera derecha	Unidad	1	APLICA	420.000	500.000
17.4	Reparación puerta trasera izquierda	Unidad	1	APLICA	420.000	500.000
17.5	Reparación puerta trasera derecha	Unidad	1	APLICA	425.000	500.000
Total Sub Ítem					**1.685.000**	**2.000.000**
18	**SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA**					
18.1	Capot	Unidad	1	APLICA	900.000	500.000
18.2	Tapa valijera	Unidad	1	APLICA	900.000	350.000
18.3	Reparación de guaradbarro	Unidad	1	APLICA	400.000	150.000
18.4	Base paragolpe	Unidad	1	APLICA	550.000	150.000
18.5	Chasis	Unidad	1	APLICA	350.000	350.000
18.6	Cambio de picaporte	Unidad	1	APLICA	160.000	100.000
18.7	Cambio de mecanismo de levantavidrio de puerta	Unidad	1	APLICA	250.000	150.000
18.8	Cambio de goma de puertas	Unidad	1	APLICA	130.000	100.000
18.9	Reparar y ajustar tablero	Unidad	1	APLICA	360.000	100.000
Total Sub Ítem					**4.000.000**	**1.950.000**
19	**REPARACIÓN DE PIEZAS PLASTICAS**					
19.1	Paragolpe delantero	Unidad	1	APLICA	550.000	150.000
19.2	paragolpe trasero	Unidad	1	APLICA	550.000	150.000
Total Sub Ítem					**1.100.000**	**300.000**
					39.957.000	***27.495.000***

CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	1.100.000	1.350.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	650.000	650.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	60.000	30.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	250.000	200.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	450.000	300.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	APLICA	450.000	150.000
Total Sub Ítem					**3.060.000**	**2.830.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	320.000	330.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	32.000	60.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	APLICA	2.510.000	3.050.000
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	APLICA	1.000.000	350.000
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	APLICA	360.000	280.000
Total Sub Ítem					**4.222.000**	**4.070.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	APLICA	144.000	300.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	APLICA	73.000	90.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	670.000	490.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	31.000	55.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	65.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	680.000	490.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**1.598.000**	**1.490.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	850.000	500.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	245.000	150.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	APLICA	980.000	1.000.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	95.000	35.000

Total Sub Ítem					**2.170.000**	**1.685.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	60.000	20.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	180.000	200.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	**APLICA**	380.000	530.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	130.000	80.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	330.000	430.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	**APLICA**	260.000	200.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	260.000	150.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	**APLICA**	285.000	150.000
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	600.000	650.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	220.000	220.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	80.000	35.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	130.000	50.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	80.000	150.000
Total Sub Ítem					**2.995.000**	**2.865.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
6.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
6.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	70.000	20.000
6.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	140.000	25.000
6.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	230.000	25.000
Total Sub Ítem					**440.000**	**70.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
7.1	Reparación de elástico delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	70.000	20.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	25.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	25.000
Total Sub Ítem					**230.000**	**70.000**
8	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
8.1	Ajuste de correas	Unidad	1	**APLICA**	50.000	20.000
8.2	Reparación de fugas	Unidad	1	**APLICA**	80.000	50.000
8.3	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	**APLICA**	80.000	50.000
8.4	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	**APLICA**	120.000	65.000
8.5	Reparación del Condensador	Unidad	1	**APLICA**	100.000	65.000
8.6	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	**APLICA**	100.000	10.000
8.7	Verificación de Válvulas	Unidad	1	**APLICA**	75.000	10.000
8.8	Carga de Gas	Unidad	1	**APLICA**	160.000	120.000
Total Sub Ítem					**765.000**	**390.000**
9	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
9.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	145.000	120.000
9.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	**APLICA**	320.000	550.000
9.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	**APLICA**	185.000	120.000
Total Sub Ítem					**650.000**	**790.000**
					16.130.000	***14.260.000***

GRUA AGRALE 6000 (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	**APLICA**	1.000.000	2.000.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	**APLICA**	450.000	1.000.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	**APLICA**	140.000	335.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	**APLICA**	65.000	65.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	**APLICA**	150.000	300.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	**APLICA**	650.000	100.000
1.7	**Reparación de transferencia**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	100.000
Total Sub Ítem					**2.455.000**	**3.900.000**

2	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCION					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	180.000	165.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	30.000	135.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	APLICA	230.000	200.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	220.000	200.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	120.000	195.000
2.6	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
2.7	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					900.000	945.000
3	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	720.000	440.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	APLICA	30.000	25.000
3.6	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	320.000	440.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	APLICA	60.000	135.000
Total Sub Ítem					1.160.000	1.050.000
4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	480.000	1.000.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	220.000	150.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	APLICA	460.000	1.100.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	90.000	55.000
Total Sub Ítem					1.250.000	2.305.000
5	SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	65.000	125.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	145.000	225.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	APLICA	60.000	80.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	180.000	240.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	APLICA	120.000	115.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	APLICA	130.000	80.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	APLICA	220.000	950.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	150.000	150.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	35.000	50.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	35.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	APLICA	90.000	150.000
Total Sub Ítem					1.275.000	2.220.000
6	SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	APLICA	180.000	120.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	APLICA	180.000	120.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	APLICA	60.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	APLICA	15.000	170.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	APLICA	100.000	95.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	APLICA	100.000	90.000
6.7	Vulvo presión de aceite	Unidad	1	APLICA	130.000	35.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación autoradio	Unidad	1	APLICA	75.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	APLICA	144.000	90.000
6.12	Vulvo elect. ventilador	Unidad	1	APLICA	132.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	APLICA	145.000	80.000
Total Sub Ítem					1.261.000	985.000
7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO					

7.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.3	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.4	Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.5	**Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	20.000
7.6	Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.360.000	500.000
7.7	Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.360.000	500.000
7.8	Reparación brazo central de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.9	Reparación parrilla superior e inferior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.10	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	120.000	135.000
7.11	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.12	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.13	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.14	Cambio de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.15	Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	1	**APLICA**	80.000	200.000
7.16	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.17	Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.18	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	150.000
7.19	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	50.000	250.000
7.20	Cambio de cubiertas	Unidad	1	**APLICA**	120.000	250.000
7.21	Cambio de llantas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
7.22	Vulcanización	Unidad	1	**APLICA**	50.000	50.000
Total Sub Ítem					**3.300.000**	**2.105.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	100.000	150.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	**APLICA**	475.000	1.050.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	**APLICA**	160.000	150.000
8.4	Cambio fluido	Unidad	1	**APLICA**	15.000	95.000
Total Sub Ítem					**750.000**	**1.445.000**
					12.351.000	***14.955.000***

CAMIONETA CHEVROLET S10 (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	**APLICA**	480.000	3.250.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	**APLICA**	240.000	1.000.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	**APLICA**	110.000	995.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	**APLICA**	35.000	30.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	**APLICA**	150.000	300.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	**APLICA**	400.000	300.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	**APLICA**	160.000	250.000
Total Sub Ítem					**1.575.000**	**6.125.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	144.000	235.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	135.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	**APLICA**	160.000	235.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	**APLICA**	220.000	235.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	230.000	195.000
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**784.000**	**1.035.000**

3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	160.000	1.000.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	60.000	940.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	420.000	570.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	45.000	100.000
3.5	**Cambio de bujes tensor de dirección**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	50.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	550.000	900.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	**APLICA**	130.000	150.000
Total Sub Ítem					**1.365.000**	**3.710.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	620.000	1.000.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	260.000	1.000.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	**APLICA**	660.000	1.600.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	65.000	70.000
Total Sub Ítem					**1.605.000**	**3.670.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	40.000	45.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	30.000	250.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	**APLICA**	160.000	715.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	65.000	120.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	200.000	240.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	**APLICA**	130.000	250.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	125.000	175.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	**APLICA**	140.000	250.000
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	350.000	1.450.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	60.000	200.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	12.000	45.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	35.000	80.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	60.000	120.000
Total Sub Ítem					**1.407.000**	**3.940.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	120.000	100.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	120.000	100.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	70.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	25.000	120.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	80.000	50.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	90.000	50.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	85.000	35.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	**APLICA**	30.000	35.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	**APLICA**	40.000	150.000
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	**APLICA**	30.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	85.000	90.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	65.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	110.000	80.000
Total Sub Ítem					**950.000**	**925.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	100.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	30.000	30.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	30.000	50.000
Total Sub Ítem					**210.000**	**230.000**
8	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	100.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	30.000

