INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACION

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 01-19

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS" ID N° 3 6 5 . 2 2 5

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, siendo las 12:00 horas del día 29 de noviembre del año 2019, en la sede del Edificio del **MINISTERIO DE URBANISMO VIVIENDA Y HÁBITAT (MUVH)**, sito en la calle Independencia Nacional N° 909 esq. Manuel Domínguez, se reúnen los miembros del Comité el **Abg. Arturo David Aguilera**, Sr. Miguel Angel **Esquivel, Sr. Hugo Cesar Britez, Lic. Natali Aquino** y el **Lic. Arnaldo Lezcano** que fueran designados por Resolución N° 1820 de fecha 23 de octubre de 2019.-

ANTECEDENTES

1. Resolución N° 927 de fecha 27 de mayo 2019 por la cual se aprueba el Pliego de bases y condiciones y se autoriza al llamado a Licitación Por Concurso de Ofertas N° 01-19 "**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS**".
2. El identificador (Id) del llamado en el Portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (www.dncp.gov.py), es el: 365.225.
3. **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA:** Conforme al PAC del ID N° 365.225. Se establece un monto total de Gs. 800.000.000.- (Guaraníes Ochocientos millones).

   Conforme el CDP N° 134/19, afectando al Objeto del Gasto 243 "Gastos de Servicio de Aseo, Mantenimiento y Reparación", con Fuente de Financiamiento 10 "Recursos del Tesoro" por Gs. 400.000.000.-(Guaraníes Cuatrocientos Millones).
4. La contratación es plurianual. Por tanto, los montos previstos para el Ejercicio Fiscal 2020, quedarán sujetos a la disponibilidad presupuestaria y financiera de ese año.
5. Apertura de sobres: El día 18 de octubre de 2019, en el local del Ministerio de urbanismo, Vivienda y Hábitat se realizó el acto de apertura de sobres y verificación cuantitativa de documentos sustanciales en la que se presentaron 2 (dos) ofertas pertenecientes a los siguientes oferentes:

Nº	EMPRESAS OFERENTES
1	MOLINAS IMPORT.
2	CONSORCIO SERMEC – TALLER INTEGRAL Y RIO DE LA PLATA S.A.

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Hugo Britez Torres
del Dpto. Transporte
MUVH

OBSERVACIONES:

La. Representante de la empresa **CONSORCIO SERMEC** deja constancia que la empresa **MOLINAS IMPORT** no presenta el acta de verificación técnica vehicular exigida como documentos a los efecto de evaluación y calificación establecida en el PBC. No presenta en formato digital la oferta y las hojas no están foliadas.-

Respuesta:

Con respecto a este hecho de que no se ha presentado oferta digital y que la oferta física no ha sido foliada, debe apuntarse que este hecho no constituye motivo de descalificación, en arreglo a lo normado por el artículo 26 de la ley 2051/03, en virtud del cual, en su parte pertinente, dispone:

"...No serán objeto de evaluación las condiciones establecidas que tengan como propósito facilitar la presentación de las ofertas y agilizar la conducción de los actos de la licitación, así como cualquier otro requisito cuyo incumplimiento, por sí mismo, no sea sustancial o afecte la legalidad y la solvencia de las propuestas. La inobservancia por parte de los oferentes respecto a dichas condiciones o requisitos no será motivo para desechar sus ofertas... ".

En lo que atañe a la verificación técnica a la que hace mención el representante del CONSORCIO SERMEC, habrá de responderse al momento de analizar dicha exigencia del pliego, contrastada con la oferta del taller MOLINAS IMPORT.

VERIFICACIÓN DE DOCUMENTACIÓN DE CARACTER SUSTANCIAL

Se procede a la verificación de los documentos presentados por las empresas, conforme a las previsiones contenidas en el Pliego de Bases y Condiciones y los métodos de evaluación y los criterios establecidos en el mismo, y la evaluación de las ofertas presentadas, y se verifica el cumplimiento de las mismas de acuerdo a los requisitos del PBC, su Adenda, y las documentaciones básicas de carácter sustancial, verificando cuanto sigue:

- Formulario de Oferta debidamente completado y firmado. El Oferente deberá cotizar todos los ítems indicados en la planilla de precios;
- Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida;
- Documentos que acrediten la identidad del Oferente y representación suficiente del firmante de la oferta;
- Una vez verificada la documentación y analizada la pertinencia de cada uno de los documentos sustanciales mencionados, su oferta será evaluada y en caso de que alguno de los Oferentes omita la presentación de los mismos o la presente en forma irregular, su oferta será descalificada.

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Inf. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Se examinó el cumplimiento de presentación de cada oferta respecto al suministro de las documentaciones de carácter sustancial, valorándose con la ponderación de "PRESENTA" o "NO PRESENTA" y eliminándose a aquellas que no cumplan con el suministro de los documentos sustanciales, o que dicha documentación sea insatisfactoria, según la siguiente tabla:

EMPRESAS OFERENTES	Formulario de Oferta	Garantía de Mantenimiento de Oferta	Declaración Jurada del Art. 40°	Constitución de Sociedad y Poder del Representante	C.I. / RUC
MOLINAS IMPORT	PRESENTA	PRESENTA POLIZA DE SEGURO Gs. 45.000.000	PRESENTA ACTIVO - SIPE	NO APLICA - UNIPERSONAL	PRESENTA ACTIVO-SIPE
CONSORIO SERMEC -TALLER INTEGRAL Y RIO DE LA PLATA S.A.	PRESENTA	PRESENTA POLIZA DE SEGURO Gs. 40.000.000	PRESENTA ACTIVO - SIPE	PRESENTA ACTIVO - SIPE	PRESENTA ACTIVO - SIPE

A continuación, se procede a seleccionar provisoriamente la oferta con el precio más bajo, a fin de verificar que se haya proveído la documentación que avale el cumplimiento de los criterios técnicos, legales y financieros y lecturas sustanciales conforme a los requisitos de calificación.

EVALUACIÓN DE CRITERIOS TÉCNICOS, LEGALES Y FINANCIEROS

A efectos de proceder a la evaluación de los criterios técnicos, legales y financieros, el comité procede a ordenar las ofertas de los oferentes que han aprobado la evaluación de documentación sustancial. Las ofertas se ordenan de menor a mayor de acuerdo al precio total ofertado por cada oferente en competición, según se expone en la tabla que se muestra a continuación:

N°	OFERENTES	PRECIO OFERTADO
2.	**CONSORCIO SERMEC – TALLER INTEGRAL Y RIO DE LA PLATA S.A.**	**GS. 2.404.640.207.-**
1.	**MOLINAS IMPORT**	**GS. 2.745.040.166.-**

Antes de iniciar con las evaluaciones restantes, el Comité de Evaluación cree conveniente analizar la aplicación o no del margen de preferencia para productos nacionales.-

MARGEN DE PREFERENCIA PARA PRODUCTOS NACIONALES

Se aplicara el margen de preferencia nacional de conformidad a la legislación vigente. La acreditación de Origen Nacional del Producto, en el marco del proceso de contratación, será a través del Certificado de Origen Nacional, expedido por la autoridad competente, en caso que los oferentes que se encuentren dentro del rango del porcentaje para beneficiarse del margen, no presentare con su oferta el certificado o la constancia en trámite del mismo, el Comité de Evaluación solicitara por escrito el certificado, otorgando

Cesar Ruben Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Noel Aquino González
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
D.G.C. - M.U.V.H.

para su presentación yb plazo de 48 (cuarenta y ocho) horas. Si luego del requerimiento realizado por el Comité el oferente no presentare el documento, o la presentación sea deficiente o tardía, la oferta no será descalificada, pero no podrá a cogerse al beneficio. A fin de acogerse al beneficio, el certificado debe ser emitido como máximo a la fecha de presentación y apertura de ofertas.

Empresa Oferente	Oferta (Gs)	Presenta Certificado de Origen Nacional	¿Se beneficia con la aplicación del margen de preferencia?
CONSORCIO SERMEC (TALLER INTEGRAL Y RIO DE LA PLATA S.A.)	**2.404.640.207.-**	**si**	**si**
MOLINAS IMPORT	**2.745.040.166.-**	**si**	**si**

Ambos oferentes presentaron Certificado de Origen Nacional por consiguiente, NO ES APLICABLE.

Además, se menciona que el comité ha consultado en la página web del Ministerio de Industria y Comercio acerca de la expedición del certificado de origen para el presente llamado, obteniendo el siguiente resultado:

VUE — TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

Criterio Búsqueda

Tipo Certificado	Nro Certificado	Id Mercadería	Nro Trámite		Estado	Fecha Emisión	RUC Exportador	Razón Social
Servicio	63615	365225	551542	VerCertificado	Autorizado	19/09/2018 15:01:15	801062056	CONSORCIO SERMEC
Servicio	63402	365225	550478	VerCertificado	Autorizado	17/09/2018 11:06:04	21152006	MOLINAS MIGUEL ALBERTO

Total Row Count in Report- 2
Row(s) 1 - 2

Una vez concluido el análisis de aplicación o no del margen de preferencia, **el comité prosigue las evaluaciones restantes analizando al oferente con menor precio ofertado**: **CONSORCIO SERMEC.**

CALIFICACIÓN LEGAL. Prohibiciones de los Incs. a) y b) del Artículo 40.-

- El Comité de Evaluación confirmará que el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, Incs. a) y b) de la Ley 2051/03, en base al siguiente análisis:
- En primer lugar, verificará que el Oferente haya proporcionado en forma satisfactoria la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley N° 2051/03 que se incluye como formulario pro forma en los documentos del llamado.

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

- Verificará los registros del personal de la Convocante para detectar si el Oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del artículo 40.
- Verificará por los medios disponibles, si el Oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública.
- Si se constata que alguna de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH, el Comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato de que se trate, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
- El Comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el Oferente.
- Si el Comité confirma que el Oferente o sus integrantes, poseen impedimentos la oferta será rechazada, y se remitirán los antecedentes a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para los fines pertinentes.-

Primeramente se ha cotejado que cada uno de los oferentes haya presentado de forma satisfactoria la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de le Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", verificación que se ha realizado en el análisis de la documentación sustancial en el presente Informe de Evaluación.

A continuación se ha cotejado si el oferente o sus presentantes, aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaria de la Función Pública, para ello este Comité Evaluador ha recurrido a la página web oficial https://www.documentos.gov.py/simples/tramites/disponibles a efectos de realizar la búsqueda de los representantes de las empresas oferentes, obteniendo las constancias respectivas de tal página:

Se ha verificado a las siguientes personas:

CONSORCIO SERMEC – TALLER INTEGRAL Y RIO DE LA PLATA S.A.		
NOMBRE	**CEDULA DE IDENTIDAD N°**	**CERTIFICADO SINARH**
Francisco Solano Riveros	509.539	1239258
Cecilia Facetti Amarilla	2.653.823	1239614

Se advierte que la señora Maria Cecilia Facetti Amarilla aparece en el SINARH registrada como funcionaria pública, en calidad de docente, en el Ministerio de Relaciones Exteriores .-

Cesar Hugo Briñez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Ante esta situación, el Comité ha solicitado en fecha 05 de noviembre de 2019, un informe al Ministerio de Relaciones Exteriores, a fin de que esta entidad se sirva informar al MUVH acerca de la condición jurídica en la que se encuentra vinculada la señora Maria Cecilia Facetti Amarilla. -

Al contestar este pedido de informe, en fecha 7 de noviembre de 2019, por Nota VMAAT/DRH/ 1803/2019, el Ministerio de Relaciones Exteriores señaló: "...la señora Maria Cecilia Facetti Amarilla forma parte del plantel de docentes de la academia Diplomática y Consular "Carlos Antonio López" del Ministerio de Relaciones Exteriores, contratada en el rubro 148 "Contratación de Personal Docente para Cursos Especializados", desde el año 2015 por periodos específicos. FDO: Ministro Enrique Insfrán. Viceministro de Administración y Asuntos Técnicos)..."

A los efectos de determinar si en el caso se aplica la inhabilidad prevista en el artículo 40 de la ley 2051/03, previamente ha de analizarse si la señora María Cecilia Facetti Amarilla se rige por la Ley 1626/00.

Por regla, toda persona contratada por el "OG 100" habrá de ser considerada funcionario público, en arreglo a que dicho rubro es utilizado por la Ley de Presupuesto General de la Nación para contratar a funcionarios y personal que se rige por la ley 1626/00, como también, en virtud a Decreto 3851/15, a partir de cuya entrada en vigencia se determina que tanto los funcionarios permanentes (nombrados) como los temporales (contratados) se regirán por la ley de la función pública, siendo, en consecuencia, aplicables las restricciones y prohibiciones dispuestas por la normativa.

Consecuentemente, al regirse por la Ley de la Función Pública 1626/00, cabría precisar si la situación jurídica en que se encuentra María Cecilia Facetti torna o no viable la contratación del CONSORCIO SERMEC, por hallarse inmerso -o no- en las inhabilidades del artículo 40 de la ley 2051/03.

Al respecto, la Ley 2051/03 preceptúa, en su parte pertinente, cuanto sigue:

"...No podrán presentar propuestas en los procedimientos de contratación previstos en esta ley, ni contratar con los organismos, entidades y municipalidades..."

*"...**a.**-los funcionarios o empleados públicos que intervengan en cualquier etapa del procedimiento de contratación, y que tengan interés personal, familiar o de negocios con el proveedor o contratista, incluyendo aquellas personas con las que pueda resultar algún beneficio para ellos, su cónyuge o sus parientes consanguíneos o afines hasta el cuarto grado, o para terceros con los que tenga relaciones profesionales, laborales o de negocios, o para socios, accionistas o sociedades de las que el funcionario o empleado público o las personas antes referidas formen o hayan formado parte en los últimos seis meses..."*

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

*"...**b.**-quienes conforme a la Ley de la Función Pública se encuentren imposibilitados..."*

En primer lugar, vemos que el inciso a) resulta inaplicable, toda vez que la señora María Cecilia Facetti no cumple funciones en el Ministerio del Urbanismo, la Vivienda y el Hábitat.

Antes de avanzar sobre el análisis relativo a si existe o no un impedimento, debemos verificar cuál es el rol que cumple o desempeña la señora María Cecilia Facetti en el CONSORCIO SERMEC.

Surge del Poder General conferido a la señora María Cecilia Facetti que la misma ejerce el rol de Administradora de la Sociedad Anónima Rio de la Plata. Basta con citar textualmente la parte pertinente de la escritura pública de Poder para dar cuenta de ello: "...que vienen por este acto a conferir PODER GENERAL AMPLIO DE ADMINISTRACIÓN Y DISPOSICIÓN a favor de la señora CECILIA FACETTI AMARILLA, con Cédula de Identidad Paraguaya N° 2.653.823..." (Sic).

A propósito de las prohibiciones para contratar con el Estado, tenemos lo dispuesto en el artículo 60 de la ley 1626/00, que en lo que a atañe a esta evaluación interesa, expresa:

"...Queda prohibido al funcionario, sin perjuicio de lo que se establezca en los reglamentos respectivos...:

"...m) dirigir, administrar, asesorar, patrocinar, representar o prestar servicios remunerados o no, a personas físicas o jurídicas que gestionen o exploten concesiones de la Administración en el orden estatal, departamental o municipal, o que fueran proveedores o contratistas de las mismas..."

Se desprende, entonces, que existe una prohibición expresa establecida por el inciso "m" del artículo 60 de la citada Ley, por cuando que dicha norma veda la participación de cualquier empresa, sea física o jurídica, en la que posea a funcionarios públicos ejerciendo la Dirección o Administración de la misma.

Consecuentemente, al ejercer la señora María Cecilia Facetti la Administración de la empresa RIO DE LA PLATA S.A, la que, a su vez -conforme surge de las documentaciones arrimadas en la oferta de SERMEC- es miembro del CONSORCIO. Siendo la señora María Cecilia Facetti funcionaria pública, conforme el criterio más arriba construido, cabe entender, que recae, entonces, sobre el CONSORCIO SERMEC, una incompatibilidad para contratar con el Estado, configurándose el inciso b), del artículo 40, en aplicación por remisión del inciso "m", artículo 60 de la ley 1626/00.

No queda más alternativa, entonces, de desestimar la oferta del CONSORCIO SERMEC, dado que la prohibición de contratar con el Estado que pesa sobre RIO DE LA PLATA S.A., se extiende al Consorcio Oferente.-

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

En consecuencia, se torna innecesario continuar con el análisis de los demás Criterios de Calificación posterior *(capacidad financiera, técnica, etc.)*.-

No obstante, se deja constancia que el Consorcio SERMEC, tampoco ha cumplido requisitos exigidos como Sección III – Punto 1 "Condiciones Mínimas de Infraestructura", en cuanto a la dimensión y distancia del Taller.-

Así pues:

CONSORCIO SERMEC:

Adenda 2:

1) **DEBE DECIR:**

En el punto *"Condiciones mínimas de infraestructura y documentaciones del taller"*.-

"La empresa deberá cumplir con la siguiente infraestructura:

Dimensión del área del taller: deberá contar con una ***superficie cubierta mínima de 1.200 m2*** *íntegramente techado y cerrado tipo depósito y poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los vehículos, e instalaciones adecuadas para maniobrabilidad de los vehículos".-*

ABG. CARLOS IVAN RODRIGUEZ M.
Director Interino
UOC - MUVH

Analizado este requerimiento, contrastado con las documentaciones presentadas por el CONSORCIO SERMEC, se advierte que el mismo no cumple con dicha exigencia.

La exigencia determina que *"...la empresa deberá cumplir con la siguiente infraestructura:...dimensión del área del taller...**superficie cubierta mínima de 1.200 m2 íntegramente techado...".***

En primer lugar, debe destacarse que en arreglo a la redacción del pliego, la exigencia debe cumplirse por "la empresa" y "el taller". De modo que, el texto informa que se trata de un requisito que debe ser acreditado de forma singular, esto es, por el oferente o cada oferente. Siendo así, no resulta admisible la acreditación de esta exigencia a través de la sumatoria de los miembros del consorcio, toda vez que la condición estipulada en el pliego no autoriza la posibilidad de que la misma sea cumplida o acreditada por medio de un Consorcio, con lo cual, no queda más

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Ortiz Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Augusto Gonzalez
Jefe Interino
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

alternativa que determinar que al no estar contemplada dicha posibilidad, el requisito debe acreditarse por cada miembro del Consorcio.

Verificadas las documentaciones presentadas por el Consorcio, se aprecia en la Licencia Comercial de la empresa líder (TALLER INTEGRAL S.A.) que no reúne las dimensiones mínimas exigidas en el PBC, dado que tal como se ha expresado en el párrafo anterior, la Adenda 2 estipula que "la empresa" o "el taller" debe cumplir dicho requisito, de manera que únicamente cabe interpretar que, en caso de consorcios, cada uno de los miembros debe cumplir con la exigencia, toda vez que el pliego no autoriza la acreditación de la condición a través de la sumatoria del metraje cuadrado de los miembros que integran el consorcio.-

Se observa que el metraje cuadrado acreditado por TALLER INTEGRAL S.A. asciende a 660 m2.-

Por su parte, la empresa RÍO DE LA PLATA se encuentra ubicado a más de 10 km de la Institución, conforme la verificación in situ realizada. Si bien es cierto, que la empresa Río de la Plata cumple con las dimensiones requeridas, no da cumplimiento al requisito de distancia.-

Concluyendo, dada la redacción del requisito, éste no puede cumplirse sumando los M2 de cada miembro del consorcio, pues, resulta claro que cada taller debía cumplir con dicha exigencia, de forma independiente, al no prever ni autorizar el pliego la acreditación vía sumatoria de cualidades a través de un consorcio.