8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	50.000	50.000
Total Sub Ítem					**140.000**	**180.000**
9	**SERVICIO DE GOMERIA**					
9.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	APLICA	60.000	50.000
9.2	Vulcanización	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
Total Sub Ítem					**90.000**	**100.000**
10	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
10.1	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	50.000	80.000
10.2	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	130.000	125.000
10.3	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	10.000	150.000
10.4	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	100.000	125.000
10.5	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	100.000	125.000
10.6	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	100.000	80.000
10.7	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	100.000	80.000
10.8	Carga de Gas	Unidad	1	APLICA	150.000	225.000
Total Sub Ítem					**740.000**	**990.000**
11	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
11.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	APLICA	200.000	500.000
11.2	Desarmado general	Unidad	1	APLICA	150.000	500.000
11.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	APLICA	60.000	1.500.000
11.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	APLICA	130.000	80.000
11.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	APLICA	120.000	400.000
11.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	APLICA	340.000	990.000
11.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	APLICA	160.000	200.000
11.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	APLICA	140.000	200.000
11.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	APLICA	180.000	240.000
11.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	36.000	125.000
11.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	86.000	350.000
11.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	260.000	1.600.000
Total Sub Ítem					**1.862.000**	**6.685.000**
12	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
12.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	85.000	235.000
12.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	320.000	990.000
12.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	160.000	295.000
12.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	35.000	135.000
Total Sub Ítem					**600.000**	**1.655.000**
					11.328.000	***29.245.000***

CAMIONETA SAVEIRO (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	600.000	950.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	35.000	20.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	150.000	200.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**785.000**	**1.170.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	120.000	60.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	18.000	15.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	**APLICA**	400.000	950.000
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	**APLICA**	160.000	200.000
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	**APLICA**	120.000	80.000
Total Sub Ítem					**818.000**	**1.305.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	135.000	100.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	30.000	50.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	460.000	300.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	15.000	25.000
3.5	**Cambio de bujes tensor de dirección**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	35.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	430.000	300.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**1.070.000**	**810.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	230.000	200.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	160.000	100.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	**APLICA**	280.000	500.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	45.000	25.000
Total Sub Ítem					**715.000**	**825.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	35.000	20.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	90.000	50.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	**APLICA**	100.000	115.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	45.000	50.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	180.000	50.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	**APLICA**	110.000	35.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	85.000	40.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	**APLICA**	180.000	40.000
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	223.000	350.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	90.000	35.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	15.000	20.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	30.000	20.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	45.000	45.000
Total Sub Ítem					**1.228.000**	**870.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	120.000	60.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	120.000	60.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	40.000	20.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	25.000	170.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	90.000	50.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	60.000	50.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	60.000	20.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	20.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	**APLICA**	15.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	85.000	25.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	60.000	35.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	110.000	45.000
Total Sub Ítem					**785.000**	**625.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	20.000	20.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	20.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	50.000	20.000
Total Sub Ítem					**130.000**	**60.000**

8	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO					
8.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	APLICA	30.000	35.000
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	15.000	20.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000
8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
Total Sub Ítem					155.000	95.000
9	SERVICIO DE GOMERIA					
9.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	APLICA	100.000	20.000
9.2	Vulcanización	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
Total Sub Ítem					150.000	40.000
10	MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
10.1	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	10.000	10.000
10.2	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	30.000	40.000
10.3	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	100.000	80.000
10.4	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	120.000	80.000
10.5	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	120.000	80.000
10.6	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	50.000	10.000
10.7	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	50.000	10.000
10.8	Carga de Gas	Unidad	1	APLICA	160.000	120.000
Total Sub Ítem					640.000	430.000
11	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					
11.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
11.2	Desarmado general	Unidad	1	APLICA	150.000	150.000
11.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	APLICA	400.000	600.000
11.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	APLICA	68.000	50.000
11.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	APLICA	160.000	120.000
11.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	APLICA	240.000	160.000
11.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	APLICA	260.000	50.000
11.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	APLICA	230.000	80.000
11.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	APLICA	160.000	80.000
11.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	32.000	35.000
11.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	80.000	25.000
11.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	145.000	250.000
Total Sub Ítem					2.045.000	1.700.000
12	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS					
12.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
12.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	200.000	200.000
12.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	36.000	50.000
12.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	15.000	35.000
Total Sub Ítem					281.000	335.000
					8.802.000	*8.265.000*

MERCEDES BENZ SPRINTER (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	U.M.	CANT.	Precio unitario	Precio unitario	Precio unitario
1	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	900.000	1.950.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	600.000	1.000.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	120.000	715.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	55.000	35.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	200.000	300.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	750.000	200.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					2.625.000	4.200.000
2	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	160.000	400.000

2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	25.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	**APLICA**	1.250.000	1.650.000
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	**APLICA**	345.000	300.000
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	**APLICA**	140.000	165.000
Total Sub Ítem					**1.925.000**	**2.540.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	145.000	240.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	64.000	80.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	398.000	520.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	22.000	25.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	360.000	500.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	**APLICA**	45.000	55.000
Total Sub Ítem					**1.034.000**	**1.420.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	360.000	400.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	180.000	150.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	**APLICA**	480.000	1.000.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	75.000	55.000
Total Sub Ítem					**1.095.000**	**1.605.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	20.000	20.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	65.000	125.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	**APLICA**	145.000	225.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	60.000	80.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	180.000	120.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	**APLICA**	120.000	115.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	80.000	80.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	220.000	1.250.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	65.000	150.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	25.000	50.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	60.000	35.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	50.000	80.000
Total Sub Ítem					**1.090.000**	**2.330.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	140.000	120.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	140.000	120.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	40.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	12.000	170.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	50.000	95.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	60.000	90.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	48.000	35.000
6.8	**Antena eléctrica p/ radio**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.9	**Retrovisor eléctrico**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	**APLICA**	80.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	120.000	90.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	105.000	80.000
Total Sub Ítem					**895.000**	**985.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	140.000	50.000

7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	25.000	135.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	60.000	50.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	50.000	75.000
Total Sub Ítem					**275.000**	**310.000**
8	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	25.000	135.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	60.000	50.000
8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	50.000	75.000
Total Sub Ítem					**135.000**	**260.000**
9	**SERVICIO DE GOMERIA**					
9.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
9.2	Vulcanización	Unidad	1	APLICA	50.000	50.000
Total Sub Ítem					**150.000**	**100.000**
10	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
10.1	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
10.2	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	80.000	50.000
10.3	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	50.000	100.000
10.4	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	80.000	100.000
10.5	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	50.000	80.000
10.6	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000
10.7	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
10.8	Carga de Gas	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
Total Sub Ítem					**500.000**	**540.000**
11	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
11.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	APLICA	250.000	200.000
11.2	Desarmado general	Unidad	1	APLICA	150.000	350.000
11.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	APLICA	750.000	1.500.000
11.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	APLICA	100.000	80.000
11.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	APLICA	160.000	200.000
11.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	APLICA	420.000	300.000
11.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	APLICA	480.000	200.000
11.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	APLICA	210.000	200.000
11.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	APLICA	175.000	150.000
11.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	65.000	125.000
11.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	115.000	350.000
11.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	265.000	995.000
Total Sub Ítem					**3.140.000**	**4.650.000**
12	**CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS**					
12.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	120.000	100.000
12.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	280.000	500.000
12.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	140.000	100.000
12.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	15.000	50.000
Total Sub Ítem					**555.000**	**750.000**
					13.419.000	***19.690.000***

FORD F-350 (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	850.000	1.000.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	380.000	500.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	115.000	120.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	115.000	20.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	180.000	150.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	420.000	125.000