Por último, vale destacar que el pliego es el documento que fija las reglas que gobiernan todas las fases del proceso de contratación, de modo que si en él no se permite la acreditación de la exigencia a través de la suma de los miembros de un consorcio, ello supone que el cumplimiento de la condición debe concretarse de forma independiente, individual y separada por cada taller.

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

DEBE DECIR:

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

Condiciones mínimas de infraestructura y documentaciones del taller.-
La empresa deberá cumplir con la siguiente infraestructura:

- ***El taller deberá estar ubicado a una distancia no mayor a 8 kilómetros de la institución***, a los efectos de garantizar la pronta entrega/ retiro de los móviles, facilitar el control por parte del mecánico de la institución a los trabajos realizados y optimizar el tiempo de traslado y la utilización de los móviles al momento de verificar, trasladar y gestionar los móviles o documentaciones en el taller adjudicado.-

Observación: los demás puntos quedan sin modificación.

Definidas las circunsntancias anteriormente descriptas, seguidamente se pasa a analizar la oferta presentada por la empresa MOLINAS IMPORT.-

Seguidamente, corresponde analizar la oferta presentada por el segundo Oferente, MOLINAS IMPORT.-

Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluído)	PRECIO REFERENCIAL	% del precio ofertado con relación al precio referencial
1	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
1.1	Juego de pastillas delant.-	829.690	1.037.112	-20%
1.2	Discos de Frenos delant.-	2.537.096	3.171.370	-20%
1.3	Juego de rep. De mordaza.-	222.400	278.000	-20%
1.4	Cilindros de frenos tras.-	303.360	379.200	-20%
1.5	Zapatas de frenos tras.-	666.666	833.333	-20%
1.6	Tambores de F.-	1.654.400	2.068.000	-20%
1.7	Cabos de frenos de mano.-	652.978	816.222	-20%
1.8	Bomba central de freno.-	1.576.320	1.970.400	-20%
1.9	Fluido de freno.-	31.467	39.334	-20%

Ing. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

1.10	Caños flexibles de frenos.-	1.617.706	2.022.133	-20%
1.11	Seguros de zapata.-	126.436	158.045	-20%
1.12	Rectificación de 2 discos de freno.-	144.000	180.000	-20%
1.13	Cementado de 4 zapatas.-	240.000	300.000	-20%
1.14	Rectificación de 2 tambores de fr tras.-	144.000	180.000	-20%
1.15	Resortes de zapata.-	231.573	289.466	-20%
1.16	Juego de reparo de cilindro de frenos.-	190.080	237.600	-20%
1.17	Regulador de freno RH.-	110.400	138.000	-20%
1.18	Regulador de freno LH.-	110.400	138.000	-20%
1.19	Leva de freno.-	75.200	94.000	-20%
1.20	Perno de zapata.-	126.436	158.045	-20%
1.21	Pistón de mordaza.-	612.480	765.600	-20%
1.22	Mordaza de freno delantero RH.-	1.619.520	2.024.400	-20%
1.23	Mordaza de freno delantero LH.-	1.619.520	2.024.400	-20%
1.24	Perno de mordaza.-	417.600	522.000	-20%
1.25	Tapa de polvo.-	60.870	76.088	-20%
1.26	Goma pedal TM.-	30.720	38.400	-20%
1.27	Bulbo de freno.-	206.400	258.000	-20%
1.28	Mecanismo de freno de mano.-	686.400	858.000	-20%
1.29	Jgo reparo bomba central de freno.-	334.080	417.600	-20%
1.30	Sensor de desaceleraci?n.-	852.480	1.065.600	-20%
1.31	Materiales auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
1.32	Mano de obra.-	228.267	285.334	-20%
2	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
2.1	Bomba de vacio.-	2.135.040	2.668.800	-20%
2.2	Servo Freno.-	3.982.685	4.978.356	-20%
2.3	Válvula de freno.-	2.102.400	2.628.000	-20%
2.4	Mano de obra.-	164.266	205.333	-20%
2.5	Sensor ABS de rueda del izq.-	2.509.440	3.136.800	-20%

Ing. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Ugo Lopez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

2.6	Sensor ABS de rueda del der.-	2.509.440	3.136.800	-20%
2.7	Sensor ABS de rueda trase.-	3.292.800	4.116.000	-20%
2.8	Modulo hidraulico de ABS.-	12.926.451	16.158.064	-20%
2.9	Rotor sensor de ABS.-	1.452.835	1.816.044	-20%
3	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspensión			
3.1	Amortiguadores.-	1.159.894	1.449.868	-20%
3.2	Rotulas inferiores.-	718.435	898.044	-20%
3.3	Rotulas superiores.-	857.920	1.072.400	-20%
3.4	Bujes de parrilla superior.-	241.280	301.600	-20%
3.5	Bujes de parrilla inferior del.-	254.400	318.000	-20%
3.6	Parrilla de suspensión inferior.-	3.151.680	3.939.600	-20%
3.7	Parrilla de suspensión superior.-	2.591.716	3.239.645	-20%
3.8	Buje estabilizador central.-	85.227	106.534	-20%
3.9	Bieleta Estabilizadora LH.-	154.595	193.244	-20%
3.10	Bieleta Estabilizadora RH.-	154.595	193.244	-20%
3.11	Barra estabilizadora del.-	1.357.440	1.696.800	-20%
3.12	Barra de torsion RH.-	1.196.658	1.495.823	-20%
3.13	Barra de torsion LH.-	1.196.658	1.495.823	-20%
3.14	Brazo barra de torsion LH.-	584.640	730.800	-20%
3.15	Brazo barra de torsion RH.-	584.640	730.800	-20%
3.16	Asientos barra torsion superior.-	105.280	131.600	-20%
3.17	Asientos barra torsion inferior.-	75.200	94.000	-20%
3.18	Bulon de torsión.-	101.938	127.422	-20%
3.19	Punta eje RH.-	3.184.640	3.980.800	-20%
3.20	Punta eje LH.-	3.184.640	3.980.800	-20%
3.21	Rodillo de punta eje.-	96.925	121.156	-20%
3.22	Reten de aceite punta eje.-	76.871	96.089	-20%
3.23	Maza rueda delantera.-	2.976.249	3.720.311	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Ortiz Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

3.24	Rotor sensor.-	869.334	1.086.667	-20%
3.25	Ruleman de maza delantera int.-	477.938	597.422	-20%
3.26	Ruleman de maza delantera ext.-	509.689	637.111	-20%
3.27	Reten de maza delantera.-	113.635	142.044	-20%
3.28	Tuerca de maza.-	160.426	200.533	-20%
3.29	Arandela de maza.-	30.080	37.600	-20%
3.30	Tapa de maza.-	42.275	52.844	-20%
3.31	Buje amortiguador.-	86.613	108.266	-20%
3.32	Perno Parrilla.-	536.427	670.534	-20%
3.33	Taqueador de suspensión LH.-	225.600	282.000	-20%
3.34	Taqueador de suspensión RH.-	225.600	282.000	-20%
3.35	Tazas de ruedas.-	1.220.658	1.525.823	-20%
3.36	Materiales auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
3.37	Mano de obra.-	393.600	492.000	-20%
4	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico			
4.1	Bendix de arranque.-	1.218.240	1.522.800	-20%
4.2	Rotor de arranque.-	947.198	1.183.998	-20%
4.3	Inducido de arranque.-	1.042.560	1.303.200	-20%
4.4	Jgo. De carbones.-	124.800	156.000	-20%
4.5	Motor de arranque completo.-	5.082.027	6.352.534	-20%
4.6	Trabajos de terceros.-	240.000	300.000	-20%
4.7	Automatico de arranque.-	1.167.360	1.459.200	-20%
4.8	Ruleman.-	65.280	81.600	-20%
4.9	Ruleman de arranque.-	283.200	354.000	-20%
4.10	Ruleman.-	162.062	202.578	-20%
4.11	Ruleman.-	184.712	230.890	-20%
4.12	Porta carbon.-	301.440	376.800	-20%
4.13	Bobina motor de arranque.-	680.178	850.222	-20%
4.14	Materiales Auxiliares.-	230.045	287.556	-20%

Abg. Arturo A
Dir. Int. de Procesos
MUV

Cesar Hugo Ortiez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

4.15	Mano de obra.-	178.134	222.667	-20%
4.16	Foco de Alta y Baja.-	392.853	491.066	-20%
4.17	Focos de filamentos.-	31.608	39.510	-20%
4.18	Focos de 1 filamento.-	10.026	12.533	-20%
4.19	Focos de busca huellas.-	260.694	325.867	-20%
4.20	Foco de luz de techo.-	116.800	146.000	-20%
4.21	Faro delantero.-	2.422.472	3.028.090	-20%
4.22	Faro trasero.-	1.273.280	1.591.600	-20%
4.23	Faritos de luz de chapa.-	279.573	349.466	-20%
4.24	Faros busca huellas.-	980.942	1.226.178	-20%
4.25	Conmutador de luces.-	935.645	1.169.556	-20%
4.26	Bulbo de marcha atras.-	297.066	371.333	-20%
4.27	Bulbo de neutro.-	179.520	224.400	-20%
4.28	Faro auxiliar de freno.-	1.079.040	1.348.800	-20%
4.29	Tablero instrumental.-	9.827.520	12.284.400	-20%
4.30	Comando central de lev vid LH.-	1.299.093	1.623.866	-20%
4.31	Comando central de lev vid RH.-	878.400	1.098.000	-20%
4.32	Interruptor de lev vid tra LH.-	783.360	979.200	-20%
4.33	Interruptor de lev vid tra RH.-	783.360	979.200	-20%
4.34	Interruptores de puerta.-	296.960	371.200	-20%
4.35	Interruptor de estacionamiento.-	207.360	259.200	-20%
4.36	Interruptor de 4x4.-	504.960	631.200	-20%
4.37	Interruptor de busca huella.-	548.160	685.200	-20%
4.38	Relay.-	1.140.054	1.425.067	-20%
4.39	Encendedor.-	269.760	337.200	-20%
4.40	Unidad de control.-	1.229.760	1.537.200	-20%
4.41	Bocina.-	578.204	722.755	-20%
4.42	Relay limpiaparabrisas.-	453.546	566.933	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

4.43	Control apertura.-	1.313.493	1.641.866	-20%
4.44	Unidad de control de apertura.-	2.160.568	2.700.710	-20%
4.45	Unidad de control 4JJ1.-	12.747.840	15.934.800	-20%
4.46	Sensor de baja incandesente.-	189.120	236.400	-20%
4.47	Sensor de posicion de leva 4JJ1.-	514.560	643.200	-20%
4.48	Bateria 90 amp.-	854.400	1.068.000	-20%
4.49	Bujias incandecentes.-	457.814	572.267	-20%
4.50	Motor limpiaparabrisas.-	946.560	1.183.200	-20%
4.51	Motor lanza agua.-	217.920	272.400	-20%
4.52	Antena centro techo.-	659.520	824.400	-20%
4.53	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
4.54	Mano de obra.-	361.600	452.000	-20%
4.55	alarma cinturon	386.312	482.890	-20%
5	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor			
5.1	Pistones.-	2.465.386	3.081.733	-20%
5.2	Jgo. De Aros.-	819.734	1.024.667	-20%
5.3	Juego de Juntas.-	2.526.720	3.158.400	-20%
5.4	Casquillos de biela.-	395.946	494.933	-20%
5.5	Caquillos de Bancada.-	635.342	794.178	-20%
5.6	Valvulas de Admision.-	1.157.866	1.447.333	-20%
5.7	Valvulas de Escape.-	1.395.378	1.744.223	-20%
5.8	Junta de Tapa de Cilindros.-	399.360	499.200	-20%
5.9	Arbol de Levas Adm.-	2.030.400	2.538.000	-20%
5.10	Cigueñal.-	15.936.000	19.920.000	-20%
5.11	Bielas.-	2.517.974	3.147.467	-20%
5.12	Turbo.-	14.914.560	18.643.200	-20%
5.13	Tapa de Cilindros.-	18.240.000	22.800.000	-20%
5.14	Arbol de levas de Esc.-	11.040.000	13.800.000	-20%
5.15	Junta de multiple de adm.-	108.480	135.600	-20%

Lic. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

5.16	Junta de multiple de esc.-	36.480	45.600	-20%
5.17	Junta de frente de motor.-	207.360	259.200	-20%
5.18	Reten frente motor.-	63.360	79.200	-20%
5.19	Reten de bancada tras.-	160.320	200.400	-20%
5.20	Resortes de valvulas.-	325.546	406.933	-20%
5.21	Martilletes de Val.-	1.709.120	2.136.400	-20%
5.22	Reten guia de val.-	383.680	479.600	-20%
5.23	Jgo de Engranejes del frente motor.-	4.037.120	5.046.400	-20%
5.24	Cadena de Distribucion.-	1.481.600	1.852.000	-20%
5.25	Aceite motor por litro15W40.-	72.000	90.000	-20%
5.26	Filtro de aceite.-	201.600	252.000	-20%
5.27	Filtro de Aire.-	220.800	276.000	-20%
5.28	Filtro de Combustible.-	249.600	312.000	-20%
5.29	Tensor de Cadena de Distrib.-	587.520	734.400	-20%
5.30	Soporte de caja.-	568.320	710.400	-20%
5.31	Soportes de Motor.-	495.360	619.200	-20%
5.32	Trabjos de Terceros (Rectificaciones).-	2.400.000	3.000.000	-20%
5.33	Junta tapa balancin.-	170.880	213.600	-20%
5.34	Guia de valvulas.-	244.160	305.200	-20%
5.35	Bulbo de aceite 4JJ1.-	168.960	211.200	-20%
5.36	Block motor 4JJ1.-	35.520.000	44.400.000	-20%
5.37	Carter motor.-	1.571.520	1.964.400	-20%
5.38	Guia cadena.-	206.684	258.355	-20%
5.39	Leva cadena.-	312.960	391.200	-20%
5.40	Calce lateral.-	111.965	139.956	-20%
5.41	Perno piston.-	355.736	444.670	-20%
5.42	Buje de biela.-	142.294	177.868	-20%
5.43	Seguro perno piston.-	71.253	89.066	-20%

Ing. Arturo Agu
Int. de Procesos J
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Noelia Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

5.44	Rotor cigueñal.-	122.880	153.600	-20%
5.45	Polea cigueñal.-	1.442.880	1.803.600	-20%
5.46	Multiple de escape.-	1.207.680	1.509.600	-20%
5.47	Multiple de admision.-	2.763.840	3.454.800	-20%
5.48	Bomba de aceite.-	2.135.040	2.668.800	-20%
5.49	Depurador de aire 4JJ1.-	2.640.000	3.300.000	-20%
5.50	Tapa depurador.-	789.298	986.622	-20%
5.51	Valvula de aire.-	64.320	80.400	-20%
5.52	Manguera depurador.-	190.080	237.600	-20%
5.53	Ducto de aire.-	466.595	583.244	-20%
5.54	Mano de obra.-	574.934	718.667	-20%
6	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			
6.1	Jgo. De regulador de voltaje y jgo de diodos.-	2.995.200	3.744.000	-20%
6.2	Rotor de Alternador.-	2.217.244	2.771.555	-20%
6.3	Estator de Alternador.-	2.042.312	2.552.890	-20%
6.4	Correa de Alternador.-	179.200	224.000	-20%
6.5	Rulemanes de Alternador.-	296.178	370.223	-20%
6.6	Polea de alternador.-	311.822	389.778	-20%
6.7	Carcasa Trasera de Alternado.-	886.045	1.107.556	-20%
6.8	Carcasa delantera de alternador.-	976.355	1.220.444	-20%
6.9	Alternador Completo.-	6.931.200	8.664.000	-20%
6.10	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
6.11	Mano de obra.-	178.134	222.667	-20%
7	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			
7.1	Cremallera de dirección.-	18.019.200	22.524.000	-20%
7.2	Precap.-	574.685	718.356	-20%
7.3	Guardapolvo.-	559.822	699.778	-20%
7.4	Muñequin.-	1.040.214	1.300.267	-20%
7.5	Esparragos de rueda.-	277.048	346.310	-20%

Abg. Arturo Aguilar
Dir. Int. de Procesos Jurídicos
MUVH

Cesar Hugo Brizez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

7.6	Tuercas de rueda.-	640.675	800.844	-20%
7.7	Llanta.-	9.435.272	11.794.090	-20%
7.8	Cubierta C/U.-	4.216.888	5.271.110	-20%
7.9	Bomba D/H.-	9.456.000	11.820.000	-20%
7.10	Columna de dirección.-	2.824.320	3.530.400	-20%
7.11	Conjunto cilindro contacto.-	1.666.560	2.083.200	-20%
7.12	Eje de dirección.-	1.811.520	2.264.400	-20%
7.13	Tanque de fluido D/H.-	405.120	506.400	-20%
7.14	Manguera D/H.-	1.837.440	2.296.800	-20%
7.15	Manguera de retorno D/H.-	376.320	470.400	-20%
7.16	Manguera de D/H.-	304.320	380.400	-20%
7.17	Jgo de rep retenes bomba D/H.-	467.520	584.400	-20%
7.18	Jgo de rep cartuchos bomba D/H.-	2.867.520	3.584.400	-20%
7.19	Cuerpo trasero bomba D/H.-	1.706.880	2.133.600	-20%
7.20	Juego de espaciadores	99.946	124.933	-20%
7.21	Alineación y balanceo.-	127.574	159.467	-20%
7.22	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
7.23	Mano de obra.-	281.600	352.000	-20%
8	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			
8.1	Radiador de agua.-	8.857.814	11.072.267	-20%
8.2	Bomba de agua.-	1.710.720	2.138.400	-20%
8.3	Ventilador de radiador.-	696.960	871.200	-20%
8.4	Termostado.-	154.560	193.200	-20%
8.5	Junta de termostato.-	59.520	74.400	-20%
8.6	Manguera de radiador inferior.-	189.120	236.400	-20%
8.7	Manguera de radiador superior.-	201.600	252.000	-20%
8.8	Juego de mangueras de calefacion.-	1.618.560	2.023.200	-20%
8.9	Condensador de A.Ac.-	2.985.600	3.732.000	-20%
8.10	Evaporador de A.Ac.-	10.876.800	13.596.000	-20%

Abg. Arturo Aguilar
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

8.11	Valvula expansora.-	879.360	1.099.200	-20%
8.12	Filtro recibidor de A.Ac.-	1.133.760	1.417.200	-20%
8.13	Gas refrigerante 134 A.-	288.000	360.000	-20%
8.14	Agua refrigerante c/aditivo.-	115.200	144.000	-20%
8.15	Compresor de A. Ac.-	9.681.245	12.101.556	-20%
8.16	Polea de compresor.-	2.145.174	2.681.467	-20%
8.17	Embrague de compresor.-	1.948.800	2.436.000	-20%
8.18	Caño de compresor.-	1.904.640	2.380.800	-20%
8.19	Guia ventilador.-	425.280	531.600	-20%
8.20	Tapa radiador.-	108.480	135.600	-20%
8.21	Goma soporte radiador.-	138.702	173.377	-20%
8.22	Protector 4JJ1.-	207.360	259.200	-20%
8.23	Tanque aux radiador.-	496.320	620.400	-20%
8.24	Enfriador de aire.-	6.276.480	7.845.600	-20%
8.25	Enfriador de aceite.-	4.794.134	5.992.667	-20%
8.26	Correa A/A.-	141.120	176.400	-20%
8.27	Conjunto polea tensor A/A.-	778.150	972.688	-20%
8.28	Manguera A/A.-	1.907.520	2.384.400	-20%
8.29	Comando A/A.-	1.355.022	1.693.777	-20%
8.30	Motor ventilador A/A.-	1.369.422	1.711.777	-20%
8.31	Filtro habitaculo A/A.-	351.928	439.910	-20%
8.32	Nucleo evaporador A/A.-	2.278.506	2.848.133	-20%
8.33	Motor ventilador.-	2.669.760	3.337.200	-20%
8.34	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
8.35	Mano de obra.-	340.267	425.334	-20%
9	Reparacion, mantenimiento de bolsas de aire			
9.1	Bolsa de Air Bag de Conductor.-	5.457.600	6.822.000	-20%
9.2	Bolsa de Air Bag de Acompañante.-	6.521.670	8.152.088	-20%
9.3	Disco de Air Bag bobina.-	653.760	817.200	-20%