1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	125.000
Total Sub Ítem					**2.060.000**	**2.040.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	115.000	140.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	50.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	**APLICA**	145.000	200.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	**APLICA**	180.000	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	120.000	150.000
2.6	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	120.000	45.000
2.7	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**710.000**	**585.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	140.000	260.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	70.000	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	350.000	300.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	35.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	**APLICA**	12.000	55.000
3.6	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	175.000	300.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	**APLICA**	40.000	95.000
Total Sub Ítem					**822.000**	**1.020.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	340.000	500.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	180.000	150.000
4.3	Cambio de plato de presion	Unidad	1	**APLICA**	375.000	1.050.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	40.000	25.000
Total Sub Ítem					**935.000**	**1.725.000**
5	**SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	15.000	20.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	80.000	80.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	**APLICA**	175.000	200.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	220.000	120.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	**APLICA**	120.000	85.000
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	110.000	50.000
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	140.000	500.000
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	115.000	50.000
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	40.000	25.000
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	40.000	20.000
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	50.000	70.000
Total Sub Ítem					**1.225.000**	**1.270.000**
6	**SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	100.000	60.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	120.000	60.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	60.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	10.000	120.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	110.000	60.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	65.000	60.000
6.7	Vulvo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	100.000	35.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	120.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación autoradio	Unidad	1	**APLICA**	30.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	120.000	90.000
6.12	Vulvo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	35.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	120.000	80.000

Total Sub Ítem					**870.000**	**750.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
7.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.3	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.4	Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.5	Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	15.000
7.6	Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	700.000	200.000
7.7	Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	700.000	440.000
7.8	Reparación brazo central de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.9	Reparación parrilla superior e inferior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.10	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	135.000
7.11	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.12	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.13	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.14	Cambio de sinfín de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.15	Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	1	**APLICA**	35.000	100.000
7.16	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.17	Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.18	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	40.000
7.19	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	50.000	65.000
7.20	Cambio de cubiertas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
7.21	Cambio de llantas	Unidad	1	**APLICA**	120.000	50.000
7.22	Vulcanización	Unidad	1	**APLICA**	50.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.845.000**	**1.130.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	60.000	115.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	**APLICA**	260.000	990.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	**APLICA**	115.000	115.000
8.4	Cambio fluido	Unidad	1	**APLICA**	15.000	95.000
Total Sub Ítem					**450.000**	**1.315.000**
					8.917.000	***9.835.000***

AUTO ESCALERA MERCEDES BENZ (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	**APLICA**	1.100.000	3.150.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	**APLICA**	650.000	995.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	**APLICA**	130.000	200.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	**APLICA**	123.000	35.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	**APLICA**	250.000	250.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	**APLICA**	850.000	200.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	**APLICA**	250.000	NO APLICA
Total Sub Ítem					**3.353.000**	**4.830.000**
2	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCION**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	180.000	165.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	30.000	135.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	**APLICA**	120.000	150.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	**APLICA**	180.000	150.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	150.000	150.000
2.6	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	150.000	45.000
2.7	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

Total Sub Ítem					**810.000**	**795.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	520.000	440.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	15.000	10.000
3.5	**Cambio de bujes tensor de dirección**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	25.000
3.6	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	260.000	440.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	**APLICA**	30.000	135.000
Total Sub Ítem					**825.000**	**1.050.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	510.000	1.000.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	210.000	150.000
4.3	Cambio de plato de presion	Unidad	1	**APLICA**	540.000	1.050.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	60.000	35.000
Total Sub Ítem					**1.320.000**	**2.235.000**
5	**SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	40.000	NO APLICA
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	60.000	NO APLICA
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	225.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	80.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	420.000	300.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	35.000	NO APLICA
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	220.000	NO APLICA
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	150.000	NO APLICA
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	125.000	NO APLICA
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	150.000
Total Sub Ítem					**1.050.000**	**755.000**
6	**SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	120.000	80.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	120.000	80.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	40.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	15.000	110.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	60.000	95.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	78.000	90.000
6.7	Vulvo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	65.000	35.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación autoradio	Unidad	1	**APLICA**	50.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	125.000	90.000
6.12	Vulvo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	110.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	145.000	80.000
Total Sub Ítem					**928.000**	**845.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
7.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.3	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.4	Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.5	**Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	20.000
7.6	Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.040.000	250.000
7.7	Cambio amortiguad.trasero ydelantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.040.000	880.000
7.8	Reparación brazo central de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.9	Reparación parrilla superior e inferior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

7.10	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	30.000	35.000
7.11	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.12	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.13	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.14	Cambio de sinfín de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.15	Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	1	APLICA	65.000	100.000
7.16	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.17	Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.18	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	60.000	60.000
7.19	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
7.20	Cambio de cubiertas	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
7.21	Cambio de llantas	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
7.22	Vulcanización	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
Total Sub Ítem					**2.595.000**	**1.545.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	115.000	140.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	453.000	1.050.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	180.000	140.000
8.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	15.000	95.000
Total Sub Ítem					**763.000**	**1.425.000**
					11.644.000	***13.480.000***

CAMIONETA FORD CARGO 1122E - 1317E (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	1.330.000	2.000.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	850.000	900.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	160.000	335.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	85.000	65.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	250.000	300.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	850.000	200.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	APLICA	250.000	NO APLICA
Total Sub Ítem					**3.775.000**	**3.800.000**
2	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	330.000	165.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	67.000	45.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	APLICA	250.000	235.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	300.000	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	250.000	120.000
2.6	Cambio de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Reparación de Cremallera	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.8	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**1.197.000**	**565.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	600.000	440.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	85.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	APLICA	60.000	25.000
3.6	Cambio de par de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	600.000	440.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	APLICA	70.000	135.000
Total Sub Ítem					**1.415.000**	**1.050.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	650.000	1.250.000

4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	260.000	185.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	APLICA	933.000	1.300.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	160.000	55.000
Total Sub Ítem					**2.003.000**	**2.790.000**
5	**SERVICIO DE REPARACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	60.000	NO APLICA
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	120.000	NO APLICA
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.4	**Reparación de mordaza freno del ambos lados**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	845.000	540.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	APLICA	115.000	NO APLICA
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	APLICA	120.000	NO APLICA
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	330.000	NO APLICA
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	APLICA	240.000	NO APLICA
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.13	**Rectificación disco de freno – ambos lados**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**1.830.000**	**540.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	APLICA	300.000	80.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	APLICA	300.000	80.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	APLICA	110.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	APLICA	20.000	170.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	APLICA	120.000	80.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	APLICA	85.000	80.000
6.7	Bulbo presión de aceite	Unidad	1	APLICA	66.000	35.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación auto radio	Unidad	1	APLICA	120.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	APLICA	160.000	90.000
6.12	Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	APLICA	85.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	APLICA	115.000	80.000
Total Sub Ítem					**1.481.000**	**880.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO**					
7.1	Reparación de elástico trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	589.000	150.000
7.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	60.000	135.000
7.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	130.000	50.000
7.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
Total Sub Ítem					**899.000**	**385.000**
8	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO**					
8.1	Reparación de espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
8.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	36.000	135.000
8.3	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	145.000	50.000
8.4	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	170.000	50.000
Total Sub Ítem					**351.000**	**235.000**
9	**SERVICIO DE GOMERIA**					
9.1	Cambio de cubiertas	Unidad	1	APLICA	230.000	50.000
9.2	Vulcanización	Unidad	1	APLICA	160.000	50.000
Total Sub Ítem					**390.000**	**100.000**
10	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
10.1	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
10.1	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	130.000	60.000
10.2	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	100.000	80.000
10.3	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	100.000	70.000

10.4	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	104.000	70.000
10.5	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	125.000	20.000
10.6	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	150.000	20.000
10.7	Carga de Gas	Unidad	1	APLICA	130.000	200.000
Total Sub Ítem					**869.000**	**540.000**
11	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
11.1	Desmontaje y montaje de motor	Unidad	1	APLICA	450.000	400.000
11.2	Desarmado general	Unidad	1	APLICA	400.000	350.000
11.3	Revisión/ cambio pistones y anillas	Unidad	1	APLICA	1.850.000	1.750.000
11.4	Cambio de pasador de pistones	Unidad	1	APLICA	230.000	80.000
11.5	Revisión y cambio de bielas	Unidad	1	APLICA	230.000	200.000
11.6	Cambio de válvulas de admisión, escape y retenes (Juego)	Unidad	1	APLICA	420.000	600.000
11.7	Cambio de botadores hidráulicos (Juego)	Unidad	1	APLICA	320.000	200.000
11.8	Cambio de balancines de válvula (Juego)	Unidad	1	APLICA	300.000	200.000
11.9	Cambio de cojinetes de Biela (Juego)	Unidad	1	APLICA	240.000	240.000
11.10	Cambio retén delantero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	175.000	125.000
11.11	Cambio retén trasero de cigüeñal	Unidad	1	APLICA	230.000	350.000
11.12	Cambio sistema de distribución (correa, cadena, reguladores)	Unidad	1	APLICA	230.000	600.000
Total Sub Ítem					**5.075.000**	**5.095.000**
12	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
12.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	130.000	150.000
12.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	574.000	1.050.000
12.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	145.000	150.000
12.4	Cambio fluido	Unidad	1	APLICA	35.000	50.000
Total Sub Ítem					**884.000**	**1.400.000**
					20.169.000	***17.380.000***