Abg. Arturo Agüiz
Dir. Int. de Procesos Jurídicos
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

9.4	Modulo de Airbag.-	3.253.440	4.066.800	-20%
9.5	Cinturon seguridad conductor.-	1.073.138	1.341.422	-20%
9.6	Cinturon seguridad acompañante.-	1.073.138	1.341.422	-20%
9.7	Hebilla cinturon.-	1.106.275	1.382.844	-20%
9.8	Mano de obra.-	238.934	298.667	-20%
10	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo			
10.1	Mecanismos de lev vid delnt izq.-	423.644	529.555	-20%
10.2	Mecanismos de lev vid delnt der.-	423.644	529.555	-20%
10.3	Mecanismos de lev vid tras izq.-	489.778	612.222	-20%
10.4	Mecanismos de lev vid tras der.-	542.400	678.000	-20%
10.5	Tapiz de pta. Del izq.-	1.758.507	2.198.134	-20%
10.6	Tapiz de pta. Del der.-	1.758.507	2.198.134	-20%
10.7	Tapiz de pta tras izq.-	1.672.178	2.090.222	-20%
10.8	Tapiz de pta tras der.-	1.672.178	2.090.222	-20%
10.9	Cerradura de pta del izq.-	690.845	863.556	-20%
10.10	Cerradura de pta del der.-	690.845	863.556	-20%
10.11	Cerradura de pta tras izq.-	566.400	708.000	-20%
10.12	Cerradura de pta tras der.-	566.400	708.000	-20%
10.13	Jdo de guia de asiento de cond.-	2.280.960	2.851.200	-20%
10.14	Guia de asiento de acompa?ante.-	2.280.960	2.851.200	-20%
10.15	Limpieza integral de Tapizado.-	867.556	1.084.445	-20%
10.16	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
10.17	Mano de obra.-	276.267	345.334	-20%
11	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja			
11.1	Jgo de Anillos Sincronizadores.-	2.975.360	3.719.200	-20%
11.2	Jgo de Rulemanes.-	1.830.400	2.288.000	-20%
11.3	Jgo. De Rodillos.-	855.466	1.069.333	-20%
11.4	Desplazable de 1 y 2da.-	1.494.720	1.868.400	-20%
11.5	Desplazable de 3ra y 4ta.-	1.420.800	1.776.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natal Aquino Gonzales
Jefe Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

11.6	Deplazable de 5ta y M.atras.-	1.556.160	1.945.200	-20%
11.7	Eje de Mando.-	1.536.284	1.920.355	-20%
11.8	Eje Principal.-	1.187.520	1.484.400	-20%
11.9	Engranaje de 1ra.-	1.261.156	1.576.445	-20%
11.10	Engranaje de 2da.-	1.184.924	1.481.155	-20%
11.11	Engranaje de 3ra.-	1.471.680	1.839.600	-20%
11.12	Engranaje de 5ta.-	1.317.120	1.646.400	-20%
11.13	Cuadruple.-	2.849.280	3.561.600	-20%
11.14	Reten cola.-	80.214	100.267	-20%
11.15	Reten de frente caja.-	65.280	81.600	-20%
11.16	Lts de aceite 75w90.-	72.000	90.000	-20%
11.17	Placa intermedia.-	596.160	745.200	-20%
11.18	Jgo de juntas de caja.-	123.840	154.800	-20%
11.19	Engranaje marcha atras.-	1.386.240	1.732.800	-20%
11.20	Sincronizador.-	1.160.640	1.450.800	-20%
11.21	Engranaje.-	1.272.000	1.590.000	-20%
11.22	Caja selectora de cambios.-	3.350.400	4.188.000	-20%
11.23	Palanca de cambios.-	1.471.680	1.839.600	-20%
11.24	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
11.25	Mano de obra.-	500.266	625.333	-20%
12	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			
12.1	Plato de Presion.-	1.043.520	1.304.400	-20%
12.2	Disco.-	925.795	1.157.244	-20%
12.3	Cojinete de empuje.-	406.578	508.223	-20%
12.4	Horquilla.-	337.920	422.400	-20%
12.5	Guardapolvo de Horquilla.-	74.880	93.600	-20%
12.6	Ruleman Piloto.-	88.320	110.400	-20%
12.7	Volante de motor.-	20.800.000	26.000.000	-20%
12.8	Tornillos de volante.-	207.822	259.777	-20%

Abg. Arturo Ag[illegible]
Dir. Int. de Procesos Ju[illegible]
MUVH

Cesar Hugo Lopez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

12.9	Corona volante.-	826.560	1.033.200	-20%
12.10	Bulbo de embrague.-	65.280	81.600	-20%
12.11	Goma pedal de embrague.-	45.120	56.400	-20%
12.12	Flexible de embrague.-	308.160	385.200	-20%
12.13	Bomba aux de embrague.-	389.760	487.200	-20%
12.14	Jgo rep bomba aux de embrague.-	93.120	116.400	-20%
12.15	Bomba central de embrague.-	1.632.960	2.041.200	-20%
12.16	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
12.17	Mano de obra.-	295.112	368.890	-20%
13	Serv. de repar. y mant. de sistema de transmisión			
13.1	Diferencial completo.-	23.371.200	29.214.000	-20%
13.2	Jgo. De piñon y corona.-	5.552.640	6.940.800	-20%
13.3	Rulemanes de corona.-	384.356	480.445	-20%
13.4	Ruleman de piñon grande.-	203.662	254.578	-20%
13.5	Ruleman de piñon chico.-	191.040	238.800	-20%
13.6	Reten piñon.-	46.080	57.600	-20%
13.7	Espaciador.-	73.920	92.400	-20%
13.8	Tuerca de piñon.-	69.120	86.400	-20%
13.9	Eje palier trasero.-	3.236.942	4.046.178	-20%
13.10	Reten palier.-	78.542	98.178	-20%
13.11	Ruleman palier.-	969.245	1.211.556	-20%
13.12	Retentor.-	1.056.355	1.320.444	-20%
13.13	Reten tunel trasero.-	61.832	77.290	-20%
13.14	Ollita diferencial.-	22.080.000	27.600.000	-20%
13.15	Satelites.-	1.845.867	2.307.334	-20%
13.16	Disco friccion.-	566.080	707.600	-20%
13.17	Plato friccion.-	374.294	467.867	-20%
13.18	Planetarios.-	1.667.769	2.084.711	-20%
13.19	Lts de aceite 80w90.-	72.000	90.000	-20%

Abg. Arturo A... Dir. Int. de Procesos Judic. MUVH

Cesar Hugo Bruck Teles
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva.
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

13.20	Aro de presion.-	526.400	658.000	-20%
13.21	Cruceta.-	332.160	415.200	-20%
13.22	Acople.-	654.720	818.400	-20%
13.23	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
13.24	Mano de obra.-	345.600	432.000	-20%
14	suspension			
14.1	Amortiguadores traseros.-	1.008.000	1.260.000	-20%
14.2	Bujes de elasticos.-	171.235	214.044	-20%
14.3	Grilletes de elasticos.-	464.072	580.090	-20%
14.4	Trabajos de Terceros Rep. De Elasticos.-	720.000	900.000	-20%
14.5	Taqueador trasero.-	337.600	422.000	-20%
14.6	Perno elastico.-	110.294	137.867	-20%
14.7	Buje amortiguador.-	98.986	123.733	-20%
14.8	Buje elastico.-	145.386	181.733	-20%
14.9	Goma cabina.-	1.534.720	1.918.400	-20%
14.10	Mecanismo porta auxilio.-	627.734	784.667	-20%
14.11	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
14.12	Mano de obra.-	178.134	222.667	-20%
15	Serv. de repar. y mant. de sistema de transferencia			
15.1	Caja de transferencia completa.-	32.804.266	41.005.333	-20%
15.2	Actuador 4x4.-	12.480.000	15.600.000	-20%
15.3	Modulo 4x4.-	774.720	968.400	-20%
15.4	Comando 4x4.-	409.920	512.400	-20%
15.5	Cardan Completo.-	6.586.915	8.233.644	-20%
15.6	3 Crucetas de Cardan.-	873.955	1.092.444	-20%
15.7	Centralizador de Cardan.-	509.866	637.333	-20%
15.8	Cardan delantero.-	4.505.280	5.631.600	-20%
15.9	2 Crucetas de Cardan 4x4.-	787.200	984.000	-20%
15.10	Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial.-	386.845	483.556	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brizez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino Gonzalez
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

15.11	Brida de Cardan Del. Lado Caja.-	665.280	831.600	-20%
15.12	Interruptor inhibidor.-	621.120	776.400	-20%
15.13	Caja de transferencia.-	28.499.520	35.624.400	-20%
15.14	Bomba de transferencia.-	4.927.288	6.159.110	-20%
15.15	Cadena de transferencia.-	1.320.960	1.651.200	-20%
15.16	Brida.-	1.060.089	1.325.111	-20%
15.17	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
15.18	Mano de obra.-	3.072.000	3.840.000	-20%
16	Serv. de mant.. y repar. de Bombas y sensores			
16.1	Sensor de masa de aire.-	275.520	344.400	-20%
16.2	Conjunto aceleracion.-	2.717.760	3.397.200	-20%
16.3	Bomba de combustible de tanque.-	4.165.156	5.206.445	-20%
16.4	Bomba alimentadora de combustible.-	28.608.000	35.760.000	-20%
16.5	Picos Inyector	8.928.000	11.160.000	-20%
16.6	Solenoide alimentadora.-	1.044.267	1.305.334	-20%
16.7	Sensor posicion de Cigueñal 4JJ1.-	595.200	744.000	-20%
16.8	Sensor posición de Arbol de Levas 4JJ1.-	514.560	643.200	-20%
16.9	Sensor de Flujo de Aire 4JJ1.-	2.863.680	3.579.600	-20%
16.10	Sensor de Acelerador 4JJ1.-	1.379.520	1.724.400	-20%
16.11	Jgo de Caños Sist. de Admisión Turbo/ Inter	3.408.000	4.260.000	-20%
16.12	Base de Filtro de Combustible.-	669.120	836.400	-20%
16.13	Sensor de presion Common Rail.-	1.937.280	2.421.600	-20%
16.14	Limitador de presion del Common Rail.-	2.062.080	2.577.600	-20%
16.15	Juego de Caños de Combustible.-	1.720.320	2.150.400	-20%
16.16	Flotador de Tanque.-	448.320	560.400	-20%
16.17	Filtro de Combustible.-	201.600	252.000	-20%
16.18	Pedal de acelerador.-	1.894.080	2.367.600	-20%
16.19	Sensor de Velocimetro.-	1.195.200	1.494.000	-20%
16.20	Sensor de temperatura combustible.-	327.360	409.200	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Againo González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

16.21	Sensor presion combustible.-	1.885.511	2.356.889	-20%
16.22	Tubo common rail.-	2.846.400	3.558.000	-20%
16.23	Arandela de pico inyector.-	52.587	65.734	-20%
16.24	Anillo inyector 4JJ1.-	43.306	54.133	-20%
16.25	Sensor filtro de combustible.-	304.320	380.400	-20%
16.26	Interruptor presi?n combustible.-	360.960	451.200	-20%
16.27	Conjunto soporte filtro de comb.-	772.906	966.133	-20%
16.28	Tanque de combustible.-	3.011.520	3.764.400	-20%
16.29	Tapa tanque de comb.-	356.160	445.200	-20%
16.30	Protector del tanque.-	718.080	897.600	-20%
16.31	Tubo de combustible.-	735.360	919.200	-20%
16.32	Valvula de retencion de comb.-	177.600	222.000	-20%
16.33	Conjunto aceleracion.-	2.759.822	3.449.778	-20%
16.34	Valvula EGR.-	2.572.800	3.216.000	-20%
16.35	Valvula EVRV.-	2.560.000	3.200.000	-20%
16.36	Materiales Auxiliares.-	248.889	311.111	-20%
16.37	Mano de obra.-	393.600	492.000	-20%
17	servicio de chaperia y pintura			
17.1	Envolvente de Para golpe delantero.-	3.232.566	4.040.708	-20%
17.2	Panel de Frente.-	2.084.836	2.606.045	-20%
17.3	Capot.-	2.910.294	3.637.867	-20%
17.4	Guarda barro Delantero Derecho.-	1.797.404	2.246.755	-20%
17.5	Guarda barro Delantero Izquierdo.-	1.797.404	2.246.755	-20%
17.6	Puerta Delantera Derecha.-	5.278.578	6.598.223	-20%
17.7	Puerta Delantera Izquierda.-	5.278.578	6.598.223	-20%
17.8	Puerta Trasera Derecha.-	3.309.654	4.137.067	-20%
17.9	Puerta Trasera Izquierda.-	3.309.654	4.137.067	-20%
17.10	Parabrisas Delantero.-	6.088.818	7.611.023	-20%
17.11	Moldura de Parabrisas.-	418.986	523.733	-20%

Abg. Arturo A
Dir. Int. de Procesos
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Tec. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

17.12	Extension para golpe del.-	785.607	982.009	-20%
17.13	Soporte carril para golpe.-	701.795	877.244	-20%
17.14	Soporte para golpe del.-	1.086.471	1.358.089	-20%
17.15	Soporte para golpe lateral.-	375.154	468.942	-20%
17.16	Soporte para golpe corto.-	158.322	197.903	-20%
17.17	Reten para golpe.-	169.742	212.178	-20%
17.18	Seguro para golpe.-	141.333	176.666	-20%
17.19	Tapa para golpe del.-	305.564	381.955	-20%
17.20	Parrilla frontal.-	2.717.511	3.396.889	-20%
17.21	Jgo molduras parrilla.-	1.833.757	2.292.196	-20%
17.22	Rejilla interior parrilla.-	1.089.849	1.362.311	-20%
17.23	Guarda fango del izq.-	349.582	436.978	-20%
17.24	Guarda fango del der.-	349.582	436.978	-20%
17.25	Pinches de guarda fango.-	244.391	305.489	-20%
17.26	Cabo abre capot.-	99.058	123.822	-20%
17.27	Varilla capot.-	131.271	164.089	-20%
17.28	Guarda fango tra der.-	587.591	734.489	-20%
17.29	Guarda fango tra izq.-	587.591	734.489	-20%
17.30	Bisagra puerta del.-	645.333	806.666	-20%
17.31	Limitador puerta.-	337.494	421.867	-20%
17.32	Vidrio pta del der.-	932.836	1.166.045	-20%
17.33	Vidrio pta del izq.-	932.836	1.166.045	-20%
17.34	Guia de vidrio pta del.-	793.528	991.910	-20%
17.35	Goma pta del.-	677.298	846.623	-20%
17.36	Reten media guia del ext.-	511.254	639.067	-20%
17.37	Goma sup pta.-	419.555	524.444	-20%
17.38	Media guia del int.-	376.888	471.110	-20%
17.39	Extension guarda fango del.-	2.407.680	3.009.600	-20%

Abg. Arturo Ag... Dir. Int. de Procesos MUV...

Cesar Hugo Baez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

17.40	Extension guarda fango tra.-	2.564.125	3.205.156	-20%
17.41	Seguro de guarda fango.-	2.449.209	3.061.511	-20%
17.42	Seguro extension guarda fango.-	273.208	341.510	-20%
17.43	Cola de pato del.-	695.466	869.333	-20%
17.44	Cola de pato tra.-	1.200.711	1.500.889	-20%
17.45	Bisagra puerta tra.-	591.786	739.733	-20%
17.46	Limitador puerta tra.-	363.235	454.044	-20%
17.47	Vidrio de pta trasera izq.-	852.338	1.065.422	-20%
17.48	Vidrio de pta trasera der.-	852.338	1.065.422	-20%
17.49	Media guia tra int.-	315.875	394.844	-20%
17.50	Goma contorno tras int.-	464.214	580.267	-20%
17.51	Goma contorno tras ext.-	530.382	662.977	-20%
17.52	Panel de techo.-	6.433.494	8.041.867	-20%
17.53	Vidrio trasero.-	1.385.564	1.731.955	-20%
17.54	Moldura parabrisas tras.-	239.466	299.333	-20%
17.55	Cable tapa combustible.-	176.711	220.889	-20%
17.56	Refuerzo para golpe tras.-	1.142.471	1.428.089	-20%
17.57	Centro para golpe tras.-	17.568.000	21.960.000	-20%
17.58	Para golpe trasero niquelado izq.-	2.031.111	2.538.889	-20%
17.59	Para golpe trasero niquelado der.-	2.031.111	2.538.889	-20%
17.60	Tapa para golpe trasero izq.-	709.760	887.200	-20%
17.61	Tapa para golpe trasero der.-	709.012	886.265	-20%
17.62	Moldura para golpe tras.-	875.236	1.094.045	-20%
17.63	Soporte para golpe tras der.-	464.498	580.622	-20%
17.64	Soporte para golpe tras izq.-	464.498	580.622	-20%
17.65	Tapa tras carroceria.-	2.375.680	2.969.600	-20%
17.66	Panel lateral carroceria der.-	3.847.254	4.809.067	-20%
17.67	Panel lateral carroceria izq.-	3.847.254	4.809.067	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

17.68	Manija tapa carroceria.-	702.933	878.666	-20%
17.69	Espejo retrovisor izq.-	2.384.498	2.980.622	-20%
17.70	Espejo retrovisor der.-	2.384.498	2.980.622	-20%
17.71	Espejo retrovisor interior.-	570.524	713.155	-20%
17.72	Cepillos limpiaparabrisas.-	335.929	419.911	-20%
17.73	Tapiceria.-	551.822	689.778	-20%
17.74	Materiales Auxiliares.-	605.866	757.333	-20%
17.75	Mano de obra.-	1.374.933	1.718.666	-20%
18	Ser.de reparacion de freno			
18.1	Juegos de pastilla delantera	528.000	660.000	-20%
18.2	Discos de Frenos delantera	780.480	975.600	-20%
18.3	Juego de rep. De mordasa	782.400	978.000	-20%
18.4	Cilindros de frenos trasero	1.180.800	1.476.000	-20%
18.5	Zapatas de frenos trasero	451.200	564.000	-20%
18.6	Tambores de Freno	681.600	852.000	-20%
18.7	Cabos de frenos de mano	398.400	498.000	-20%
18.8	Bomba central de freno	5.280.000	6.600.000	-20%
18.9	Fluido de freno	30.720	38.400	-20%
18.10	Caños flexibles de frenos	303.360	379.200	-20%
18.11	seguros de zapata	144.000	180.000	-20%
18.12	Rectificacion de 2 discos de frenos	288.000	360.000	-20%
18.13	Cementado de 4 zapatas	240.000	300.000	-20%
18.14	Rectificacion de 2 tambores de fr tras	192.000	240.000	-20%
18.15	Resortes de zapata	110.400	138.000	-20%
18.16	juego de reparo de cilindro de frenos	336.000	420.000	-20%
18.17	Regulador de freno RH	331.200	414.000	-20%
18.18	Regulador de freno LH	331.200	414.000	-20%
18.19	Leva de freno	528.000	660.000	-20%
18.20	Perno de zapata	190.080	237.600	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hernández Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

18.21	Piston de mordaza	225.600	282.000	-20%
18.22	Mordaza de freno delantero RH	3.976.000	4.970.000	-20%
18.23	Mordaza de freno delantero LH	3.144.000	3.930.000	-20%
18.24	Perno de mordaza	183.360	229.200	-20%
18.25	tapa de polvo	64.320	80.400	-20%
18.26	goma pedal TM	35.520	44.400	-20%
18.27	bublo de freno	129.600	162.000	-20%
18.28	Mecanismo de freno de mano	649.920	812.400	-20%
18.29	Jgo reparo bomba central de freno	1.180.800	1.476.000	-20%
18.30	Sensor de desaceleracion	2.256.000	2.820.000	-20%
18.31	Materiales auxiliares	336.000	420.000	-20%
18.32	Bomba de vacio	2.995.200	3.744.000	-20%
18.33	Servo Freno	2.995.200	3.744.000	-20%
18.34	Valvula de freno	528.000	660.000	-20%
18.35	Sensor ABS de rueda del izq	700.800	876.000	-20%
18.36	Sensor ABS de rueda del der	700.800	876.000	-20%
18.37	Sensor ABS de rueda trase	783.360	979.200	-20%
18.38	Modulo hidraulico de ABS	783.360	979.200	-20%
18.39	Rotor sensor de ABS	1.056.000	1.320.000	-20%
18.40	Mano de Obra	124.800	156.000	-20%
19	Ser.y reparacion de suspensión			
19.1	Amortiguador delantero	880.000	1.100.000	-20%
19.2	Amortiguador trasero	784.000	980.000	-20%
19.3	Rotulas inferiores	304.320	380.400	-20%
19.4	Rotulas superiores	285.120	356.400	-20%
19.5	Bujes de parrilla superior	129.600	162.000	-20%
19.6	Bujes de parrilla inferior del.	120.000	150.000	-20%
19.7	Parrilla de suspensión superior	1.166.400	1.458.000	-20%
19.8	Buje estabilizador central	67.200	84.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Vio. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

19.9	Buje estabilizador central	67.200	84.000	-20%
19.10	Bieleta Estabilizadora LH	280.320	350.400	-20%
19.11	Bieleta Estabilizadora RH	280.320	350.400	-20%
19.12	Barra estabilizadora del.	1.898.880	2.373.600	-20%
19.13	Barra de torsion RH	1.440.000	1.800.000	-20%
19.14	Barra de torsion LH	1.440.000	1.800.000	-20%
19.15	Brazo barra de torsion LH	1.728.000	2.160.000	-20%
19.16	Brazo barra de torsion RH	1.728.000	2.160.000	-20%
19.17	Buje amortiguador	105.600	132.000	-20%
19.18	Perno Parrilla	304.320	380.400	-20%
19.19	Taqueador de suspensión LH	111.360	139.200	-20%
19.20	Taqueador de suspensión RH	111.360	139.200	-20%
19.21	Tazas de ruedas	279.360	349.200	-20%
19.22	Materiales auxiliares	336.000	420.000	-20%
19.23	Mano de obra p/ hora	124.800	156.000	-20%
20	Ser.de reparacion de motor			
20.1	Pistones	2.227.200	2.784.000	-20%
20.2	Jgo. De Aros	1.291.200	1.614.000	-20%
20.3	Juego de Juntas	1.219.200	1.524.000	-20%
20.4	casquillos de biela	83.520	104.400	-20%
20.5	caquillos de Bancada	379.200	474.000	-20%
20.6	Valvulas de Admision	66.240	82.800	-20%
20.7	Valvulas de Escape	131.520	164.400	-20%
20.8	Junta de Tapa de Cilindros	364.800	456.000	-20%
20.9	Arbol de Levas Adm.	1.909.440	2.386.800	-20%
20.10	Cigüeñal	7.574.400	9.468.000	-20%
20.11	Bielas	621.120	776.400	-20%
20.12	Turbo	9.894.720	12.368.400	-20%
20.13	Tapa de Cilindros	14.960.000	18.700.000	-20%

Abg. Arturo Aguilar
Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

20.14	Arbol de levas de Esc.	1.938.240	2.422.800	-20%
20.15	Junta de multiple de adm.	129.600	162.000	-20%
20.16	Junta de multiple de esc.	150.720	188.400	-20%
20.17	Junta de frente de motor	202.560	253.200	-20%
20.18	Reten frente motor	75.840	94.800	-20%
20.19	Reten de bancada tras.	79.680	99.600	-20%
20.20	resortes de valvulas	45.120	56.400	-20%
20.21	Martilletes de Val.	145.920	182.400	-20%
20.22	Reten guia de val.	17.280	21.600	-20%
20.23	Jgo de Engranejes del frente motor	1.718.400	2.148.000	-20%
20.24	Cadena de Distribucion	459.840	574.800	-20%
20.25	Lts. De Aceite 15W40	64.000	80.000	-20%
20.26	Filtro de aceite	129.600	162.000	-20%
20.27	Filtro de Aire	83.520	104.400	-20%
20.28	Filtro de Combustible	280.320	350.400	-20%
20.29	1Tensor de Cadena de Distrib.	249.600	312.000	-20%
20.30	Soporte de caja	568.320	710.400	-20%
20.31	Soportes de Motor	686.400	858.000	-20%
20.32	Trabjos de Terceros (Rectificaciones)	2.400.000	3.000.000	-20%
20.33	Junta tapa balancin	115.200	144.000	-20%
20.34	Guia de valvulas	307.200	384.000	-20%
20.35	Bulbo de aceite	158.400	198.000	-20%
20.36	Block motor	18.960.000	23.700.000	-20%
20.37	Carter motor	1.687.680	2.109.600	-20%
20.38	Guia cadena	331.200	414.000	-20%
20.39	Leva cadena	451.200	564.000	-20%
20.40	Calce lateral	225.600	282.000	-20%
20.41	Perno piston	129.600	162.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

20.42	Buje de biela	72.000	90.000	-20%
20.43	Seguro perno piston	25.920	32.400	-20%
20.44	Rotor cigüeñal	727.680	909.600	-20%
20.45	Polea cigüeñal	1.901.760	2.377.200	-20%
20.46	Multiple de escape	2.140.800	2.676.000	-20%
20.47	Multiple de admision	1.909.440	2.386.800	-20%
20.48	Bomba de aceite	1.640.640	2.050.800	-20%
20.49	Depurador de aire	505.920	632.400	-20%
20.50	Tapa depurador	225.600	282.000	-20%
20.51	Valvula de aire	2.400.000	3.000.000	-20%
20.52	Manguera depurador	363.840	454.800	-20%
20.53	Ducto de aire	399.360	499.200	-20%
20.54	Materiales Auxiliares	432.000	540.000	-20%
20.55	Mano de Obra p/ hora	124.800	156.000	-20%
21	Ser.de reparacion de rodamiento			
21.1	Lts de aceite 80w90	64.000	80.000	-20%
21.2	Diferencial completo	8.438.400	10.548.000	-20%
21.3	Corona y Piñon de Dif. 4x4	3.096.000	3.870.000	-20%
21.4	Rulemanes de Corona	494.400	618.000	-20%
21.5	Rulemanes de Piñon	410.880	513.600	-20%
21.6	Rulemanes del tunel	591.360	739.200	-20%
21.7	Reten de piñon	110.400	138.000	-20%
21.8	Tuerca de Piñon	65.280	81.600	-20%
21.9	arandela diferencial	11.520	14.400	-20%
21.10	Retenes del Tunel del dif.	100.800	126.000	-20%
21.11	Guardapolvos de homocineticas	237.120	296.400	-20%
21.12	Tulipas de Homoc. lado caja	2.709.440	3.386.800	-20%
21.13	Tulipas de Homoc. lado rueda	2.709.440	3.386.800	-20%
21.14	Bujes del soporte del tunel de Dif.	144.000	180.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino Gonzalez

21.15	Homocinetica del	2.218.560	2.773.200	-20%
21.16	Reten de homocinetica	85.440	106.800	-20%
21.17	Ruleman eje homocinetica	393.600	492.000	-20%
21.18	rodillo eje tunel	131.520	164.400	-20%
21.19	Encastre de 4x4	528.000	660.000	-20%
21.20	deslizante de 4x4	868.032	1.085.040	-20%
21.21	Eje	528.000	660.000	-20%
21.22	Actuador de diferencial	816.000	1.020.000	-20%
21.23	Acople	6.240.000	7.800.000	-20%
21.24	Espaciador	24.960	31.200	-20%
21.25	Perno diferencial	240.000	300.000	-20%
21.26	Planetario	782.400	978.000	-20%
21.27	engranaje satelite	409.920	512.400	-20%
21.28	Caja diferencial	10.400.000	13.000.000	-20%
21.29	Materiales Auxiliares	336.000	420.000	-20%
21.30	Mano de Obra p/ hora	124.800	156.000	-20%
22	Ser.y reparacion de direccion			
22.1	Cremallera de direccion	10.400.000	13.000.000	-20%
22.2	Precap	170.880	213.600	-20%
22.3	Guardapolvo	364.800	456.000	-20%
22.4	Muñequin	160.320	200.400	-20%
22.5	Esparragos de rueda	36.480	45.600	-20%
22.6	Tuercas de rueda	40.320	50.400	-20%
22.7	Reparacion de cremallera	1.920.000	2.400.000	-20%
22.8	Cubiertas	880.000	1.100.000	-20%
22.9	Bomba D/H	1.907.520	2.384.400	-20%
22.10	Columna de direccion	1.428.480	1.785.600	-20%
22.11	Manguera D/H	225.600	282.000	-20%
22.12	Manguera de retorno D/H	399.360	499.200	-20%

Ing. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Jiménez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aguirre González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

22.13	Manguera de D/H	650.880	813.600	-20%
22.14	Jgo de rep retenes bomba D/H	181.440	226.800	-20%
22.15	Alineacion y balanceo	240.000	300.000	-20%
22.16	Materiales Auxiliares	432.000	540.000	-20%
22.17	Mano de Obra p/ hora	124.800	156.000	-20%
23	Ser.y reparacion de refrigeracion			#¡DIV/0!
23.1	Radiador de agua	1.872.000	2.340.000	-20%
23.2	Bomba de agua	921.600	1.152.000	-20%
23.3	Ventilador de radiador	1.562.880	1.953.600	-20%
23.4	Termostado	181.440	226.800	-20%
23.5	Junta de termostato	25.920	32.400	-20%
23.6	manguera de radiador inferior	148.800	186.000	-20%
23.7	manguera de radiador superior	181.440	226.800	-20%
23.8	Juego de mangueras de calefacion	4.084.800	5.106.000	-20%
24	Ser.y reparacion de A.A.			
24.1	Condensador de A.Ac	1.752.000	2.190.000	-20%
24.2	Evaporador de A.Ac.	1.546.560	1.933.200	-20%
24.3	Valvula expansora	779.520	974.400	-20%
24.4	Filtro recibidor de A.Ac.	586.560	733.200	-20%
24.5	Gas refrigerante 134 A	336.000	420.000	-20%
24.6	Agua refrigerante c/aditivo	48.000	60.000	-20%
24.7	Compresor de A. Ac	9.280.000	11.600.000	-20%
24.8	Polea de compresor	575.040	718.800	-20%
24.9	Embrague de compresor	468.480	585.600	-20%
24.10	Caño de compresor	1.224.000	1.530.000	-20%
24.11	Guia ventilador	395.520	494.400	-20%
24.12	Tapa radiador	54.720	68.400	-20%
24.13	Goma soporte radiador	43.200	54.000	-20%
24.14	Protector	342.720	428.400	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino Gonzalez
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
D.O.C. - M.U.V.H.

24.15	Tanque aux radiador	373.440	466.800	-20%
24.16	Enfriador de aire	2.072.640	2.590.800	-20%
24.17	Enfriador de aceite	1.753.920	2.192.400	-20%
24.18	Correa A/A	381.120	476.400	-20%
24.19	Conjunto polea tensor A/A	2.037.120	2.546.400	-20%
24.20	Manguera A/A	1.908.480	2.385.600	-20%
24.21	Comando A/A	1.514.880	1.893.600	-20%
24.22	Motor ventilador A/A	1.356.480	1.695.600	-20%
24.23	Filtro habitaculo A/A	227.520	284.400	-20%
24.24	Nucleo evaporador A/A	1.546.560	1.933.200	-20%
24.25	Motor ventilador	861.120	1.076.400	-20%
24.26	Materiales Auxiliares	432.000	540.000	-20%
24.27	Mano de Obra p/ hora	124.800	156.000	-20%
25	Ser.y reparacion de chaperia			
25.1	Mecanismos de lev vid delnt izq.	878.400	1.098.000	-20%
25.2	Mecanismos de lev vid delnt der.	878.400	1.098.000	-20%
25.3	Mecanismos de lev vid tras izq	843.840	1.054.800	-20%
25.4	Mecanismos de lev vid tras der.	843.840	1.054.800	-20%
25.5	Tapiz de pta. Del izq.	2.480.000	3.100.000	-20%
25.6	Tapiz de pta. Del der.	2.480.000	3.100.000	-20%
25.7	Tapiz de pta tras izq.	2.320.000	2.900.000	-20%
25.8	Tapiz de pta tras der.	2.320.000	2.900.000	-20%
25.9	Ceradura de pta del izq.	505.920	632.400	-20%
25.10	Ceradura de pta del der.	505.920	632.400	-20%
25.11	Cerradura de pta tras izq	395.520	494.400	-20%
25.12	Cerradura de pta tras der.	395.520	494.400	-20%
25.13	Jdo de guia de asiento de cond	3.009.600	3.762.000	-20%
25.14	Limpieza integral de Tapizado	768.000	960.000	-20%
25.15	Materiales Auxiliares	432.000	540.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
D.G.C. - M.U.V.H.

25.16	Mano de Obra p/ hora	124.800	156.000	-20%
26	Ser.y reparacion de caja			
26.1	Jgo de Anillos Sincronizadores	2.783.040	3.478.800	-20%
26.2	Jgo de Rulemanes	3.028.800	3.786.000	-20%
26.3	Jgo. De Rodillos	2.016.000	2.520.000	-20%
26.4	Desplazable de 1y2da.	1.823.040	2.278.800	-20%
26.5	Desplazable de 3ra y 4ta.	1.930.560	2.413.200	-20%
26.6	Deplazable de 5ta y M.atras	1.876.800	2.346.000	-20%
26.7	Eje de Mando	1.546.560	1.933.200	-20%
26.8	Eje Principal	2.262.720	2.828.400	-20%
26.9	Engranaje de 1ra.	947.520	1.184.400	-20%
26.10	Engranaje de 2da.	1.716.480	2.145.600	-20%
26.11	Engranaje de 3ra.	1.901.760	2.377.200	-20%
26.12	Engranaje de 5ta.	1.929.600	2.412.000	-20%
26.13	Cuadruple	2.454.720	3.068.400	-20%
26.14	Reten cola	85.440	106.800	-20%
26.15	Reten de frente caja	88.320	110.400	-20%
26.16	Lts de aceite 75w90	72.000	90.000	-20%
26.17	Placa intermedia	298.560	373.200	-20%
26.18	Jgo de juntas de caja	1.315.200	1.644.000	-20%
26.19	Engranaje marcha atrás	1.354.560	1.693.200	-20%
26.20	Sincronizador	2.774.400	3.468.000	-20%
26.21	Engranaje	1.716.480	2.145.600	-20%
26.22	Caja selectora de cambios	3.028.800	3.786.000	-20%
26.23	Palanca de cambios	1.066.560	1.333.200	-20%
26.24	Materiales Auxiliares	336.000	420.000	-20%
26.25	Mano de Obra p/ hora Hyundai tucson	124.800	156.000	-20%
27	Ser.de reparacion de embrague			
27.1	Plato de Presion	3.317.760	4.147.200	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Ortiz Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalia Aquino Gonzalez
Jefa interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
M.U.V.H.

27.2	Disco	2.517.760	3.147.200	-20%
27.3	Cojinete de empuje	653.760	817.200	-20%
27.4	Horquilla	945.600	1.182.000	-20%
27.5	Guardapolvo de Horquilla	105.600	132.000	-20%
27.6	Ruleman Piloto	141.120	176.400	-20%
27.7	Volante de motor	20.800.000	26.000.000	-20%
27.8	Tornillos de volante	46.080	57.600	-20%
27.9	Corona volante	1.225.920	1.532.400	-20%
27.10	Bulbo de embrague	258.240	322.800	-20%
27.11	Goma pedal de embrague	75.840	94.800	-20%
27.12	Flexible de embrague	331.200	414.000	-20%
27.13	Bomba aux de embrage	467.520	584.400	-20%
27.14	Jgo rep bomba aux de embrague	912.000	1.140.000	-20%
27.15	Bomba central de embrague	756.480	945.600	-20%
27.16	Materiales Auxiliares	432.000	540.000	-20%
27.17	Mano de obra p/ hora	124.800	156.000	-20%
28	Ser.y reparacion de diferencial			
28.1	Jgo. De piñon y corona	5.109.120	6.386.400	-20%
28.2	Rulemanes de corona	497.280	621.600	-20%
28.3	Ruleman de piñon grande	601.920	752.400	-20%
28.4	Ruleman de piñon chico	401.280	501.600	-20%
28.5	Reten piñón	100.800	126.000	-20%
28.6	Espaciador	83.520	104.400	-20%
28.7	Tuerca de piñón	73.920	92.400	-20%
28.8	eje palier trasero	1.056.000	1.320.000	-20%
28.9	reten palier	110.400	138.000	-20%
28.10	Ruleman palier	553.920	692.400	-20%
28.11	Retentor	298.560	373.200	-20%
28.12	Reten tunel trasero	83.520	104.400	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Díaz Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Rodrigo Gonzáles
Dpto. de Licitaciones y Licitaciones
C.U.C. - M.U.V.H.