VOLKWAGEN 17210 (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	1.050.000	3.000.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	560.000	1.000.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	123.000	915.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	95.000	65.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	220.000	300.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	720.000	200.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	APLICA	475.000	NO APLICA
Total Sub Ítem					**3.243.000**	**5.480.000**
2	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCION**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	185.000	165.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	40.000	135.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	APLICA	120.000	235.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	145.000	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	150.000	195.000
2.6	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	150.000	195.000
2.7	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**790.000**	**925.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	550.000	440.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	31.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	APLICA	34.000	25.000
3.6	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	275.000	440.000

3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	**APLICA**	15.000	135.000
Total Sub Ítem					**905.000**	**1.050.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	486.000	1.150.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	198.000	185.000
4.3	Cambio de plato de presion	Unidad	1	**APLICA**	714.000	1.100.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	45.000	55.000
Total Sub Ítem					**1.443.000**	**2.490.000**
5	**SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	40.000	NO APLICA
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	85.000	NO APLICA
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	483.000	540.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	35.000	NO APLICA
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	120.000	NO APLICA
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	310.000	NO APLICA
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	210.000	NO APLICA
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	**APLICA**	NO APLICA	NO APLICA
5.13	**Rectificación disco de freno – ambos lados**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**1.283.000**	**540.000**
6	**SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	140.000	120.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	135.000	120.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	20.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	5.000	170.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	30.000	95.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	45.000	90.000
6.7	Vulvo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	76.000	35.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación autoradio	Unidad	1	**APLICA**	37.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	120.000	90.000
6.12	Vulvo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	30.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	130.000	80.000
Total Sub Ítem					**768.000**	**985.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
7.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.3	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.4	Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.5	Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	20.000
7.6	Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.100.000	880.000
7.7	Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.100.000	880.000
7.8	Reparación brazo central de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.9	Reparación parrilla superior e inferior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.10	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	65.000	135.000
7.11	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.12	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.13	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.14	Cambio de sinfín de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.15	Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	1	**APLICA**	230.000	200.000
7.16	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.17	Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

7.18	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	60.000	150.000
7.19	Reparación de llantas	Unidad	1	APLICA	100.000	250.000
7.20	Cambio de cubiertas	Unidad	1	APLICA	120.000	150.000
7.21	Cambio de llantas	Unidad	1	APLICA	130.000	100.000
7.22	Vulcanización	Unidad	1	APLICA	80.000	100.000
Total Sub Ítem					**2.985.000**	**2.865.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	115.000	235.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	320.000	1.500.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	180.000	295.000
8.4	Cambio Fluido	Unidad	1	APLICA	15.000	135.000
Total Sub Ítem					**630.000**	**2.165.000**
					12.047.000	***16.500.000***

MERCEDES BENZ AUTOBOMBA (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	APLICA	1.080.000	3.000.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	APLICA	430.000	1.000.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	APLICA	145.000	915.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	APLICA	65.000	65.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	APLICA	180.000	300.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	750.000	200.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	APLICA	250.000	NO APLICA
Total Sub Ítem					**2.900.000**	**5.480.000**
2	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCION**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	APLICA	210.000	165.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	APLICA	45.000	50.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	APLICA	140.000	235.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	145.000	145.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	150.000	195.000
2.6	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	APLICA	150.000	40.000
2.7	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**840.000**	**830.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	APLICA	600.000	440.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	APLICA	40.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	75.000
3.6	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	APLICA	300.000	440.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	APLICA	40.000	135.000
Total Sub Ítem					**980.000**	**1.050.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	APLICA	660.000	1.150.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	254.000	185.000
4.3	Cambio de plato de presion	Unidad	1	APLICA	780.000	1.100.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	84.000	55.000
Total Sub Ítem					**1.778.000**	**2.490.000**
5	**SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	APLICA	30.000	NO APLICA
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	APLICA	60.000	NO APLICA
5.3	**Cambio pastilla de freno**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	150.000
5.4	**Reparación de mordaza freno del ambos lados**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	50.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	APLICA	530.000	300.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	120.000	NO APLICA
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	210.000	NO APLICA
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	165.000	NO APLICA
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	140.000	NO APLICA
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	100.000
Total Sub Ítem					**1.255.000**	**600.000**
6	**SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	180.000	60.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	180.000	60.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	85.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	15.000	170.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	80.000	60.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	76.000	90.000
6.7	Vulvo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	105.000	35.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación autoradio	Unidad	1	NO APLICA	60.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	NO APLICA	140.000	90.000
6.12	Vulvo elect. ventilador	Unidad	1	NO APLICA	60.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	NO APLICA	124.000	60.000
Total Sub Ítem					**1.105.000**	**810.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
7.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.3	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.4	Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.5	Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.6	Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.200.000	500.000
7.7	Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.200.000	700.000
7.8	Reparación brazo central de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.9	Reparación parrilla superior e inferior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.10	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	45.000	135.000
7.11	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.12	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.13	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.14	Cambio de sinfín de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.15	**Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras**	**Unidad**	**1**	NO APLICA	NO APLICA	100.000
7.16	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.17	Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.18	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	50.000
7.19	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
7.20	Cambio de cubiertas	Unidad	1	**APLICA**	120.000	150.000
7.21	Cambio de llantas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
7.22	Vulcanización	Unidad	1	**APLICA**	60.000	50.000
Total Sub Ítem					**2.885.000**	**1.805.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	80.000	235.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	**APLICA**	420.000	1.000.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	**APLICA**	185.000	295.000
8.4	Cambio Fluido	Unidad	1	**APLICA**	150.000	135.000

Total Sub Ítem					**835.000**	1.665.000
					12.578.000	***14.730.000***
MERCEDES BENZ HIDRANTE (Lote 3)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	**APLICA**	940.000	3.000.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	**APLICA**	650.000	1.000.000
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	**APLICA**	165.000	915.000
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	**APLICA**	135.000	65.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	**APLICA**	300.000	300.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	**APLICA**	750.000	200.000
1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	**APLICA**	350.000	NO APLICA
Total Sub Ítem					**3.290.000**	**5.480.000**
2	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCION**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	160.000	165.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	45.000	50.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	**APLICA**	115.000	235.000
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	**APLICA**	130.000	145.000
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	250.000	195.000
2.6	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	**APLICA**	250.000	40.000
2.7	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**950.000**	**830.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	600.000	440.000
3.4	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	1	**APLICA**	144.000	10.000
3.5	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	**APLICA**	80.000	25.000
3.6	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	350.000	440.000
3.7	Cambio de bujes elásticos	Unidad	1	**APLICA**	85.000	135.000
Total Sub Ítem					**1.259.000**	**1.050.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	575.000	1.150.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	240.000	185.000
4.3	Cambio de plato de presión	Unidad	1	**APLICA**	690.000	1.100.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	120.000	55.000
Total Sub Ítem					**1.625.000**	**2.490.000**
5	**SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	35.000	NO APLICA
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	30.000	NO APLICA
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	295.000	300.000
5.6	Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.7	Reparación depresor de freno	Unidad	1	**APLICA**	35.000	NO APLICA
5.8	Reparación Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.9	Cambio de servofreno	Unidad	1	**APLICA**	120.000	NO APLICA
5.10	Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	85.000	NO APLICA
5.11	Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	**APLICA**	95.000	NO APLICA
5.12	Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.13	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**695.000**	**300.000**
6	**SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO**					