28.13	Ollita diferencial	15.200.000	19.000.000	-20%
28.14	Satélites	436.800	546.000	-20%
28.15	Disco friccion	528.000	660.000	-20%
28.16	Plato friccion	624.000	780.000	-20%
28.17	Planetarios	682.560	853.200	-20%
29	Ser. De reparacion de reductora			
29.1	Cardan Completo	5.868.480	7.335.600	-20%
29.2	Crucetas de Cardan 4x4	2.860.800	3.576.000	-20%
29.3	Acople	11.881.920	14.852.400	-20%
30	Ser.y reparacion de trasferencia			
30.1	Caja de transferencia completa	36.800.000	46.000.000	-20%
30.2	Cadena de transferencia	2.256.000	2.820.000	-20%
31	Ser.de reparacion de Inyeccion			
31.1	Tubo common rail	4.065.600	5.082.000	-20%
31.2	Conjunto aceleracion	2.292.480	2.865.600	-20%
31.3	Servicio de alineacion Hyundai tucson	144.000	180.000	-20%
31.4	Sensor presion combustible	2.857.920	3.572.400	-20%
31.5	Servicio reparacion de inyectores	272.000	340.000	-20%
31.6	Valvula EGR	3.827.520	4.784.400	-20%
31.7	tapa tanque de comb	609.600	762.000	-20%
31.8	Valvula EVRV	4.065.600	5.082.000	-20%
31.9	Bomba alimentadora de combustible	4.400.000	5.500.000	-20%
31.10	Sensor de masa de aire	1.315.200	1.644.000	-20%
31.11	Inyectores	4.787.520	5.984.400	-20%
31.12	Solenoide alimentadora	2.860.800	3.576.000	-20%
31.13	Sensor posicion de Cigüeñal	553.920	692.400	-20%
31.14	Bomba de combustible de tanque	6.304.000	7.880.000	-20%
32	SISTEMA DE MOTOR			
32.1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	72.000	90.000	-20%
32.2	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	72.000	90.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Benez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Mario Benigno González
Interina
Licitaciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

32.3	CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO	72.000	90.000	-20%
32.4	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	220.800	276.000	-20%
32.5	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	201.600	252.000	-20%
32.6	CAMBIO DE FILTRO DEPURADOR DE AIRE	307.200	384.000	-20%
32.7	ACEITE DIFERENCIAL	72.000	90.000	-20%
32.8	REFRIGERANTE	67.200	84.000	-20%
32.9	REPARACION INTERCOOLER	460.800	576.000	-20%
32.10	CAMBIO DE JUEGOS DE AROS	2.496.000	3.120.000	-20%
32.11	CAMBIO DE CAMISAS	1.728.000	2.160.000	-20%
32.12	CAMBIO DE PISTON	1.536.000	1.920.000	-20%
32.13	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS DE MOTOR	1.728.000	2.160.000	-20%
32.14	CAMBIO DE CASQUILLO DE VIELA	1.140.480	1.425.600	-20%
32.15	CAMBIO DE CASQUILLO DE BANCADA	1.008.000	1.260.000	-20%
32.16	CAMBIO DE POLEA TENSOR	844.800	1.056.000	-20%
32.17	CAMBIO DE RULEMAN POLEA	316.800	396.000	-20%
32.18	CAMBIO DE BRAZO DE VIELA	1.152.000	1.440.000	-20%
32.19	CAMBIO DE BUJE DE VIELA	273.920	342.400	-20%
32.20	CAMBIO DE BUJE DE LEVA	288.000	360.000	-20%
32.21	CAMBIO DE CALCE LATERAL	748.800	936.000	-20%
32.22	CAMBIO DE EJE DE BALANCIN	748.800	936.000	-20%
32.23	CAMBIO DE BOMBA INYECTORA	21.920.000	27.400.000	-20%
32.24	REPARACIÓN Y LIMPIEZA DE BOMBA INYECTORA	2.496.000	3.120.000	-20%
32.25	CALIBRACIÓN DE PICO INYECTOR	844.800	1.056.000	-20%
32.26	CAMBIO DE PICO INYECTOR C/U	10.560.000	13.200.000	-20%
32.27	CAMBIO DE SENSOR CIGUEÑAL	950.400	1.188.000	-20%
32.28	REPARACIÓN DE READIADOR	652.800	816.000	-20%
32.29	CAMBIO DE CAÑERIAS DE RADIADOR	211.200	264.000	-20%
32.30	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1.248.000	1.560.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Nar[illegible] Aquino González
Interina
[illegible]ciones y Licitaciones
[illegible] - M.U.V.H.

32.31	CAMBIO DE TAPA JUNTA DE MOTOR	1.344.000	1.680.000	-20%
32.32	CAMBIO DE POLEA TENSOR	844.800	1.056.000	-20%
32.33	CAMBIO DE CORREA DENTADA	758.400	948.000	-20%
32.34	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA DENTADA	1.344.000	1.680.000	-20%
32.35	CAMBIO DE SOPORTE MOTOR	3.936.000	4.920.000	-20%
32.36	CAMBIO DE CORREA BALANCEADOR	633.600	792.000	-20%
32.37	CAMBIO DE MARTILLO DE BALANCIN	614.400	768.000	-20%
32.38	CAMBIO JUEGO DE RETENES	460.800	576.000	-20%
32.39	VALVULA DE ESCAPE	4.608.000	5.760.000	-20%
32.40	VALVULA DE ADMISION	3.744.000	4.680.000	-20%
32.41	SERVICIO DE RECTIFICADORA	2.016.000	2.520.000	-20%
32.42	SERVICIO DE MANO DE OBRA REP.MOTOR	2.112.000	2.640.000	-20%
32.43	CAMBIO DE TAPA MOTOR	15.200.000	19.000.000	-20%
32.44	ALMA DE APRAGOLPE	14.400.000	18.000.000	-20%
32.45	CAMBIO DE TABLERO INSTRUMENTAL	9.600.000	12.000.000	-20%
32.46	VIDRIO LATERAL FIJO	7.840.000	9.800.000	-20%
32.47	VIDRIO LATERAL	6.640.000	8.300.000	-20%
33	ACCESORIOS VARIOS			
33.1	ALMA DE APRAGOLPE	14.400.000	18.000.000	-20%
33.2	CAMBIO DE TABLERO INSTRUMENTAL	9.600.000	12.000.000	-20%
33.3	VIDRIO LATERAL FIJO	7.840.000	9.800.000	-20%
33.4	VIDRIO LATERAL	6.640.000	8.300.000	-20%
34	SISTEMA TREN DELANTERO, TRASERO Y SUSPENSIÓN			
34.1	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TREN DELANTERO Y TRASERO	652.800	816.000	-20%
34.2	CAMBIO DE HOMOCINETICA	2.016.000	2.520.000	-20%
34.3	GUARDAPOLVO DE HOMOCINETICA INFERIOR Y EXTERIOR	614.400	768.000	-20%
34.4	ROTULA SUPERIOR	768.000	960.000	-20%
34.5	ROTULA INFERIOR	768.000	960.000	-20%
34.6	BUJE PARRILLA SUPERIOR	211.200	264.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Díaz Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. [illegible] Gonzáles
[illegible]ones y Licitaciones
M.U.V.H.

34.7	BUJE PARRILLA INFERIOR	211.200	264.000	-20%
34.8	BUJE TENSOR	172.800	216.000	-20%
34.9	BUJE ESTABILIZADOR	172.800	216.000	-20%
34.10	BRAZO BIELETA	652.800	816.000	-20%
34.11	RULEMAN DE MASA DELANTERA INTERNA	1.248.000	1.560.000	-20%
34.12	RULEMAN DE MASA DELANTERA EXTERNA	1.152.000	1.440.000	-20%
34.13	AMORTIGUADOR DELANTERO	1.248.000	1.560.000	-20%
34.14	BUJE PARRILLA TRASERA	307.200	384.000	-20%
34.15	BRAZO BIELETA TRASERA	316.800	396.000	-20%
34.16	RULEMAN DE MASA TRASERA INTERNA	1.056.000	1.320.000	-20%
34.17	RULEMAN DE MASA TRASERA EXTERNA	960.000	1.200.000	-20%
34.18	AMORTICUADORTRASERO	1.008.000	1.260.000	-20%
34.19	TORRETA AMORTIGUADOR	633.600	792.000	-20%
34.20	BUJE PUENTE TRASERO	652.800	816.000	-20%
35	REPARACION SISTEMA DE FRENOS			
35.1	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO	249.600	312.000	-20%
35.2	JUEGO DE PASTILLAS DE FRENO	1.056.000	1.320.000	-20%
35.3	RECTIFICACIÓN DE DISCO DE FRENO	201.600	252.000	-20%
35.4	CAMBIO DE DISCO DE FRENO	1.536.000	1.920.000	-20%
35.5	PERNO MORDAZA	3.072.000	3.840.000	-20%
35.6	CAMBIO DE ZAPATA DE FRENO DE MANO	739.200	924.000	-20%
35.7	PASTILLA DE FRENO TRASERO	940.800	1.176.000	-20%
36	Repar. de Sistema de Aire Acondicionado y Electrica			
36.1	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	316.800	396.000	-20%
36.2	CAMBIO DE CONDENSADOR DE A.A.NUEVO	5.760.000	7.200.000	-20%
36.3	CAMBIO DE EVAPORADOR DE A.A.NUEVO	9.520.000	11.900.000	-20%
36.4	CAMBIO DE VÁLVULA DE A.A.	441.600	552.000	-20%
36.5	CARGA DE GAS	748.800	936.000	-20%
36.6	CAMBIO DE FILTRO DE A.A.	662.400	828.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Ibañez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. ... Gonzáles
...ternas
...ones y Licitaciones
...M.U.V.H.

36.7	LIMPIEZA DE EVAPORADOR, DESAGÜE, DUCTOS	307.200	384.000	-20%
36.8	REPARACIÓN DE COMPRESOR	660.096	825.120	-20%
36.9	CAMBIO DE ELECTRO VENTILADOR DE A.A.	3.744.000	4.680.000	-20%
36.10	CAMBIO DE CAÑO ALTA PRESION	694.656	868.320	-20%
36.11	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO	190.080	237.600	-20%
36.12	REPARACIÓN DEL ALTERNADOR	1.152.000	1.440.000	-20%
36.13	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	441.600	552.000	-20%
36.14	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	441.600	552.000	-20%
36.15	CAMBIO DE RELAY	739.200	924.000	-20%
36.16	CAMBIO DE FUSIBLES	28.800	36.000	-20%
36.17	REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	1.152.000	1.440.000	-20%
36.18	REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIA PARABRISAS COMPLETO	211.200	264.000	-20%
36.19	REPARACIÓN Y CAMBIO DE SISTEMA DE VELOCIMETRO	307.200	384.000	-20%
36.20	FOCO ALTA Y BAJA LED	230.400	288.000	-20%
36.21	FOCO DE ALOGENOS	249.600	312.000	-20%
37	Repar. sistema de embrague			
37.1	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE TRANSMISION	835.200	1.044.000	-20%
37.2	CAMBIO DE PLATO DE PRESIÓN	1.728.000	2.160.000	-20%
37.3	CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	748.800	936.000	-20%
37.4	CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR	652.800	816.000	-20%
37.5	CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE	1.344.000	1.680.000	-20%
37.6	CAMBIO DE COJINETE DE EMBRAGUE	652.800	816.000	-20%
37.7	CORONA VOLANTE	18.400.000	23.000.000	-20%
37.8	CAMBIO DE RULEMAN EJE PILOTO DE MANDO	460.800	576.000	-20%
37.9	BALANCEADO CORONA VOLANTE	576.000	720.000	-20%
	Reparacion sistema de dirección			
38.1	ACCIONADOR HIDRAULICO	3.072.000	3.840.000	-20%
38.2	MUÑEQUIN DE DIRECCIÓN	441.600	552.000	-20%
38.3	CAMBIO DE BOMBA D/H	2.496.000	3.120.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Ortiz Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. [illegible] Gonzáles
[illegible]terina
[illegible]nes y Licitaciones
[illegible] - M.U.V.H.

38.4	CAMBO DE CREMALLERA	10.400.000	13.000.000	-20%
38.5	CREMALLERA DE DIRECCIÓN (REPARACIÓN)	2.016.000	2.520.000	-20%
38.6	BRAZO PRECAP	662.400	828.000	-20%
38.7	CORREA DIRECCIÓN	499.200	624.000	-20%
39	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero			
39.1	Cambio de ruleman masa delantera	1.113.840	1.392.300	-20%
39.2	Cambio de reten masa delantera	235.872	294.840	-20%
39.3	Cambio de rotula superior	524.160	655.200	-20%
39.4	Cambio de rotula inferior	891.072	1.113.840	-20%
39.5	Cambio de muñequines	1.244.880	1.556.100	-20%
39.6	Cambio de bujes parrillas	851.760	1.064.700	-20%
39.7	Cambio de buje estabilizador	222.768	278.460	-20%
39.8	Cambio de amortiguador delantero	589.680	737.100	-20%
39.9	Cambio de homocinetica lado rueda	3.619.200	4.524.000	-20%
39.10	Cambio de homocinetica lado caja	2.751.840	3.439.800	-20%
40	Serv. de mant. y repar. de Tren trasero			
40.1	Cambio de ruleman masa trasera	2.121.600	2.652.000	-20%
40.2	Cambio de reten masa trasera	399.360	499.200	-20%
40.3	Cambio de elastico	2.620.800	3.276.000	-20%
40.4	Cambio de grilletes	690.560	863.200	-20%
40.5	Cambio de perno elastico	740.480	925.600	-20%
40.6	Cambio de hoja de elastico	915.200	1.144.000	-20%
40.7	Cambio de amortiguador trasero	915.200	1.144.000	-20%
40.8	Cambio de buje trasero	244.608	305.760	-20%
40.9	Cambio de buje elastico	349.440	436.800	-20%
41	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
41.1	Cambio de disco de freno	1.597.440	1.996.800	-20%
41.2	Cmbio de pastilla de freno	1.310.400	1.638.000	-20%
41.3	Reparacion de mordaza	511.056	638.820	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. M... Aquino González
Interina
...ones y Licitaciones
...U.V.H.

41.4	Cambio de mordaza	3.993.600	4.992.000	-20%
41.5	Cambio fibra de zapata	848.640	1.060.800	-20%
41.6	Cambio de cubeta de freno	91.520	114.400	-20%
41.7	Cambio de cañito flexible	244.608	305.760	-20%
41.8	Cambio de cilindro de freno	366.912	458.640	-20%
41.9	Rectificacion de discos de freno c/u	209.664	262.080	-20%
41.10	Rectificacion de tambor de freno c/u	200.928	251.160	-20%
42	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			
42.1	Frenteado corona	218.400	273.000	-20%
42.2	Cambio de ruleman piloto	316.160	395.200	-20%
42.3	Cambio de horquilla	549.120	686.400	-20%
42.4	Cambio de bomba central	1.497.600	1.872.000	-20%
42.5	Cambio reparo de bomba central	499.200	624.000	-20%
42.6	Cambio reparo bomba auxiliar	341.120	426.400	-20%
42.7	Cambio cañito flexible accionador	3.993.600	4.992.000	-20%
42.8	Cambio de plato de presion	2.870.400	3.588.000	-20%
42.9	Cambio de disco de embrague	2.121.600	2.652.000	-20%
42.10	Cambio de cojinete de empuje	836.160	1.045.200	-20%
43	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja			
43.1	Cambio de anillo sincronizador de 1° a 5°	1.747.200	2.184.000	-20%
43.2	Cambio de engranajes de 1° a 5°	2.246.400	2.808.000	-20%
43.3	Cambio de engranaje MT.	2.121.600	2.652.000	-20%
43.4	Cambio de eje de mando	9.734.400	12.168.000	-20%
43.5	Cambio de cuadruple	11.481.600	14.352.000	-20%
43.6	Cambio juego rodillo	915.200	1.144.000	-20%
43.7	Lts de aceite 75w90.-	72.000	90.000	-20%
43.8	Cambio de ruleman eje de mando	393.120	491.400	-20%
43.9	Cambio de engranaje caja	742.560	928.200	-20%
43.10	Cambio de aceite de caja c/litro	72.000	90.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Ortiz Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Marino González
Licitaciones y Licitaciones
M.U.V.H.

43.11	Cambio de juego de retenes	297.024	371.280	-20%
43.12	Cambio de juego de rulemanes	838.656	1.048.320	-20%
44	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			
44.1	Reparacion de cremallera o sinfin de direccion	2.163.200	2.704.000	-20%
44.2	Reparacion de bomba hidraulica	915.200	1.144.000	-20%
44.3	Cambio de mangueras	366.912	458.640	-20%
44.4	Cambio de reten	157.248	196.560	-20%
44.5	Cambio de cruzeta	515.840	644.800	-20%
44.6	Cambio de correa de direccion hidraulica	624.000	780.000	-20%
44.7	Cambio de bomba de direccion	2.662.400	3.328.000	-20%
44.8	Cambio de cremallera direccion	14.960.000	18.700.000	-20%
44.9	Cambio de precap de cremallera	399.360	499.200	-20%
44.10	Cambio de guardapolvo de cremallera	266.240	332.800	-20%
44.11	Cambio de muñequines de direccion	391.040	488.800	-20%
44.12	Cambio de fluido de direccion	149.760	187.200	-20%
44.13	Corregir pisada y caida de ruedas	183.040	228.800	-20%
44.14	Alineacion y balanceo	149.760	187.200	-20%
45	Serv. de repar. y mant. de sistema de transmision			
45.1	Cambio de palier	2.371.200	2.964.000	-20%
45.2	Cambio corona y piñon	8.236.800	10.296.000	-20%
45.3	Cambio satelital	1.996.800	2.496.000	-20%
45.4	Cambio planetario	1.210.560	1.513.200	-20%
45.5	Holliata diferencial	10.816.000	13.520.000	-20%
45.6	Cambio de brida	1.081.600	1.352.000	-20%
45.7	Cambio de calce y perno	279.552	349.440	-20%
45.8	Cambio de cruzeta	565.760	707.200	-20%
45.9	Cambio de centralizador	1.164.800	1.456.000	-20%
45.10	Balanceo cardan	648.960	811.200	-20%
46	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			

Abg. Artu... Dir. Int. de Proces... MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. N... ...uino González
...interino
...ciones y Licitaciones
...- M.U.V.H.

46.1	Cambio de soporte motor	640.640	800.800	-20%
46.2	Aceite motor por litro15W40.-	72.000	90.000	-20%
46.3	Cambio de filtro de aire	331.968	414.960	-20%
46.4	Cambio de filtro de combustible	410.592	513.240	-20%
46.5	Cambio de filtro de aceite	72.000	90.000	-20%
46.6	Cambio de bomba de agua	594.048	742.560	-20%
47	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			
47.1	Reparacion del alternador	681.408	851.760	-20%
47.2	Cambio motor de arranque	6.656.000	8.320.000	-20%
47.3	Cambio de relay	218.400	273.000	-20%
47.4	Cambio regulador de voltaje	279.552	349.440	-20%
47.5	Reparacion de luces	157.248	196.560	-20%
47.6	Cambio de bujia	399.360	499.200	-20%
47.7	Cambio de bateria	898.560	1.123.200	-20%
48	Cambio de correa			
48.1	Cambio de correa de alternador	382.720	478.400	-20%
48.2	Cambio de correa de aire	382.720	478.400	-20%
48.3	Cambio de correa dentada	732.160	915.200	-20%
48.4	Cambio de ruleman tensor de correa	1.488.000	1.860.000	-20%
48.5	Cambio de polea	915.200	1.144.000	-20%
49	Serv. de mant. y repar. de Sistema de refrigeración de motor			
49.1	Limpieza de radiador	336.000	420.000	-20%
49.2	Cambio de radiador de agua	3.244.800	4.056.000	-20%
49.3	Reparacion de radiador	664.000	830.000	-20%
49.4	Cambio de manguera	241.280	301.600	-20%
50	Serv. de mant. y reparacion de Bomba Inyector			
50.1	Reparacion de bomba	2.995.200	3.744.000	-20%
50.2	Cambio de bomba inyectora	14.160.000	17.700.000	-20%
50.3	Calibracion de picos c/u	492.000	615.000	-20%
50.4	Cambio de pico c/u	4.400.000	5.500.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Ortiz Torres
Jefe del Depto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. N... Gonzáles
Interina
...ciones y Licitaciones
...U.V.H.

50.5	Limpieza y calibracion de picos	744.000	930.000	-20%
51	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			
51.1	Reparacion de sistema de aire acondicionado	915.200	1.144.000	-20%
51.2	Cambio de compresor	6.489.600	8.112.000	-20%
51.3	Cambio de condensador	5.657.600	7.072.000	-20%
51.4	Carga de gas	682.240	852.800	-20%
51.5	Cambio de filtro	515.840	644.800	-20%
52	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
52.1	Juegos de pastilla delantera	543.959	679.949	-20%
52.2	Discos de Frenos delantera	804.070	1.005.088	-20%
52.3	Juego de rep. De mordasa	806.048	1.007.560	-20%
52.4	Cilindros de frenos trasero	1.216.490	1.520.612	-20%
52.5	Zapatas de frenos trasero	464.838	581.047	-20%
52.6	Tambores de Freno	702.202	877.752	-20%
52.7	Cabos de frenos de mano	410.442	513.052	-20%
52.8	Bomba central de freno	4.038.482	5.048.103	-20%
52.9	Fluido de freno	31.649	39.561	-20%
52.10	Rectificacion discos de frenos	296.705	370.881	-20%
52.11	Cementado de 4 zapatas	247.254	309.068	-20%
52.12	Rectificacion tambores de fretras	197.803	247.254	-20%
52.13	Resortes de zapata	113.737	142.171	-20%
52.14	Perno de zapata	195.825	244.781	-20%
52.15	Piston de mordaza	232.418	290.523	-20%
52.16	Mordaza de freno delantero RH	3.049.466	3.811.833	-20%
52.17	Mordaza de freno delantero LH	3.239.027	4.048.784	-20%
52.18	Mecanismo de freno de mano	669.564	836.955	-20%
52.19	Jgo reparo bomba central de freno	1.216.490	1.520.612	-20%
52.20	Materiales auxiliares	346.156	432.695	-20%
52.21	Servo Freno	3.085.730	3.857.162	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

...uino González
...nterina
...ones y Licitaciones
...M.U.V.H.

52.22	Sensor ABS de rueda del izq	721.982	902.477	-20%
52.23	Sensor ABS de rueda del der	721.982	902.477	-20%
52.24	Sensor ABS de rueda trase	807.037	1.008.796	-20%
52.25	Modulo hidraulico de ABS	807.037	1.008.796	-20%
52.26	Rotor sensor de ABS	1.087.918	1.359.897	-20%
52.27	Mano de Obra	128.572	160.715	-20%
53	Serv. de mant. Sistema de Tren delantero			
53.1	Amortiguadores	840.000	1.050.000	-20%
53.2	Rotulas inferiores	313.518	391.898	-20%
53.3	Rotulas superiores	293.738	367.172	-20%
53.4	Bujes de parrilla superior	133.517	166.896	-20%
53.5	Bujes de parrilla inferior del.	123.627	154.534	-20%
53.6	Parrilla de suspensión inferior	1.350.007	1.687.509	-20%
53.7	Parrilla de suspensión superior	1.201.654	1.502.068	-20%
53.8	Buje estabilizador central	69.231	86.539	-20%
53.9	Bieleta Estabilizadora LH	288.793	360.991	-20%
53.10	Bieleta Estabilizadora RH	288.793	360.991	-20%
53.11	Barra estabilizadora del.	1.956.274	2.445.342	-20%
53.12	Barra de torsion RH	1.483.524	1.854.405	-20%
53.13	Barra de torsion LH	1.483.524	1.854.405	-20%
53.14	Brazo barra de torsion LH	1.780.229	2.225.286	-20%
53.15	Brazo barra de torsion RH	1.780.229	2.225.286	-20%
53.16	Asientos barra torsion superior	939.566	1.174.457	-20%
53.17	Asientos barra torsion inferior	939.566	1.174.457	-20%
53.18	Bulon de torsion	89.011	111.264	-20%
53.19	Mano de Obra	156.594	195.743	-20%
54	Serv. de mant. de dirección			
54.1	Tulipas de Homoc. lado caja	1.967.153	2.458.941	-20%
54.2	Tulipas de Homoc. lado rueda	1.967.153	2.458.941	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. M. Aquino González
Interina
...ciones y Licitaciones
...- M.U.V.H.

54.3	Bujes del soporte del tunel de Dif.	148.353	185.441	-20%
54.4	Homocinetica del	2.285.616	2.857.020	-20%
54.5	Reten de homocinetica	88.022	110.028	-20%
54.6	Ruleman eje homocinetica	405.497	506.871	-20%
54.7	Cremallera de direccion	14.690.160	18.362.700	-20%
54.8	Llantas	2.329.133	2.911.416	-20%
54.9	Cubiertas	989.016	1.236.270	-20%
54.10	Bomba D/H	1.965.174	2.456.468	-20%
54.11	Alineacion y balanceo	115.386	144.232	-20%
54.12	Materiales Auxiliares	445.058	556.322	-20%
54.13	Mano de Obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
54.14	Muñequin de direccion	1.405.392	1.756.740	-20%
54.15	Brazo Preccap	1.405.392	1.756.740	-20%
54.16	Rodillo de punta eje	177.034	221.292	-20%
54.17	Reten de aceite punta eje	66.264	82.830	-20%
54.18	Maza rueda delantera	820.883	1.026.104	-20%
54.19	Ruleman de maza delantera int	411.430	514.288	-20%
54.20	Ruleman de maza delantera ext	506.376	632.970	-20%
54.21	Reten de maza delantera	133.517	166.896	-20%
54.22	Buje amortiguador	108.792	135.990	-20%
54.23	Mano de obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
55	Serv. de mant. sistema electrico			
55.1	Bendix de arranque	671.542	839.427	-20%
55.2	Rotor de arranque	670.553	838.191	-20%
55.3	Inducido de arranque	907.917	1.134.896	-20%
55.4	Jgo. De carbones	233.408	291.760	-20%
55.5	Motor de arranque completo	2.379.573	2.974.466	-20%
55.6	Automatico de arranque	473.738	592.173	-20%
55.7	Ruleman alternador	312.529	390.661	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Pinez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. [illegible] Gonzáles
Interino
Dpto. de [illegible]ciones y Licitaciones
[illegible] - M.U.V.H.

55.8	Porta carbon	336.266	420.332	-20%
55.9	Bobina motor de arranque	967.258	1.209.072	-20%
55.10	Mano de Obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
55.11	Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos	936.598	1.170.748	-20%
55.12	Rotor de Alternador	1.362.864	1.703.580	-20%
55.13	Estator de Alternador	1.003.851	1.254.814	-20%
55.14	Correa de Alternador	410.442	513.052	-20%
55.15	Rulemanes de Alternador	410.442	513.052	-20%
55.16	Polea de alternador	313.518	391.898	-20%
55.17	Alternador Completo	2.329.133	2.911.416	-20%
55.18	Materiales Auxiliares	346.156	432.695	-20%
55.19	Mano de Obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
55.20	Foco de Alta y Baja	90.990	113.737	-20%
55.21	Focos de filamentos	24.726	30.907	-20%
55.22	focos de busca huellas	86.044	107.555	-20%
55.23	faro delantero	1.696.162	2.120.203	-20%
55.24	faro traser	3.970.899	4.963.624	-20%
55.25	bulbo de marcha atrás	186.924	233.655	-20%
55.26	tablero instrumental tablero instrumental	10.714.340	13.392.925	-20%
55.27	Relay	311.540	389.425	-20%
55.28	Unidad de control	7.417.620	9.272.025	-20%
55.29	Relay limpiaparabrisas	313.518	391.898	-20%
55.30	Unidad de control	11.291.266	14.114.083	-20%
55.31	Sensor de posicion de leva	411.430	514.288	-20%
55.32	Bateria 90amp	761.542	951.928	-20%
55.33	Bujias	410.442	513.052	-20%
55.34	Motor limpiaparabrisas	1.658.580	2.073.225	-20%
55.35	Motor lanza agua	667.586	834.482	-20%
56	Servicio de mantenimiento del sistema de Motor			

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. N... Quino Gonzáles
Interina
...ciones y Licitaciones
...- M.U.V.H.

56.1	Pistones	2.294.517	2.868.146	-20%
56.2	Jgo. De Aros	1.330.226	1.662.783	-20%
56.3	Juego de Juntas	1.256.050	1.570.063	-20%
56.4	casquillos de biela	86.044	107.555	-20%
56.5	caquillos de Bancada	390.662	488.327	-20%
56.6	Valvulas de Admision	68.242	85.303	-20%
56.7	Valvulas de Escape	135.495	169.369	-20%
56.8	Junta de Tapa de Cilindros	375.826	469.783	-20%
56.9	Arbol de Levas Adm.	1.967.153	2.458.941	-20%
56.10	Cigüeñal	7.252.784	9.065.980	-20%
56.11	Bielas	639.894	799.867	-20%
56.12	Turbo	6.511.022	8.138.778	-20%
56.13	Tapa de Cilindros	10.714.340	13.392.925	-20%
56.14	Arbol de levas de Esc.	1.996.823	2.496.029	-20%
56.15	Junta de frente de motor	208.682	260.853	-20%
56.16	Reten frente motor	78.132	97.665	-20%
56.17	Reten de bancada tras.	82.088	102.610	-20%
56.18	resortes de valvulas	46.484	58.105	-20%
56.19	Martilletes de Val.	150.330	187.913	-20%
56.20	Reten guia de val.	17.802	22.253	-20%
56.21	Jgo de Engranejes del frente motor	1.770.338	2.212.923	-20%
56.22	Cadena de Distribucion	473.738	592.173	-20%
56.23	Lts. De Aceite 15W40	64.000	80.000	-20%
56.24	Filtro de aceite	148.353	185.441	-20%
56.25	Filtro de Aire	173.078	216.347	-20%
56.26	Filtro de Combustible	288.793	360.991	-20%
56.27	Tensor correa de Distrib.	257.144	321.430	-20%
56.28	Soporte de caja	585.498	731.872	-20%

Abg. Arturo Aguiera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

56.29	Soportes de Motor	707.146	883.933	-20%
56.30	Trabjos de Terceros (Rectificaciones)	2.472.540	3.090.675	-20%
56.31	Junta tapa balancin	118.682	148.352	-20%
56.32	Guia de valvulas	316.485	395.606	-20%
56.33	Bulbo de aceite	163.188	203.985	-20%
56.34	Block motor	10.714.340	13.392.925	-20%
56.35	Carter motor	1.738.690	2.173.363	-20%
56.36	Guia cadena	341.210	426.513	-20%
56.37	Leva cadena	464.838	581.047	-20%
56.38	Calce lateral	232.418	290.523	-20%
56.39	Perno piston	133.517	166.896	-20%
56.40	Buje de biela	74.176	92.720	-20%
56.41	Rotor cigüeñal	749.674	937.093	-20%
56.42	Polea cigüeñal	1.959.241	2.449.051	-20%
56.43	Multiple de escape	2.205.506	2.756.882	-20%
56.44	Multiple de admision	1.967.153	2.458.941	-20%
56.45	Bomba de aceite	1.690.228	2.112.785	-20%
56.46	Depurador de aire	521.211	651.514	-20%
56.47	Tapa depurador	232.418	290.523	-20%
56.48	Manguera depurador	374.837	468.546	-20%
56.49	Materiales Auxiliares	445.058	556.322	-20%
56.50	Mano de Obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
57	Serv. y mant. de sistema de diferencial			
57.1	Lts de aceite 80w90	64.000	80.000	-20%
57.2	Diferencial completo	642.861	803.576	-20%
57.3	Rulemanes de Corona	509.343	636.679	-20%
57.4	Rulemanes de Piñon	423.299	529.124	-20%
57.5	Rulemanes del tunel	609.234	761.542	-20%
57.6	Reten de piñon	113.737	142.171	-20%

Abg. Arturo Aguirre
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino Gonzalez
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
M.O.C. - M.U.V.H.

Cesar Hugo Benez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

57.7	Tuerca de Piñon	67.253	84.066	-20%
57.8	arandela diferencial	11.868	14.835	-20%
57.9	Retenes del Tunel del dif.	103.846	129.808	-20%
57.10	Guardapolvos de homocineticas	244.287	305.359	-20%
58	Serv. de mant. de Sistema de Refrigeración			
58.1	Radiador de agua	1.928.582	2.410.727	-20%
58.2	Bomba de agua	949.455	1.186.819	-20%
58.3	Ventilador de radiador	1.610.118	2.012.648	-20%
58.4	Termostado	186.924	233.655	-20%
58.5	Junta de termostato	26.703	33.379	-20%
58.6	manguera de radiador inferior	153.298	191.622	-20%
58.7	manguera de radiador superior	186.924	233.655	-20%
58.8	Juego de mangueras de calefacion	4.208.263	5.260.329	-20%
59	Serv. de mant. de Sistema de Aire Acondicionado			
59.1	Condensador de A.Ac	1.804.954	2.256.193	-20%
59.2	Evaporador de A.Ac.	1.593.305	1.991.631	-20%
59.3	Valvula expansora	803.081	1.003.851	-20%
59.4	Filtro recibidor de A.Ac.	604.289	755.361	-20%
59.5	Gas refrigerante 134 A	346.156	432.695	-20%
59.6	Agua refrigerante c/aditivo	49.451	61.814	-20%
59.7	Compresor de A. Ac	8.159.382	10.199.228	-20%
59.8	Polea de compresor	592.421	740.526	-20%
59.9	Embrague de compresor	482.640	603.300	-20%
59.10	Caño de compresor	1.260.995	1.576.244	-20%
59.11	Electroventilador	1.813.196	2.266.495	-20%
59.12	Tanque aux radiador	384.727	480.909	-20%
59.13	Sensor regulador de aire	807.697	1.009.621	-20%
59.14	Enfriador de aceite	1.806.932	2.258.665	-20%
59.15	Correa A/A	392.639	490.799	-20%

Abg. Arturo Benítez
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Ernesto Benítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino Gonzáles
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

59.16	Conjunto polea tensor A/A	2.098.692	2.623.365	-20%
59.17	Manguera alta presion A/A	1.966.164	2.457.705	-20%
59.18	Comando A/A	1.560.667	1.950.834	-20%
59.19	Motor ventilador de velocidad A/A	1.397.480	1.746.850	-20%
59.20	Filtro habitaculo A/A	234.397	292.996	-20%
59.21	Materiales Auxiliares	445.058	556.322	-20%
59.22	Mano de Obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
60	Readecuacion de Transportes			
60.1	Mecanismos de lev vid delnt izq.	904.950	1.131.187	-20%
60.2	Mecanismos de lev vid delnt der.	904.950	1.131.187	-20%
60.3	Mecanismos de lev vid tras izq	869.345	1.086.681	-20%
60.4	Mecanismos de lev vid tras der.	869.345	1.086.681	-20%
60.5	Tapiz de pta. Del izq.	3.461.556	4.326.945	-20%
60.6	Tapiz de pta. Del der.	3.461.556	4.326.945	-20%
60.7	Tapiz de pta tras izq.	3.379.138	4.223.923	-20%
60.8	Tapiz de pta tras der.	3.379.138	4.223.923	-20%
60.9	Ceradura de pta del izq.	521.211	651.514	-20%
60.10	Ceradura de pta del der.	521.211	651.514	-20%
60.11	Cerradura de pta tras izq	407.474	509.343	-20%
60.12	Cerradura de pta tras der.	407.474	509.343	-20%
60.13	Jdo de guia de asiento de cond	3.100.565	3.875.706	-20%
60.14	Limpieza integral de Tapizado	791.213	989.016	-20%
60.15	Materiales Auxiliares	445.058	556.322	-20%
60.16	Mano de Obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
61	Serv. y mant. de sistema de caja			
61.1	Jgo de Anillos Sincronizadores	2.867.158	3.583.947	-20%
61.2	Jgo de Rulemanes	3.120.346	3.900.432	-20%
61.3	Jgo. De Rodillos	2.076.934	2.596.167	-20%
61.4	Desplazable de 1y2da	1.878.142	2.347.677	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Benez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

61.5	Desplazable de 3ra y 4ta.	1.988.911	2.486.139	-20%
61.6	Deplazable de 5ta y M.atras	1.933.526	2.416.908	-20%
61.7	Eje de Mando	1.593.305	1.991.631	-20%
61.8	Eje Principal	2.331.110	2.913.888	-20%
61.9	Engranaje de 1ra. A 5ta.	6.758.276	8.447.845	-20%
61.10	Cuadruple	2.528.914	3.161.142	-20%
61.11	Reten cola	88.022	110.028	-20%
61.12	Reten de frente caja	90.990	113.737	-20%
61.13	Lts de aceite 75w90	64.000	80.000	-20%
61.14	Placa intermedia	307.584	384.480	-20%
61.15	Jgo de juntas de caja	1.354.952	1.693.690	-20%
61.16	Engranaje marcha atrás	1.395.502	1.744.377	-20%
61.17	Sincronizadores c/u	2.858.256	3.572.820	-20%
61.18	Caja selectora de cambios	3.120.346	3.900.432	-20%
61.19	Palanca de cambios	1.098.797	1.373.496	-20%
61.20	Materiales Auxiliares	346.156	432.695	-20%
61.21	Mano de Obra p/ hora Hyundai	148.353	185.441	-20%
62	Repar. y mant. de sistema de embrague			
62.1	Plato de Presion	3.418.039	4.272.549	-20%
62.2	Disco	3.418.039	4.272.549	-20%
62.3	Cojinete de empuje	673.520	841.900	-20%
62.4	Horquilla	974.181	1.217.726	-20%
62.5	Guardapolvo de Horquilla	108.792	135.990	-20%
62.6	Ruleman Piloto	145.386	181.732	-20%
62.7	Volante de motor	14.011.060	17.513.825	-20%
62.8	Tornillos de volante	156.594	195.743	-20%
62.9	Rectificacion corona volante	1.262.974	1.578.717	-20%
62.10	Bulbo de embrague	266.046	332.557	-20%
62.11	Bomba aux de embrage	815.938	1.019.923	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Benez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino Gonzáles
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

62.12	Bomba central de embrague	1.071.434	1.339.293	-20%
62.13	Materiales Auxiliares	445.058	556.322	-20%
62.14	Mano de obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
63	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			
63.1	Amortiguadore trasero c/u	725.278	906.598	-20%
63.2	Buje amortiguador	118.682	148.352	-20%
63.3	Bujes de elásticos	148.353	185.441	-20%
63.4	Amortiguador Delantero M´Person c/u	906.598	1.133.248	-20%
63.5	Mano de Obra p/ hora	128.572	160.715	-20%
63.6	Sensor de masa de aire	1.354.952	1.693.690	-20%
63.7	Perno elastico	543.959	679.949	-20%
63.8	Brida	889.126	1.111.407	-20%
64	Mantenimiento preventivo Motor			
64.1	Aceite Motor 15w 40	72.000	90.000	-20%
64.2	Aceite caja	72.000	90.000	-20%
64.3	Aceite diferencial 80w 90	72.000	90.000	-20%
64.4	Filtro de Aceite	272.000	340.000	-20%
64.5	Filtro de Combustible	288.000	360.000	-20%
64.6	Fltro de Aire	304.000	380.000	-20%
64.7	Mano de Obra por cambio de aceite y filtros	152.000	190.000	-20%
65	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
65.1	Reparacion de servo freno	357.000	446.250	-20%
65.2	bomba central de freno	932.960	1.166.200	-20%
65.3	Provision de tambor de freno	1.789.760	2.237.200	-20%
65.4	Reparacion de sistema de freno a aire	1.351.840	1.689.800	-20%
65.5	Rectificacion de tambor de freno delantero	288.000	360.000	-20%
65.6	Rectificacion de tambor de freno trasero	288.000	360.000	-20%
65.7	Juego de zapata de freno trasero	1.440.000	1.800.000	-20%
65.8	Cilindro de freno delanteros	399.840	499.800	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Ini. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