6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	160.000	60.000
6.2	Reparación motor de arranque	Unidad	1	**APLICA**	180.000	60.000
6.3	Luz de estacionamiento	Unidad	1	**APLICA**	65.000	30.000
6.4	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	15.000	170.000
6.5	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	80.000	60.000
6.6	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	**APLICA**	145.000	90.000
6.7	Vulvo presión de aceite	Unidad	1	**APLICA**	90.000	35.000
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	35.000
6.10	Reparación autoradio	Unidad	1	**APLICA**	130.000	35.000
6.11	Regulador de voltaje	Unidad	1	**APLICA**	185.000	90.000
6.12	Vulvo elect. ventilador	Unidad	1	**APLICA**	60.000	50.000
6.13	Brazo elev. vidrio de puertas	Unidad	1	**APLICA**	160.000	60.000
Total Sub Ítem					**1.270.000**	**810.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
7.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.3	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.4	Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.5	Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	20.000
7.6	Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.300.000	500.000
7.7	Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	1.300.000	700.000
7.8	Reparación brazo central de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.9	Reparación parrilla superior e inferior	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.10	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	45.000	135.000
7.11	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.12	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.13	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.14	Cambio de sinfín de direccion	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.15	Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	1	**APLICA**	25.000	100.000
7.16	Precat de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.17	Homocinética	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.18	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	**APLICA**	60.000	50.000
7.19	Reparación de llantas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
7.20	Cambio de cubiertas	Unidad	1	**APLICA**	120.000	150.000
7.21	Cambio de llantas	Unidad	1	**APLICA**	100.000	50.000
7.22	Vulcanización	Unidad	1	**APLICA**	50.000	50.000
Total Sub Ítem					**3.100.000**	**1.805.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	115.000	235.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	**APLICA**	410.000	1.000.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	**APLICA**	185.000	295.000
8.4	Cambio Fluido	Unidad	1	**APLICA**	15.000	135.000
Total Sub Ítem					**725.000**	**1.665.000**
					12.914.000	***14.430.000***

AUTO KIA SEPHIA AÑO 1995 (Lote 6)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					
1.1	Caja mecánica	Unidad	1	**APLICA**	10.000	200.000
1.2	Cambio de cardan trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.3	Cambio de cruceta (cu)	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1.4	Cambio de reten palier c/u	Unidad	1	**APLICA**	10.000	15.000
1.5	Desmontar y montar caja	Unidad	1	**APLICA**	10.000	50.000
1.6	Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

1.7	Reparación de transferencia	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Total Sub Ítem					**30.000**	**265.000**
2	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCION**					
2.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	10.000	50.000
2.2	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	**APLICA**	10.000	10.000
2.3	Brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.5	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.6	Juego de rep. de sinfín de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Precat de dirección	Unidad	1	**APLICA**	10.000	55.000
Total Sub Ítem					**30.000**	**115.000**
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA**					
3.1	Cambio de rótulas inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	10.000	85.000
3.2	Cambio de bujes parrilla inferior y superior	Unidad	1	**APLICA**	10.000	25.000
3.3	Cambio de par de amortiguadores delanteros	Unidad	1	**APLICA**	10.000	140.000
3.4	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.5	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	1	**APLICA**	10.000	140.000
Total Sub Ítem					**40.000**	**390.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE EMBRAGUE**					
4.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	1	**APLICA**	10.000	125.000
4.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	**APLICA**	10.000	85.000
4.3	Cambio de plato de presion	Unidad	1	**APLICA**	10.000	190.000
4.4	Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	**APLICA**	10.000	20.000
Total Sub Ítem					**40.000**	**420.000**
5	**SERVICIO DE REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	10.000	10.000
5.2	Reparación bomba central de freno	Unidad	1	**APLICA**	10.000	20.000
5.3	Cambio pastilla de freno	Unidad	1	**APLICA**	10.000	75.000
5.4	Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	10.000	15.000
5.5	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	10.000	40.000
5.5	Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	10.000	20.000
Total Sub Ítem					**60.000**	**180.000**
6	**SERVICIO DEMANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO**					
6.1	Reparación alternador	Unidad	1	**APLICA**	10.000	25.000
6.2	Cambio de focos	Unidad	1	**APLICA**	10.000	25.000
6.3	Control y reparación de tablero	Unidad	1	**APLICA**	10.000	10.000
Total Sub Ítem					**30.000**	**60.000**
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
7.1	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.2	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.3	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7.4	Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	[redacted]	NO APLICA
7.5	Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	**APLICA**	10.000	80.000
Total Sub Ítem					**20.000**	**80.000**
8	**SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO**					
8.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	**APLICA**	10.000	100.000
8.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	**APLICA**	10.000	800.000
8.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	**APLICA**	10.000	100.000
8.4	Cambio fluido	Unidad	1	**APLICA**	10.000	35.000
Total Sub Ítem					**40.000**	**1.035.000**
					290.000	***2.545.000***

AMBULANCIA HYUNDAI - H1 (lote 8)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	U.M.	CANT.	Precio unitario	Precio unitario	Precio unitario
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN					
1.1	Cambio centralizador cardan	Unidad	1	APLICA	100.000	100.000
1.2	Cambio cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	APLICA	65.000	75.000
1.3	Cambio reten de piñon	Unidad	1	APLICA	45.000	15.000
1.4	Reparación diferencial	Unidad	1	APLICA	120.000	75.000
1.5	Macho y Hembra cardan trasero	Unidad	1	APLICA	130.000	150.000
1.6	Junta para diferencial	Unidad	1	APLICA	15.000	10.000
1.7	Aceite para diferencial	Unidad	1	APLICA	45.000	25.000
1.8	Reten palier cada uno	Unidad	1	APLICA	35.000	15.000
1.9	Cambio retén de piñon	Unidad	1	APLICA	22.000	15.000
1.10	Cambio corona y piñon diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	736.450	150.000
1.11	Cambio calce del engranaje satelite	Unidad	1	APLICA	30.000	15.000
1.12	Cambio calce del engranaje del planetario	Unidad	1	APLICA	35.000	15.000
1.13	Cambio rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	APLICA	25.000	100.000
1.14	Cambio satelite y planetario	Unidad	1	APLICA	45.000	50.000
Total Sub Ítem					1.448.450	810.000
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE DIRECCIÓN					
2.1	Reparación de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	APLICA	30.000	40.000
2.2	Reparación de sinfín dirección	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.3	Cambio sinfín	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.4	Cambio muñequines - c/u	Unidad	1	APLICA	30.000	95.000
2.5	Cambio brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.6	Cambio brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.7	Cambio bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	APLICA	50.000	105.000
2.8	Cambio caño de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	APLICA	20.000	35.000
2.9	Cambio barra larga de direccion	Unidad	1	APLICA	20.000	NO APLICA
2.10	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
2.11	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	APLICA	15.000	100.000
2.12	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	APLICA	20.000	15.000
2.13	Fluido para dirección	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
2.14	Correa dirección	Unidad	1	APLICA	39.000	25.000
2.15	Ruleman tensor	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
Total Sub Ítem					284.000	465.000
3	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE SUSPENCIÓN					
3.1	Espiral delantero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	100.000
3.2	Cambio amortiguador trasero c/u	Unidad	1	APLICA	60.000	110.000
3.3	Cambio amortiguador delantero c/u	Unidad	1	APLICA	60.000	110.000
3.4	Cambio buje parrilla superior cada uno	Unidad	1	APLICA	25.000	NO APLICA
3.5	Cambio buje parrilla inferior cada uno	Unidad	1	APLICA	25.000	20.000
3.6	Cambio buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	APLICA	15.000	NO APLICA
3.7	Cambio buje amortiguador cada uno	Unidad	1	APLICA	4.000	5.000
3.8	Cambio barra torsión de suspensión cada uno	Unidad	1	APLICA	25.000	NO APLICA
3.9	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	APLICA	12.000	10.000
3.10	Soporte barra torsión	Unidad	1	APLICA	25.000	NO APLICA
3.11	Tornillo barra torsión	Unidad	1	APLICA	12.000	NO APLICA
3.12	Calce de espiral - cada uno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	10.000
3.13	Reparación palanca cambio	Unidad	1	APLICA	10.000	15.000
3.14	Reparación pedalera	Unidad	1	APLICA	20.000	15.000
3.15	Cambio juego de elásticos - trasero	Unidad	1	APLICA	30.000	120.000
3.16	Cambio buje elásticos - trasero	Unidad	1	APLICA	12.000	10.000
3.17	Cambio grillete de elástico	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
3.18	Cambio centro elástico	Unidad	1	APLICA	15.000	10.000
Total Sub Ítem					370.000	545.000