65.9	Cilindro de frenos traseros	399.840	499.800	-20%
65.10	Fluido de freno	48.000	60.000	-20%
65.11	Caño de caño flexible de freno	152.320	190.400	-20%
65.12	Cabo freno de mano	333.200	416.500	-20%
65.13	Juego de zapatas de freno delantero	1.440.000	1.800.000	-20%
65.14	Mano de Obra por reparacion de sistema de freno	424.000	530.000	-20%
66	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeracion			
66.1	Reparacion de radiador	584.000	730.000	-20%
66.2	radiador nuevo	7.200.000	9.000.000	-20%
66.3	Cambio de caño superior de agua	104.720	130.900	-20%
66.4	Cambio de caño inferior	104.720	130.900	-20%
66.5	Manguito de agua para radiador	85.680	107.100	-20%
66.6	Bomba de agua	1.280.000	1.600.000	-20%
66.7	Cambio de embrague ventilador	1.120.000	1.400.000	-20%
66.8	Cambio de ventilador de radiador	76.160	95.200	-20%
66.9	Refrigerante para radiador	88.000	110.000	-20%
66.10	Mano de obra por reparacion de sistema de refrigeracion de motor	71.400	89.250	-20%
67	Cambio de correa			
67.1	Correa alternador	247.520	309.400	-20%
67.2	Cambio de tensor correa larga	784.000	980.000	-20%
67.3	Cambio de tensor de correa corta	784.000	980.000	-20%
67.4	Jgo Tensores y cadenita motor	2.240.000	2.800.000	-20%
67.5	Tensor de correa alternador	666.400	833.000	-20%
67.6	Correa de aire	247.520	309.400	-20%
67.7	Correa de direccion hidraulica	247.520	309.400	-20%
67.8	Mano de Obra por cambio de correa y tensores	304.000	380.000	-20%
68	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			
68.1	Buje Estabilizador Central	152.320	190.400	-20%
68.2	Buje Estabilizador Lateral	152.320	190.400	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Cesar Hugo Benez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

68.3	Cambio de rotulas inferior	523.600	654.500	-20%
68.4	Cambio de rotula superior	523.600	654.500	-20%
68.5	Cambio de bujes parrilla superior	304.640	380.800	-20%
68.6	Muñequin interno	456.960	571.200	-20%
68.7	Buje elastico	336.000	420.000	-20%
68.8	Grillete eleastico	544.000	680.000	-20%
68.9	Reparacion de elasticos traseros	837.760	1.047.200	-20%
68.10	Muñequin Externo	456.960	571.200	-20%
68.11	Cambio de Buje parrilla inferior	152.320	190.400	-20%
68.12	Cambio de Amortiguador delantero	618.800	773.500	-20%
68.13	Cambio de Amortiguador TRasero	618.800	773.500	-20%
69	Cambio de Bieleta con buje			
69.1	Cambio de Taqueador	171.360	214.200	-20%
69.2	Retenes de masa trasera	276.080	345.100	-20%
69.3	Masa delantera	528.000	660.000	-20%
69.4	Masa trasera	512.000	640.000	-20%
69.5	Mano de Obra por reparacion de sistema de suspencion	608.000	760.000	-20%
70	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			
70.1	Carga de gas refrigerante	199.920	249.900	-20%
70.2	Compresor de Aire Nuevo	1.760.000	2.200.000	-20%
70.3	Filtro de sistema de A/A	166.600	208.250	-20%
70.4	Termostato de sistema de A/A	133.280	166.600	-20%
70.5	Evaporador	799.680	999.600	-20%
70.6	Caños para sstema de A/A	76.160	95.200	-20%
70.7	Instalacion electrica para sistema de A/A	119.000	148.750	-20%
70.8	Reparacion de comprensor de sistema de A/A	71.400	89.250	-20%
70.9	Reparacion de cabezal de compresor de siste. A/A	76.160	95.200	-20%
70.10	Aceite de compresor	104.720	130.900	-20%
70.11	Ruleman de compresor	85.680	107.100	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

70.12	Mano de Obra por mantenimiento y reparacion	166.600	208.250	-20%
71	Serv. de repar. y mant. de sistema de direccion			
71.1	Mantenimiento y reparacion de bomba Hidraulica	809.200	1.011.500	-20%
71.2	Bomba hidraulica	3.332.000	4.165.000	-20%
71.3	Reparacion de punta eje	618.800	773.500	-20%
71.4	Jgo reparo de punta eje	333.200	416.500	-20%
71.5	Jgo reparo de sin fin de direccion	647.360	809.200	-20%
71.6	Reparacion de sin fin de direccion	1.713.600	2.142.000	-20%
71.7	Brazo Zeta	1.280.000	1.600.000	-20%
71.8	Cruzetad de direccion	336.000	420.000	-20%
71.9	Brazo Pitman	1.120.000	1.400.000	-20%
71.10	Alineacion de Direccion y pisada	104.000	130.000	-20%
71.11	Mano de Obra por Reparacion de sistema de direccion	632.000	790.000	-20%
71.12	Llanta de auxilio con cubierta	1.440.000	1.800.000	-20%
72	Serv. de repar. mant. de sistema de embrague			
72.1	Cambio de plato de presion	932.960	1.166.200	-20%
72.2	Cambio de Bomba central de Embrague	624.000	780.000	-20%
72.3	Cambio de Bomba Auxiliar	488.000	610.000	-20%
72.4	Cambio de disco de Embrague	736.000	920.000	-20%
72.5	Cambio de Cojinete de Embrague	416.000	520.000	-20%
72.6	Corona volante	8.800.000	11.000.000	-20%
72.7	Cambio de Ruleman eje piloto de mando	152.000	190.000	-20%
72.8	Mano de Obra por reparacion de sistema de embrague	488.000	610.000	-20%
73	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			
73.1	Mantenimiento de Motor de Arranque	399.840	499.800	-20%
73.2	Reparacion de Motor de Arranque	1.200.000	1.500.000	-20%
73.3	Cambio de foco alta y baja	114.240	142.800	-20%
73.4	Cambio de regulador de voltaje	247.520	309.400	-20%
73.5	Campo de arranque	333.200	416.500	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

César Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

73.6	Focos de un filamento	57.120	71.400	-20%
73.7	Carbon de arranque	171.360	214.200	-20%
73.8	Bateria	618.800	773.500	-20%
73.9	Focos de dos filamento	57.120	71.400	-20%
73.10	Ruleman alternador	114.240	142.800	-20%
73.11	Provision y cambio de palanca de limpia vidrio	837.760	1.047.200	-20%
73.12	Provision y cambio de palanca cambio de luces y señalero	1.570.800	1.963.500	-20%
73.13	Cambio de Placa de Diodo	152.320	190.400	-20%
73.14	Mantenimiento de Alternador	399.840	499.800	-20%
73.15	Reparacion de alternador	618.800	773.500	-20%
73.16	Cambio de Bendix	304.640	380.800	-20%
73.17	Cambio de automatico de arranque	209.440	261.800	-20%
73.18	Bujias incandecentes	76.160	95.200	-20%
73.19	Reparacion motor limpia parabrisas	152.320	190.400	-20%
73.20	Motor limpia parabrisas	238.000	297.500	-20%
73.21	Cambio de Carbon	152.320	190.400	-20%
73.22	Bulbo presion de aceite	114.240	142.800	-20%
73.23	Flotador marcador de combustible	399.840	499.800	-20%
73.24	bulbo parada de motor	152.320	190.400	-20%
73.25	bulbo temperatura	114.240	142.800	-20%
73.26	Mano de OBra por reparacion de sistema electrico	304.640	380.800	-20%
74	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmisión			
74.1	Cambio de cruceta cardan	247.520	309.400	-20%
74.2	Cambio de Centralizador cruceta cardan	512.000	640.000	-20%
74.3	Cambio de Palier	1.920.000	2.400.000	-20%
74.4	Cambio de Ruleman Palier	464.000	580.000	-20%
74.5	Cambio de Reten Palier	184.000	230.000	-20%
74.6	Provision de Diferencial completo	10.400.000	13.000.000	-20%
74.7	Mano de obra por reparacion de transmision	528.000	660.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Ibáñez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

74.8	Jgo de junta de caja	333.200	416.500	-20%
74.9	Cambio de aceite de caja y diferencial	64.000	80.000	-20%
74.10	Provision de Jgos de Engranajes de caja (1,2,3,4,5)	2.665.600	3.332.000	-20%
74.11	Provision de cuadruple	3.360.000	4.200.000	-20%
74.12	Provision de Jgo de Anillos sincronizadores	647.360	809.200	-20%
74.13	Provision de Jgo rulemanes de caja	1.776.000	2.220.000	-20%
74.14	Provision de Jgo rodillos de caja	523.600	654.500	-20%
74.15	Provision de seguros de caja	238.000	297.500	-20%
74.16	Provision de Jgo de desplazantes de caja	456.960	571.200	-20%
74.17	Provision de varilla selector de cambios	361.760	452.200	-20%
74.18	Provision de bujes de palanca de cambio	152.320	190.400	-20%
74.19	Provision de Horquillas de cambios (1y2/3y4/5yatras)	647.360	809.200	-20%
74.20	Mano de obra por reparacion de caja de cambios	600.000	750.000	-20%
75	Servisio de reparacion de motor completo			
75.1	Jgo de pistones	1.680.000	2.100.000	-20%
75.2	Casquillo de biela	336.000	420.000	-20%
75.3	Casquillo de bancada	352.000	440.000	-20%
75.4	Jgo de aros	704.000	880.000	-20%
75.5	Calce lateral	104.720	130.900	-20%
75.6	Jgo de bielas	123.760	154.700	-20%
75.7	Reparacion de tapa motor	880.000	1.100.000	-20%
75.8	Servicio de rectificacion de motor	1.760.000	2.200.000	-20%
75.9	Jgo de juntas motor	3.920.000	4.900.000	-20%
75.10	Jgo Valvulas de escape	528.000	660.000	-20%
75.11	Jgo Valvulas de admision	5.280.000	6.600.000	-20%
75.12	Bomba de aceite	1.520.000	1.900.000	-20%
75.13	junta tapa motor	840.000	1.050.000	-20%
75.14	Cigüeñal	11.200.000	14.000.000	-20%
75.15	Reparacion de turbo	856.800	1.071.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Cesar Diego Benez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dir. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

75.16	Turbo nuevo	7.360.000	9.200.000	-20%
75.17	Reparacion de interculer	85.680	107.100	-20%
75.18	Caño conexión de interculer	76.160	95.200	-20%
75.19	soportes motor	504.000	630.000	-20%
75.20	soporte caja	488.000	610.000	-20%
75.21	Provision y cambio de silenciador	199.920	249.900	-20%
75.22	Reparacion de caño de escape	336.000	420.000	-20%
75.23	soportes caño de escape	152.000	190.000	-20%
75.24	Mano de obra reparacion de motor	1.680.000	2.100.000	-20%
76	Servicio de reparacion sistema de inyección			
76.1	Reparacion de bomba inyectora	3.360.000	4.200.000	-20%
76.2	Bomba inyectora	13.600.000	17.000.000	-20%
76.3	Bombin de bomba inyectora	696.000	870.000	-20%
76.4	Calibracion de picos inyectores	392.000	490.000	-20%
76.5	Provision de pico inyector	3.360.000	4.200.000	-20%
76.6	Reparacion parte electrica de sistema de inyeccion	496.000	620.000	-20%
76.7	Mano de obra reparacion de sistema inyeccion	680.000	850.000	-20%
77	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			
77.1	"Provisión y Cambio de Cruceta cardan"	212.625	265.781	-20%
77.2	"Provision y Cambio de Juego de rulemanes "	394.875	493.594	-20%
77.3	"Provision y cambio de Centralizador de caja "	531.562	664.453	-20%
77.4	"Provision y Cambio de engranajes: 1ª. 2ª 3ª 4ª 5ª Marcha atrás "	1.297.013	1.621.266	-20%
77.5	"Provision y Cambio de Seguros"	104.625	130.781	-20%
77.6	"Provision y Cambio de cadena de transferencia "	1.282.500	1.603.125	-20%
77.7	"Provision y cambio de bujes de varillajes de cambio "	371.250	464.063	-20%
77.8	Lts de aceite 75w90.-	72.000	90.000	-20%
77.09	"Provision y cambio de soporte de caja "	371.250	464.063	-20%
77.10	"Provision y cambio de Planetario "	403.987	504.984	-20%
77.11	"Provision y cambio de Satélite"	321.595	401.994	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brizez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

77.12	"Provision y cambio de juego de corona y piñón"	2.205.984	2.757.480	-20%
77.13	"Provision y cambio de perno satélite "	300.333	375.416	-20%
77.14	"Provision y cambio de centralizador de cardan "	540.000	675.000	-20%
77.15	"Provision y cambio de Junta tapa diferencial "	95.682	119.602	-20%
78	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			
78.1	"Reparación de Bomba hidráulica "	1.680.000	2.100.000	-20%
78.2	Provisión y cambio de muñequines externos	300.333	375.416	-20%
78.3	"Provisión y cambio de cruceta de dirección "	121.500	151.875	-20%
78.4	"Provisión y cambio de caños de fluido hidráulico "	330.750	413.438	-20%
78.5	"Provisión y cambio de cruceta columna de volante de dirección "	222.750	278.438	-20%
78.6	"Provision y cambio de Bomba Hidraulica "	3.611.250	4.514.063	-20%
79	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			
79.1	"Provisión y cambio de Amortiguadores Delantero "	616.000	770.000	-20%
79.2	"Provision y cambio de Amortiguadores Trasero "	624.000	780.000	-20%
79.3	"Provisión y cambio de Buje parrilla superior "	216.000	270.000	-20%
79.4	"Provision y cambio de Buje parrilla inferior "	208.000	260.000	-20%
79.5	"Provision y cambio de barra de torsión "	284.386	355.482	-20%
79.6	"Provision y cambio de bujes estabilizador "	184.000	230.000	-20%
79.7	"Provision y cambio de taqueador delantero "	184.000	230.000	-20%
79.8	"Provision y cambio de Bieleta estabilizador "	288.000	360.000	-20%
80	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			
80.1	"Provision y cambio de Disco de embrague "	880.000	1.100.000	-20%
80.2	"Provision y cambio de Cojinete de empuje "	310.964	388.705	-20%
80.3	"Rectificación de corona volante "	1.215.000	1.518.750	-20%
80.4	Cambio corna volante	5.737.500	7.171.875	-20%
80.5	"Provision y cambio de Bomba Central de embrague "	401.330	501.662	-20%
80.6	"Provision y cambio de Ruleman piloto "	167.442	209.303	-20%
80.7	"Provision y cambio de Auxiliar de embrague "	287.044	358.805	-20%
80.8	"Provision y cambio de plato de presión "	1.192.000	1.490.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Nat[illegible] Aquino G[illegible]
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

81	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
81.1	"Provision y cambio de juego de pastilla de freno "	568.000	710.000	-20%
81.2	"Rectificacion de disco de freno "	128.000	160.000	-20%
81.3	"Provision y cambio de mordaza de freno "	940.866	1.176.082	-20%
81.4	"Reparacion de mordaza de freno "	122.259	152.824	-20%
81.5	"Provision y cambio de cañito de flexible de freno "	127.575	159.469	-20%
81.6	"Cambio de fibra freno trasero "	784.000	980.000	-20%
81.7	"Rectificacion de tambor de freno "	128.000	160.000	-20%
81.8	"Provision y cambio de disco de freno "	547.510	684.387	-20%
81.9	"Provision y cambio de tambor de freno "	600.666	750.832	-20%
81.10	"Provision y cambio de cabo de freno de mano "	297.675	372.094	-20%
81.11	"Provision y cambio de cubeta de freno "	201.994	252.492	-20%
81.12	"Provision y cambio de reparo de anillo de mordaza "	127.575	159.469	-20%
81.13	"Provision y cambio de cilindro de freno "	191.362	239.203	-20%
81.14	"Provision y cambio de seguros y resortes de zapatas "	151.495	189.369	-20%
81.15	"Provision y cambio de bomba central de freno "	558.141	697.676	-20%
81.16	"Provision y cambio de Juego de reparo de freno "	151.495	189.369	-20%
81.17	"Provision y cambio de piston de mordaza "	223.256	279.070	-20%
82	Serv. de repar. y mant. de sistema de limpiaparabrisas			
82.1	"Provision y cambio de escobilla de limpiaparabrisas "	135.549	169.436	-20%
82.2	"Reparacion de motor de limpiaparabrisas "	98.339	122.924	-20%
82.3	"Provision y cambio de brazos de limpiaparabrisas "	141.750	177.188	-20%
83	Servicio de Reparación y Mantenimiento de Sistema Electrico			
83.1	"Reparación de Alternador "	880.000	1.100.000	-20%
83.2	"Reparación de motor de arranque "	960.000	1.200.000	-20%
83.3	"Provision y cambio de precalentador o temporizador "	215.283	269.104	-20%
83.4	"Provision y cambio de calentador de bujía "	140.864	176.080	-20%
83.5	"Provision y cambio de Relai de encendido "	111.628	139.535	-20%
83.6	"Provision y cambio de Bulbo de temperatura "	151.495	189.369	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brinez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

83.7	"Provision y cambio de bujía incandescente "	419.934	524.918	-20%
83.8	"Provision y cambio de electroventilador "	319.336	399.170	-20%
83.9	"Provision y cambio de fusible "	67.642	84.552	-20%
83.10	"Reparación de luces de tablero "	196.678	245.848	-20%
83.11	"Reparación de marcador de combustible "	154.153	192.691	-20%
83.12	"Reparación de marcador de temperatura "	114.750	143.438	-20%
83.13	"Reparación de marcador de aceite "	121.500	151.875	-20%
83.14	"Reparación de cableado de foco trasero "	135.000	168.750	-20%
83.15	"Reparación de cableado de foco delantero "	74.418	93.023	-20%
83.16	"Provision y cambio de faro delantero "	1.046.250	1.307.813	-20%
83.17	"Provision y cambio de faro trasero "	595.350	744.188	-20%
83.18	"Provision y Cambio de foco delantero "	98.339	122.924	-20%
83.19	"Provision y Cambio de foco trasero "	71.761	89.701	-20%
83.20	"Reparacion de luces interiores y exteriores "	41.196	51.495	-20%
83.21	"Provision y cambio de de regulador de voltaje "	178.074	222.592	-20%
83.22	"Provision y cambio de automatico de arranque "	310.964	388.705	-20%
83.23	"Provision y cambio de bendix de arranque "	247.177	308.971	-20%
83.24	"Reparacion de inducido de arranque "	273.754	342.193	-20%
84	Servicio de mantenimiento y reparacion de Sistema de Turbo			
84.1	"Provision y cambio de Turbo alimentador "	5.194.125	6.492.656	-20%
84.2	"Reparacion de turbo alimentador "	3.680.000	4.600.000	-20%
84.3	"Limpieza y mantenimiento de turbo alimentador "	1.760.000	2.200.000	-20%
84.4	"Provision y cambio de manguera alimentador de turbo "	1.680.750	2.100.938	-20%
85	Serv. de mant. y repar. de sistema de tren delantero			
85.1	"Provision y cambio de Rotula superior "	324.253	405.316	-20%
85.2	"Provision y cambio de Rotula Inferior "	334.125	417.656	-20%
85.3	"Provision y cambio de parrilla inferior "	1.063.125	1.328.906	-20%
85.4	"Provision y cambio de parrilla superior "	1.063.125	1.328.906	-20%
85.5	"Provision y cambio de ruleman de masa delantera "	600.666	750.832	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Ibañez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino Gonzáles
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