4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE					
4.1	Cambio bomba central de embrague	Unidad	1	APLICA	20.000	100.000
4.2	Reparación bomba central de embrague	Unidad	1	APLICA	20.000	25.000
4.3	Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	APLICA	30.000	75.000
4.4	fluido de embrague	Unidad	1	APLICA	15.000	15.000
4.5	plato de presión	Unidad	1	APLICA	20.000	200.000
4.6	disco de ambrague	Unidad	1	APLICA	20.000	150.000
4.7	cojinete de empuje	Unidad	1	APLICA	20.000	95.000
4.8	ruleman piloto	Unidad	1	APLICA	20.000	5.000
Total Sub Ítem					165.000	665.000
5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL					
5.1	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	APLICA	30.000	125.000
5.2	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	40.000	50.000
5.3	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	52.000	50.000
5.4	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	45.000	50.000
5.5	Limpieza radiador	Unidad	1	APLICA	20.000	15.000
5.6	Revisión y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	APLICA	10.000	10.000
Total Sub Ítem					197.000	300.000
					2.464.450	*2.785.000*

AMBULANCIA MERCEDES BENZ SPRINTER (Lote 8)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	U.M.	CANT.	Precio unitario	Precio unitario	Precio unitario
1	SERVICIO DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN					
1.1	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	APLICA	110.000	100.000
1.2	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	APLICA	64.000	75.000
1.3	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	APLICA	23.000	15.000
1.4	Mano de Obra - Reparación dif.	Unidad	1	APLICA	80.000	75.000
1.5	Macho y Hembra cardan trasero	Unidad	1	APLICA	80.000	150.000
1.6	Junta para diferencial	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
1.7	Aceite para diferencial	Unidad	1	APLICA	35.000	25.000
1.8	Reten palier cada uno	Unidad	1	APLICA	35.000	15.000
1.9	Cambiar retén de piñon	Unidad	1	APLICA	16.000	15.000
1.10	Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unidad	1	APLICA	75.000	150.000
1.11	Cambiar calce del engranaje satelite	Unidad	1	APLICA	15.000	15.000
1.12	Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	1	APLICA	15.000	15.000
1.13	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	APLICA	25.000	100.000
1.14	Cambiar satelite y planetario	Unidad	1	APLICA	40.000	50.000
Total Sub Ítem					633.000	810.000
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE DIRECCIÓN					
2.1	Reparación de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
2.2	Reparación de sinfín direc.	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.3	Cambiar muñequines - c/u	Unidad	1	APLICA	20.000	95.000
2.4	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.5	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2.6	Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	APLICA	30.000	200.000
2.7	Cambiar caño de alta presión de dir. hidráulica	Unidad	1	APLICA	30.000	35.000
2.8	Cambiar barra larga de dirección	Unidad	1	APLICA	45.000	NO APLICA
2.9	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
2.10	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	APLICA	35.000	100.000
2.11	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	APLICA	23.000	15.000
2.12	Fluido para dirección	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
2.13	Correa dirección	Unidad	1	APLICA	35.000	25.000
2.14	Ruleman tensor	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
Total Sub Ítem					328.000	570.000
3	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE SUSPENCIÓN					
3.1	Espiral delantero	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

3.2	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	APLICA	79.000	110.000
3.3	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	APLICA	60.000	110.000
3.4	Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.5	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
3.6	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	20.000
3.7	Cambiar buje amortiguador cada uno	Unidad	1	APLICA	12.000	5.000
3.8	Cambiar barra torsión de suspensión cada uno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.9	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	APLICA	75.000	25.000
3.10	Soporte barra torsión	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.11	Tornillo barra torsión	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.12	Calce de espiral - cada uno	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
3.13	Reparación palanca cambio	Unidad	1	APLICA	79.000	15.000
3.14	Reparación pedalera	Unidad	1	APLICA	30.000	15.000
3.15	Cambiar juego de elásticos - trasero	Unidad	1	APLICA	100.000	120.000
3.16	Cambiar buje elásticos - trasero	Unidad	1	APLICA	15.000	10.000
3.17	Cambiar grillete de elástico	Unidad	1	APLICA	25.000	10.000
3.18	Cambiar centro elástico	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
Total Sub Ítem					**555.000**	**470.000**
4	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE FRENOS**					
4.1	bomba central de freno cambiar	Unidad	1	APLICA	80.000	100.000
4.2	disco de freno rectificar	Unidad	1	APLICA	25.000	25.000
4.3	disco de freno cambiar	Unidad	1	APLICA	110.000	100.000
4.4	jgo. Pastilla de freno	Unidad	1	APLICA	130.000	95.000
4.5	caño flexible de freno	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
4.6	reparación de servo freno	Unidad	1	APLICA	25.000	80.000
4.7	rectificar tambor de freno	Unidad	1	APLICA	45.000	25.000
4.8	cambiar tambor de freno	Unidad	1	APLICA	105.000	100.000
4.9	fibra de freno	Unidad	1	APLICA	30.000	40.000
4.10	cabo freno de mano	Unidad	1	APLICA	80.000	40.000
4.11	cilindro de freno	Unidad	1	APLICA	85.000	40.000
4.12	cubeta de freno	Unidad	1	APLICA	15.000	10.000
4.13	fluido de freno	Unidad	1	APLICA	15.000	15.000
4.14	Cambio de válvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	APLICA	35.000	50.000
Total Sub Ítem					**810.000**	**740.000**
5	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR**					
5.1	Correa dentada larga	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5.2	Correa dentada corta	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[illegible]
5.3	Rulemanes tensores	Unidad	1	APLICA	60.000	95.000
5.4	Bomba de agua	Unidad	1	APLICA	212.000	100.000
5.5	Reten culata motor	Unidad	1	APLICA	65.000	15.000
5.6	Juego de Reten frente motor	Unidad	1	APLICA	60.000	15.000
5.7	Junta tapa balancín	Unidad	1	APLICA	72.000	15.000
5.8	Reparar bomba inyectora	Unidad	1	APLICA	120.000	150.000
Total Sub Ítem					**589.000**	**440.000**
6	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL AMBULANCIA MERCEDES BENZ SPRINTER**					
6.1	Cambio de Aceite motor	Unidad	1	APLICA	25.000	125.000
6.2	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	60.000	50.000
6.3	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	75.000	50.000
6.4	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	62.000	50.000
6.5	Revisión y mant. de luces del., tras. y de freno	Unidad	1	APLICA	15.000	10.000
Total Sub Ítem					**237.000**	**285.000**
					3.152.000	***3.315.000***

TRACTOR PARNET (Lote 6)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**Mantenimiento y Reparaciones del Tractor**					

1.1	Ajuste Punta Eje Tren Delantero	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.2	Perno y Buje Tren Delantero	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.3	Prisioneros Ruedas	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
1.4	Manten. sistem hidr Tren Delantero	Unidad	1	APLICA	20.000	100.000
1.5	Bujes y Pernos Pala Trasera	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
1.6	Mant Sist hidrau Pala Trasera	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
1.7	Escape	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
1.8	Radiador	Unidad	1	APLICA	20.000	150.000
1.9	Ventilador	Unidad	1	APLICA	20.000	100.000
1.10	Limpieza de Bomba Inyectora	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.11	Bomba de combustible	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.12	Muñequín	Unidad	1	APLICA	20.000	85.000
1.13	Precat	Unidad	1	APLICA	20.000	NO APLICA
1.14	Brazo central	Unidad	1	APLICA	20.000	60.000
1.15	Rulemanes	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.16	Retenes	Unidad	1	APLICA	12.000	15.000
1.17	Rulemanes centrales de Punta Eje	Unidad	1	APLICA	20.000	60.000
1.18	Cruceta de 4x4	Unidad	1	APLICA	20.000	150.000
1.19	Filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.20	Filtro de aire	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.21	Filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	20.000	50.000
1.22	Mantenimiento Parte Hidráulica	Unidad	1	APLICA	20.000	70.000
1.23	Filtro	Unidad	1	APLICA	20.000	35.000
1.24	Manguera Alta Presión	Unidad	1	APLICA	20.000	25.000
1.25	Motor de arranque	Unidad	1	APLICA	20.000	115.000
1.26	Alternador	Unidad	1	APLICA	20.000	115.000
1.27	Luces	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
1.28	Regulador de voltaje	Unidad	1	APLICA	20.000	20.000
1.29	Sistema de fusibles de los tableros	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
1.30	Reparar eje cardanica de dirección	Unidad	1	APLICA	20.000	25.000
Total Sub Ítem					**622.000**	**1.705.000**
					622.000	***1.705.000***

CAMIONETA TOYOTA HIASSE (Lote 7)						
	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	**U.M.**	**CANT.**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
1	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					
1.1	Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	1	APLICA	25.000	50.000
1.2	Limpieza tanque de combustible	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
1.3	Regulación de válvulas	Unidad	1	APLICA	30.000	20.000
1.4	Limpieza y reparación de radiador	Unidad	1	APLICA	100.000	50.000
1.5	Reparación bomba inyectora	Unidad	1	APLICA	350.000	200.000
1.6	Reparación pico inyector	Unidad	1	APLICA	120.000	15.000
1.7	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	Unidad	1	APLICA	50.000	35.000
1.8	Mano de obra, cambio de aro	Unidad	1	APLICA	100.000	60.000
1.9	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	1	APLICA	50.000	35.000
1.10	Desmontaje y Montaje de Motor	Unidad	1	APLICA	100.000	150.000
Total Sub Ítem					**975.000**	**635.000**
2	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA DE VELOCIDAD 4X4 Y TRANSMISION**					
2.1	Mano de Obra - Reparación general de caja	Unidad	1	APLICA	100.000	120.000
2.2	Mano de Obra - Reparación general de caja de transferencia 4 x 4	Unidad	1	APLICA	100.000	NO APLICA
2.3	Aceite de Caja	Unidad	1	APLICA	30.000	200.000
2.4	Mano de Obra por Montar y desmontar caja	Unidad	1	APLICA	100.000	200.000
Total Sub Ítem					**330.000**	**520.000**
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**					
3.1	Cambio del juego de Cojinete de Rueda	Unidad	1	APLICA	100.000	20.000
3.2	Cambio de la Holgura total del tren delantero	Unidad	1	APLICA	100.000	20.000

3.3	Cambio del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	APLICA	120.000	20.000
3.4	Cambio del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	APLICA	115.000	20.000
3.5	Cambio de Juego y Ajuste en las estrías, ranuras del engranaje lateral, eje de transmisión, del eje interior y de la brida de mando	Unidad	1	APLICA	120.000	50.000
3.6	Cambio de Juego y Ajuste de la brida de mando	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
3.7	Cambio y Ajuste del Juego Axial del Eje de Transmisión y eje interior	Unidad	1	APLICA	50.000	50.000
3.8	Cambio de Juego de Calce del cubo delantero	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
3.9	Ajuste de la resistencia de rotación del cubo y la cantidad de movimiento axial	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
3.10	Cambio del Muñón de dirección por desgaste y grieta	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
Total Sub Ítem					**805.000**	**260.000**
4	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**					
4.1	Holgura total del Eje Trasero	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.2	Verificación y Ajuste del Juego Axial del semieje	Unidad	1	APLICA	60.000	20.000
4.3	Verificación del Juego de engranaje de mando	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.4	Verificación del Juego de engranaje de diferencial	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.5	Verificación de la Precarga del Diferencial de deslizamiento limitado	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.6	Verificación de la cubierta contra polvo	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.7	Verificación de cojinetes interior y exterior	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.8	Verificación y ajuste de la altura y par de giro del piñón de mando	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.9	Verificación y limpieza de placa de fricción, disco y anillo de presión	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
4.10	Reparación sinfín	Unidad	1	APLICA	140.000	40.000
4.11	Reparar eje cardanica de dirección	Unidad	1	APLICA	50.000	15.000
Total Sub Ítem					**650.000**	**235.000**
5	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					
5.1	Control de freno	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
5.2	Regulación de freno	Unidad	1	APLICA	20.000	10.000
5.3	Reparación servo freno	Unidad	1	APLICA	140.000	200.000
5.4	Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	1	APLICA	3.000	200.000
5.5	Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	1	APLICA	30.000	200.000
Total Sub Ítem					**213.000**	**620.000**
6	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					
6.1	Regulación de embrague	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
6.2	Rectificación corona volante	Unidad	1	APLICA	120.000	40.000
Total Sub Ítem					**170.000**	**60.000**
7	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**					
7.1	Reparación Alternador	Unidad	1	APLICA	118.000	50.000
7.2	Verificación de batería	Unidad	1	APLICA	20.000	5.000
7.3	Recargar batería	Unidad	1	APLICA	30.000	5.000
Total Sub Ítem					**168.000**	**60.000**
8	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					
8.1	Verificación de termostato	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
8.2	Verificación de interruptores	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
8.3	Verificación de embrague magnético (ajuste)	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
8.4	Ajuste de correas	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
8.5	Reparación de fugas	Unidad	1	APLICA	50.000	20.000
8.6	Limpieza del Evaporador y Condensador	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
8.7	Reparación del motor del ventilador	Unidad	1	APLICA	50.000	50.000
8.8	Reparación del Condensador	Unidad	1	APLICA	30.000	50.000
8.9	Verificación del núcleo del calentador	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
8.10	Verificación de Válvulas	Unidad	1	APLICA	30.000	10.000
Total Sub Ítem					**340.000**	**230.000**

9	SERVICIO DE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS Y FLUIDO					
9.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	1	APLICA	40.450	100.000
9.2	Cambio filtro de aceite	Unidad	1	APLICA	200.000	1.380.000
9.3	Cambio filtro de aire	Unidad	1	APLICA	85.000	100.000
Total Sub Ítem					325.450	1.580.000
					3.976.450	*4.200.000*

MONTO TOTAL MÍNIMO: ***1.523.796.835***
MONTO TOTAL MÁXIMO: ***3.047.593.670***

Analizando el precedente cuadro, se puede verificar que la firma CLINICA DEL AUTOMOVIL de Roció Ovejero, en varios servicios ha determinado "No Aplica", mientras que el informe técnico del profesional del Departamento de Talleres y Transporte ha determinado que si aplica. Asimismo en otros servicios ha presentado cotización, en cuanto que en el informe técnico consta que dichos servicios "NO aplica", dicha situación se remite en todos los lotes.

A modo de ejemplo se expone el siguiente cuadro:

				INFORME MECANICO	CLINICARF	CLINICA DEL AUTOMOVIL
MERCEDES BENZ HIDRANTE (Lote 3)						
6.8	Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
6.9	Retrovisor eléctrico	Unidad	1	NO APLICA	NO APLICA	[redacted]
CAMIONETA FORD CARGO 1122E - 1317E (Lote 3)						
2.4	Brazo zeta	Unidad	1	APLICA	300.000	NO APLICA

4- REQUISITOS DE CALIFICACIÓN SUPERIOR

En base a los balances de los tres últimos años el Comité ha procedido a realizar la siguiente verificación:

a) Capacidad financiera

	CLINICA del Automóvil	CLINICARF de Ramón Fretes
Capital: capital operativo mayor o equivalente al 10% del monto máximo de su oferta: Mínimo requerido: 330.384.367	Capital: 1.051.061.158	Capital: 4.261.762.412
Ratio de Liquidez: Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años	20,96	21,40
Endeudamiento: No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años	0,26	0,07
Rentabilidad: El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo	0,62	65,79

Del cuadro presente se puede observar que la firma CLINICA DEL AUTOMOVIL y CLINICARF, cumplen con la capacidad financiera.

b) Experiencia y Capacidad Técnica

El Comité de evaluación procede a verificar las copias de facturaciones y/o contratos, a fin de constatar si los oferentes cumplen con los criterios de experiencia y capacidad técnica.

CLINICA DEL AUTOMOVIL: Presenta los documentos requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones .

CLINICARF: Con su oferta presenta las documentaciones que acreditan su experiencia y capacidad.

VERIFICACIÓN IN SITU

A fin de dar cumplimiento a los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, el Comité, en fecha 12 de setiembre ha realizado la visita in situ de los locales de las empresas participantes, a fin de verificar el cumplimiento de los mismos con la infraestructura y seguridad solicitada, para el efecto se labraron las actas correspondientes que a continuación se exponen:

CLINICA DEL AUTOMOVIL, Acta N°118/2012

Según la visita realizada, se pudo verificar que la empresa cumple con todos los requisitos de infraestructura, según consta en el acta precedente.

CLINICARF, Acta N° 119/2012

El Comité pudo constatar que la empresa cumple con los requisitos de infraestructura, según consta en el acta precedente.

c) Margen de preferencia para productos nacional

No se aplica dicho margen en ninguno de los lotes por no darse los presupuestos establecidos en la Ley Nº 4558 de fecha 14 de diciembre de 2011 "Por lo cual se establece mecanismos de apoyo a la producción y empleo nacional, a través de los procesos de contrataciones públicas".

f) Método de Desempate

No es aplicable en esta evaluación el referido criterio considerando que no existieron lotes igualados por los oferentes.

4. DESCALIFICACIÓN

El comité de Evaluación, en base a los parámetros de evaluación establecidos en la Ley 2051/03 y los Criterios determinados en el Pliego de Bases y Condiciones, recomienda Rechazar la oferta presentada por la firma CLINICA DEL AUTOMOVIL, por no ajustarse sustancialmente la oferta al Pliego de Bases y Condiciones al no cumplir con la presentación de la lista de precios debidamente firmado y completado, atendiendo la deficiencia[5] del Anexo- Formulario N° 10 Planilla de Servicios que forma parte de la lista de precios. Asimismo esta empresa No Cumple con los requisitos técnicos solicitados al no cotizar todos los servicios que corresponden a los vehículos y presentar cotización para servicios que no corresponden, según se detallara en el punto d) Criterios técnicos, por no cumplir con los requisitos del Pliegos de Bases y Condiciones y en virtud de lo establecido en el Art. 60 y 61 del Decreto 21.909 reglamentario de la Ley que rige las compras públicas.

Así mismo siguiendo los parámetros de la evaluación, el Comité de Evaluación recomienda Rechazar la oferta presentada por la firma MOVIL PARTS S.R.L., por no ajustarse sustancialmente la oferta al Pliego de Bases y Condiciones al no cumplir con la presentación de la lista de precios debidamente firmado y completado, por no presentar el Anexo- Formulario N° 10 Planilla de Servicios establecidas conforme a lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones, además, no ha arrimado la totalidad de los documentos requeridos por Nota UOC N° 1582 (Pag.6) de conformidad al art. 59 del Decreto 21.909, reglamentario de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, puesto que no ha presentado la Autorización del Fabricante y/o Distribuidor ni las Especificaciones Técnicas requeridos en la Sección III del Pliego de Bases y Condiciones, esta recomendación se realiza, en virtud de lo establecido en el Art. 60 y 61 del Decreto 21.909 reglamentario de la Ley que rige las compras públicas.

5. ADJUDICACIÓN Y DECLARACION DESIERTA

Conforme al análisis realizado por el Comité de Evaluación la empresa **CLINICARF de Ramón Fretes**, ha cumplido con los requisitos legales y técnicos exigidos, está calificado y tienen la capacidad

[5]Se han duplicado los detalles de servicios correspondiente a AUTOMOVIL SUZUKI BALENO y OMNIBUS MERCEDEZ BENZ MARCOPOLO AÑO 1995-1997/8l, con distintos montos para los servicios de cada vehículo

necesarias para ejecutar el contrato y los precios presentados por los mismos, se adecua a las previsiones presupuestarias, a satisfacción de la Convocante y cuya contratación no ocasionara ningún daño o perjuicio a la Institución ni al Estado Paraguayo, en concordancia con las disposiciones de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas en su Artículo 4º Principios Generales.

El Comité de Evaluación, teniendo en cuenta la situación financiera, experiencia, capacidad de suministro, habilitación en el rubro que oferta y disponibilidad presupuestaria, recomienda la adjudicación a la firma: **CLINICARF de Ramón Fretes**, por el monto mínimo de G. **1.523.796.835** (guaraníes mil quinientos veintitrés millones setecientos noventa y seis mil ochocientos treinta y cinco) y hasta el monto total y máximo de **G. 3.047.593.670.** (Guaraníes tres mil cuarenta y siete millones quinientos noventa y tres mil seiscientos setenta), según la siguiente planilla:

DESCRIPCIÓN DEL LOTE	MONTO MÍNIMO	MONTO MÁXIMO
LOTE N°1: VEHICULOS DEL PROG. 1.2.0 Administración de la Policía Nacional	92.313.085	184.626.170
LOTE N° 2: VEHICULOS DEL PROG. 1.3.0 Administración de la Intendencia de la Policía Nacional	43.125.000	86.250.000
LOTE N° 3: VEHICULOS DEL PROG. 2.2.1 Implementación del Plan Estratégico Policial	1.122.733.750	2.245.467.500
LOTE N°5: VEHICULOS DEL PROG. 2.2.10 Unidad Especial Antisecuestro de Personas	31.250.000	62.500.000
LOTE N°6: VEHICULOS DEL PROG. 2.4.0 Formación y Capacitación	62.500.000	125.000.000
LOTE N°7: VEHICULOS DEL PROG. 2.5.0 Servicio de Identificación de Personas	153.125.000	306.250.000
LOTE N° 8: VEHICULOS DEL PROG. 2.2.6 SERVICIOS SOCIALES (HOSPITAL)	18.750.000	37.500.000
TOTALES	1.523.796.835	3.047.593.670

La presente adjudicación es plurianual, por lo que el monto máximo correspondiente al Ejercicio Fiscal 2012 es de **G. 2.508.174.223 -** (guaraníes dos mil quinientos ocho millones ciento setenta y cuatro mil doscientos veintitrés) y sujeto a la aprobación del presupuesto del Ejercicio Fiscal 2013 hasta el monto máximo de **G. 539.419.447.-** (guaraníes quinientos treinta y nueve millones cuatrocientos catorce mil cuatrocientos cuarenta y siete).

El Comité de Evaluación recomienda declarar desierta la licitación en el LOTE Nº 4 VEHICULOS DEL PROG. 2.2.3 Investigación de hechos punibles, conforme a la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, Art. 30 DECLARACIÓN DE LICITACIÓN DESIERTA, "inciso a) que ninguna de las ofertas reúna las condiciones exigidas en las bases de la licitación o apartara sustancialmente de ellas.

No habiendo otro tema que tratar, se da por terminado el Acto, en fecha xx de setiembre siendo las 10:00 horas, previa lectura y ratificación, en prueba de conformidad, firman los miembros del Comité de Evaluación del Departamento de la Unidad Operativa de Contrataciones.

Crio. MAAP **HERNAN LOPEZ VERA**
Tesorero
Programa 1.3 Administración de la Intendencia de la Policía Nacional

Crio. DEJAP **PEDRO JOEL FLORENTIN S.**
Jefe
Departamento U.O.C.

Policía Nacional del Paraguay
Dirección General de Logística
Dirección Administrativa
Departamento de la Unidad Operativa de Contratación

Crio. Ppal. DEJAP **MIGUEL GIMENEZ GONZALEZ**
Tesorero
Programa 2.2.10 Unidad Especial Antisecuestro de Personas

Crio. Ppal. DEJAP **DARIO V. VERA RAMOS**
Tesorero
Programa 2.5 Servicio de Identificación de Personas

Crio. Ppal. DEJAP **JUAN MENDOZA PEREZ**
Tesorero
Programa 2.2.1 Implementación del Plan Estratégico Policial

Crio. Ppal. MCP. **VALERIO OTAZU SALDIVAR**
Tesorero
Programa 1.2 Administración de la Policía Nacional

Crio. Ppal. DEJAP. **PEDRO LUIS MARTINEZ**
Tesorero
Programa 2.6 Servicios Sociales

Crio. Ppal. MCP **CELESTINO LÓPEZ GIMENEZ**
Tesorero
Programa 2.2.3 Investigación de Hechos Punibles

Crio. Ppal. MCP **JULIO A. BARRIOS FALCON**
Tesorero
Programa 2.4 Formación y Capacitación