85.6	"Reparación de punta eje delantero "	146.180	182.725	-20%
85.7	"Provision y cambio de Homocinética lado rueda "	776.250	970.313	-20%
85.8	"Provision y cambio de Homocinética lado caja "	708.750	885.938	-20%
85.9	"Provision y cambio de reten de masa delantera "	217.941	272.426	-20%
86	Serv. de mant. y repar. de sistema de tren trasero			
86.1	"Provision y cambio de bujes elásticos "	302.990	378.738	-20%
86.2	"Provision y cambio de Hoja de elásticos "	542.194	677.742	-20%
86.3	"Provision y cambio de grampa de elástico "	430.566	538.207	-20%
86.4	"Reparacion de hoja de elastico "	175.416	219.270	-20%
86.5	"Reparacion de punta eje trasero "	146.180	182.725	-20%
86.6	"Provision y cambio de ruleman de masa trasero "	414.618	518.273	-20%
86.7	"Provision y cambio de palier trasero "	2.295.000	2.868.750	-20%
86.8	"Provision y cambio de reten de masa trasera "	164.784	205.980	-20%
87	Serv. de repar. y mant. de bomba inyectora			
87.1	"Mantenimiento bomba inyectora convencional"	956.813	1.196.016	-20%
87.2	Cambio de bomba inyectora	6.075.000	7.593.750	-20%
87.3	Provisión de pico inyector	1.282.500	1.603.125	-20%
87.4	"Limpieza y calibración de picos inyectores"	239.203	299.004	-20%
88	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor			
88.1	"Rectificación de válvula"	90.366	112.957	-20%
88.2	"Rectificación de asiento de valvulas"	90.366	112.957	-20%
88.3	"Provision y cambio de guias de válvulas"	180.731	225.914	-20%
88.4	"Provision y cambio de valvulas"	446.513	558.141	-20%
88.5	"Provision y cambio de reten de valvulas"	175.416	219.270	-20%
88.6	"Reparación de tapa motor"	300.333	375.416	-20%
88.7	"Provision y cambio de Bomba de aceite"	744.187	930.234	-20%
88.8	"Provision y cambio de Calce lateral"	124.917	156.146	-20%
88.9	"Provision y cambio de Polea cigüeñal"	377.410	471.762	-20%
88.10	"Provision y cambio de camisas"	797.344	996.680	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

88.11	"Provision y cambio de bancaditas"	653.822	817.277	-20%
88.12	"Provision y cambio de martillitos "	659.138	823.922	-20%
88.13	"Provision y cambio de Reten cigüeñal trasero"	188.705	235.881	-20%
88.14	"Provision y cambio de Juego de casquillo de bancada"	390.698	488.373	-20%
88.15	"Provision y cambio de Juego de casquillo de biela "	313.622	392.027	-20%
88.16	"Provision y cambio de Juego de aros"	531.562	664.453	-20%
88.17	"Provision y cambio de juego de juntas "	390.698	488.373	-20%
88.18	"Provision y cambio de Juego de bujes de biela"	175.416	219.270	-20%
88.19	"Provision y cambio de reguladores de valvula"	223.256	279.070	-20%
88.20	Aceite motor por litro15W40.-	72.000	90.000	-20%
88.22	Cambio de cigüeñal	6.075.000	7.593.750	-20%
88.23	"Encamisar cilindro"	241.861	302.326	-20%
88.24	"Provision y cambio de ruleman piloto"	419.934	524.918	-20%
88.25	"Provision y cambio de Eje de arbol de biela"	659.138	823.922	-20%
88.26	"Provision y cambio de Eje silencioso"	563.456	704.320	-20%
88.27	"Encamisar Bujes de eje silencioso"	135.549	169.436	-20%
88.28	"Provision y cambio de juego de pistones"	1.009.969	1.262.461	-20%
88.29	"Provision y cambio de Ruleman tensor chico "	403.987	504.984	-20%
88.30	"Provision y cambio de Ruleman tensor grande"	507.642	634.553	-20%
88.31	"Provision y cambio de bulbo de aceite "	204.651	255.814	-20%
88.32	"Provision y cambio de bulbo de temperatura"	183.389	229.236	-20%
88.33	"Provision y cambio de careta frente motor"	236.546	295.682	-20%
88.34	"Provision y cambio de cubre frente motor"	295.017	368.771	-20%
88.35	Provision y cambio de soporte motor	364.120	455.150	-20%
88.36	Provision y cambio de juego de valvula escape	377.410	471.762	-20%
88.37	"Provision y cambio de juego de valvula de admision"	401.330	501.662	-20%
89	motor			
89.1	Provision y cambio de radiador	1.488.375	1.860.469	-20%
89.2	"Provision y cambio de ventilador de embrague "	552.825	691.031	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Lopez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

89.3	"Limpieza y mantenimiento de radiador "	164.784	205.980	-20%
89.4	"Provision y cambio de manguera radiador "	255.150	318.938	-20%
89.5	"Provision y cambio de termostato "	194.020	242.525	-20%
89.6	"Provision y cambio de bomba de agua "	481.064	601.330	-20%
89.7	"Reparacion de Radiador "	199.336	249.170	-20%
90	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			
90.1	"Provisión y cambio de Evaporador"	813.290	1.016.613	-20%
90.2	"Provisión y cambio de Filtro de aire"	324.253	405.316	-20%
90.3	"Provisión y cambio de válvula expansora"	786.713	983.391	-20%
90.4	"Provisión y cambio de COMPRESOR de aire acondicionado"	2.312.297	2.890.371	-20%
90.5	"Carga de gas R-134 con aceite"	712.000	890.000	-20%
91	Cambio de correa			
91.1	"Provisión y cambio de correa alternador"	257.808	322.260	-20%
92	Servicio de alineacion y balanceo			
92.1	"Alineación y pisada de Dirección"	69.103	86.379	-20%
92.2	"Balanceo de ruedas"	40.500	50.625	-20%
93	Servicios de reparacion y mantenimiento de bomba de combustible			
93.1	Cambio de Bomba de tanque	1.316.250	1.645.313	-20%
94	Serv. de repar. y mant. de sistema de inyección			
94.1	"Reparacion de sistema de inyección"	653.822	817.277	-20%
94.2	"Calibracion de picos inyectores electronicos"	231.230	289.037	-20%
94.3	Cambio de pico inyector convencional	776.250	970.313	-20%
94.4	"Limpieza y mantenimiento de bomba inyectora electronica"	1.080.000	1.350.000	-20%
94.5	"Provision y cambio de Bomba Inyectora Electronica"	5.520.000	6.900.000	-20%
95	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			
95.1	"Provisión y Cambio de Cruceta cardan"	258.048	322.560	-20%
95.2	"Provision y Cambio de Juego de rulemanes"	479.232	599.040	-20%
95.3	"Provision y cambio de Centralizador de caja"	645.120	806.400	-20%
95.4	"Provision y Cambio de engranajes: 1ª. 2ª 3ª 4ª 5ª Marcha atrás"	1.574.093	1.967.616	-20%
95.5	"Provision y Cambio de Seguros"	126.976	158.720	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino Gonzáles
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

95.6	"Provision y Cambio de cadena de transferencia"	1.556.480	1.945.600	-20%
95.7	"Provision y cambio de bujes de varillajes de cambio "	450.560	563.200	-20%
95.8	Lts de aceite 75w90.-	72.000	90.000	-20%
95.9	"Provision y cambio de soporte de caja"	393.523	491.904	-20%
95.10	"Provision y cambio de Planetario"	490.291	612.864	-20%
95.11	"Provision y cambio de Satélite"	390.298	487.872	-20%
95.12	"Provision y cambio de juego de corona y piñón"	2.677.248	3.346.560	-20%
95.13	"Provision y cambio de perno satélite"	364.493	455.616	-20%
95.14	"Provision y cambio de centralizador de cardan"	655.360	819.200	-20%
95.15	"Provision y cambio de Junta tapa diferencial"	116.122	145.152	-20%
96	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			
96.1	"Reparación de Bomba hidráulica"	2.539.520	3.174.400	-20%
96.2	Provisión y cambio de muñequines externos	364.493	455.616	-20%
96.3	"Provisión y cambio de cruceta de dirección"	147.456	184.320	-20%
96.4	"Provisión y cambio de caños de fluido hidráulico"	401.408	501.760	-20%
96.5	"Provisión y cambio de cruceta columna de volante de dirección"	270.336	337.920	-20%
96.6	"Provision y cambio de Bomba Hidraulica"	4.382.720	5.478.400	-20%
97	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			
97.1	"Provisión y cambio de Amortiguadores Delantero"	638.669	798.336	-20%
97.2	"Provision y cambio de Amortiguadores Trasero"	638.669	798.336	-20%
97.3	"Provisión y cambio de Buje parrilla superior"	190.310	237.888	-20%
97.4	"Provision y cambio de Buje parrilla inferior "	190.310	237.888	-20%
97.5	"Provision y cambio de barra de torsión"	345.139	431.424	-20%
97.6	"Provision y cambio de bujes estabilizador"	216.115	270.144	-20%
97.7	"Provision y cambio de taqueador delantero"	212.890	266.112	-20%
97.8	"Provision y cambio de Bieleta estabilizador"	303.206	379.008	-20%
98	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			
98.1	"Provision y cambio de Disco de embrague"	461.261	576.576	-20%
98.2	"Provision y cambio de Cojinete de empuje"	377.395	471.744	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

98.3	"Rectificación de corona volante"	1.474.560	1.843.200	-20%
98.4	Cambio corna volante	10.400.000	13.000.000	-20%
98.5	"Provision y cambio de Bomba Central de embrague"	487.066	608.832	-20%
98.6	"Provision y cambio de Ruleman piloto"	203.213	254.016	-20%
98.7	"Provision y cambio de Auxiliar de embrague "	348.365	435.456	-20%
98.8	"Provision y cambio de plato de presión"	1.161.216	1.451.520	-20%
99	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
99.1	"Provision y cambio de juego de pastilla de freno"	450.560	563.200	-20%
99.2	"Rectificacion de disco de freno"	98.304	122.880	-20%
99.3	"Provision y cambio de mordaza de freno"	1.141.862	1.427.328	-20%
99.4	"Reparacion de mordaza de freno "	148.378	185.472	-20%
99.5	"Provision y cambio de cañito de flexible de freno"	154.829	193.536	-20%
99.6	"Cambio de JUEGO fibra freno trasero"	811.008	1.013.760	-20%
99.7	Rectificacion de tambor de freno	98.304	122.880	-20%
99.8	"Provision y cambio de disco de freno"	664.474	830.592	-20%
99.9	"Provision y cambio de tambor de freno"	728.986	911.232	-20%
99.10	"Provision y cambio de cabo de freno de mano"	361.267	451.584	-20%
99.11	"Provision y cambio de cubeta de freno "	45.056	56.320	-20%
99.12	"Provision y cambio de reparo de anillo de mordaza"	154.829	193.536	-20%
99.13	"Provision y cambio de cilindro de freno"	232.243	290.304	-20%
99.14	"Provision y cambio de seguros y resortes de zapatas"	183.859	229.824	-20%
99.15	"Provision y cambio de bomba central de freno"	677.376	846.720	-20%
99.16	"Provision y cambio de Juego de reparo de freno"	183.859	229.824	-20%
99.17	"Provision y cambio de piston de mordaza"	270.950	338.688	-20%
100	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			
100.1	"Reparación de Alternador"	573.440	716.800	-20%
100.2	"Reparación de motor de arranque"	655.360	819.200	-20%
100.3	"Provision y cambio de Bulbo de temperatura "	183.859	229.824	-20%
100.4	Provision y cambio de bujia multipunto	509.645	637.056	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

100.5	"Provision y cambio de escobilla de limpiaparabrisas"	164.506	205.632	-20%
100.6	"Reparacion de motor de limpiaparabrisas"	119.347	149.184	-20%
100.7	"Provision y cambio de electroventilador"	387.556	484.445	-20%
100.8	"Provision y cambio de fusible"	82.091	102.614	-20%
100.9	"Reparación de luces de tablero"	238.694	298.368	-20%
100.10	Cambio de carbon alternador	163.840	204.800	-20%
100.11	Cambio de porta carbon	196.608	245.760	-20%
100.12	"Provision y cambio de faro delantero"	1.269.760	1.587.200	-20%
100.13	Provision de mazo cable bujia	356.352	445.440	-20%
100.14	Provision de bobina electronica	581.632	727.040	-20%
100.15	"Provision y cambio de faro trasero"	722.534	903.168	-20%
100.16	"Provision y Cambio de foco delantero"	119.347	149.184	-20%
100.17	"Provision y Cambio de foco trasero "	87.091	108.864	-20%
100.18	"Provision y cambio de bulbo de aceite "	248.371	310.464	-20%
100.19	"Provision y cambio de bulbo de temperatura"	222.566	278.208	-20%
100.20	Repracion de campo alternador	319.488	399.360	-20%
100.21	"Provision y cambio de de regulador de voltaje"	216.115	270.144	-20%
100.22	"Provision y cambio de automatico de arranque"	377.395	471.744	-20%
100.23	"Provision y cambio de bendix de arranque"	299.981	374.976	-20%
100.24	"Cambio de inducido de arranque"	332.237	415.296	-20%
101	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero			
101.1	"Provision y cambio de Rotula superior "	393.523	491.904	-20%
101.2	"Provision y cambio de Rotula Inferior"	405.504	506.880	-20%
101.3	"Provision y cambio de parrilla inferior"	1.290.240	1.612.800	-20%
101.4	"Provision y cambio de parrilla superior "	1.290.240	1.612.800	-20%
101.5	Cambio de brazo preccap	253.952	317.440	-20%
101.6	Provision de bieleta c/u	262.144	327.680	-20%
101.7	"Provision y cambio de ruleman de masa delantera"	728.986	911.232	-20%
101.8	"Reparación de punta eje delantero"	177.408	221.760	-20%

Abg. Arturo [illegible]
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Huzo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

101.9	"Provision y cambio de Homocinética lado rueda"	942.080	1.177.600	-20%
101.10	"Provision y cambio de Homocinética lado caja"	860.160	1.075.200	-20%
101.11	"Provision y cambio de reten de masa delantera"	264.499	330.624	-20%
102	Serv. de mant. y repar. de Tren trasero			
102.1	"Provision y cambio de bujes elásticos"	367.718	459.648	-20%
102.2	"Provision y cambio de Hoja de elásticos"	658.022	822.528	-20%
102.3	"Provision y cambio de grampa de elástico"	522.547	653.184	-20%
102.4	"Reparacion de hoja de elastico"	212.890	266.112	-20%
102.5	Cambio de grillete	278.528	348.160	-20%
102.6	"Reparacion de punta eje trasero"	177.408	221.760	-20%
102.7	"Provision y cambio de ruleman de masa trasero"	503.194	628.992	-20%
102.8	"Provision y cambio de palier trasero"	2.785.280	3.481.600	-20%
102.9	"Provision y cambio de reten de masa trasera"	199.987	249.984	-20%
103	Servicio de Mantenimiento y Reparción de Sistema de Inyección			
103.1	Reparacion de bomba de alta	901.120	1.126.400	-20%
103.2	Cambio de bomba de baja	2.007.040	2.508.800	-20%
103.3	"Reparacion de sistema de inyección"	983.040	1.228.800	-20%
103.4	Provisión y cambio inyector c/u	450.560	563.200	-20%
103.5	Limpieza y calibración de inyector	290.816	363.520	-20%
104	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			
104.1	"Rectificación de válvula "	109.670	137.088	-20%
104.2	"Rectificación de asiento de valvulas "	109.670	137.088	-20%
104.3	"Provision y cambio de guias de válvulas "	219.341	274.176	-20%
104.4	"Provision y cambio de valvulas "	541.901	677.376	-20%
104.5	"Provision y cambio de reten de valvulas "	212.890	266.112	-20%
104.6	"Reparación de tapa motor "	364.493	455.616	-20%
104.7	"Provision y cambio de Bomba de aceite "	903.168	1.128.960	-20%
104.8	"Provision y cambio de Calce lateral "	151.603	189.504	-20%
104.9	"Provision y cambio de Polea cigüeñal "	458.035	572.544	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

104.10	"Provision y cambio de camisas "	967.680	1.209.600	-20%
104.11	"Provision y cambio de bancaditas "	793.498	991.872	-20%
104.12	"Provision y cambio de martillitos "	799.949	999.936	-20%
104.13	"Provision y cambio de Reten cigüeñal trasero "	229.018	286.272	-20%
104.14	"Provision y cambio de Juego de casquillo de bancada "	474.163	592.704	-20%
104.15	"Provision y cambio de Juego de casquillo de biela "	380.621	475.776	-20%
104.16	"Provision y cambio de Juego de aros "	645.120	806.400	-20%
104.17	"Provision y cambio de juego de juntas "	474.163	592.704	-20%
104.18	Aceite motor por litro15W40.-	72.000	90.000	-20%
104.19	Filtro aire	208.000	260.000	-20%
104.20	Filtro combustible	144.000	180.000	-20%
104.21	"Provision y cambio de Juego de bujes de biela "	212.890	266.112	-20%
104.22	"Provision y cambio de reguladores de valvula "	270.950	338.688	-20%
104.23	"Rectificacion de cigüeñal "	245.146	306.432	-20%
104.24	Cambio de cigüeñal	7.372.800	9.216.000	-20%
104.25	"Encamisar cilindro "	293.530	366.912	-20%
104.26	"Provision y cambio de Eje de arbol de biela "	799.949	999.936	-20%
104.27	Mano de Obra rectificadora	860.160	1.075.200	-20%
104.28	Mano de Obra reparacion motor	737.280	921.600	-20%
104.29	"Provision y cambio de juego de pistones "	1.225.728	1.532.160	-20%
104.30	"Provision y cambio de Ruleman tensor chico "	490.291	612.864	-20%
104.31	"Provision y cambio de Ruleman tensor grande "	616.090	770.112	-20%
104.32	"Provision y cambio de careta frente motor "	287.078	358.848	-20%
104.33	"Provision y cambio de cubre frente motor "	358.042	447.552	-20%
104.34	Provision y cambio de soporte motor	364.544	455.680	-20%
104.35	Provision y cambio de juego de valvula escape	458.035	572.544	-20%
104.36	"Provision y cambio de juego de valvula de admision "	487.066	608.832	-20%
105	motor			
105.1	"Provision y cambio de radiador "	1.806.336	2.257.920	-20%

Abg. Arturo Pastorera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Díaz Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

105.2	"Provision y cambio de ventilador de embrague "	670.925	838.656	-20%
105.3	"Limpieza y mantenimiento de radiador "	199.987	249.984	-20%
105.4	"Provision y cambio de manguera radiador "	309.658	387.072	-20%
105.5	"Provision y cambio de termostato "	235.469	294.336	-20%
105.6	"Provision y cambio de bomba de agua "	583.834	729.792	-20%
105.7	"Reparacion de Radiador "	270.336	337.920	-20%
106	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			
106.1	"Provisión y cambio de Evaporador "	987.034	1.233.792	-20%
106.2	"Provisión y cambio de Filtro de aire "	393.523	491.904	-20%
106.3	"Provisión y cambio de válvula expansora "	954.778	1.193.472	-20%
106.4	"Provisión y cambio de COMPRESOR de aire acondicionado "	2.806.272	3.507.840	-20%
106.5	"Carga de gas R-134 con aceite "	554.803	693.504	-20%
107	cambio de correa			
107.1	Provisión y cambio correa unica	592.000	740.000	-20%
107.2	"Provisión y cambio de correa alternador "	611.100	763.875	-20%
108	Servicio de alineacion y balanceo			
108.1	"Alineación y pisada de Dirección "	163.800	204.750	-20%
108.2	"Balanceo de ruedas "	96.000	120.000	-20%
108.3	Lavado completo	128.000	160.000	-20%
109	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			
109.1	"Provisión y Cambio de Cruceta cardan "	504.000	630.000	-20%
109.2	"Provision y Cambio de Juego de rulemanes "	936.000	1.170.000	-20%
109.3	"Provision y cambio de Centralizador de caja "	1.260.000	1.575.000	-20%
109.4	"Provision y Cambio de engranajes: 1ª. 2ª 3ª 4ª 5ª Marcha atrás "	3.074.400	3.843.000	-20%
109.5	"Provision y Cambio de Seguros "	248.000	310.000	-20%
109.6	"Provision y Cambio de cadena de transferencia "	3.040.000	3.800.000	-20%
109.7	Lts de aceite 75w90.-	72.000	90.000	-20%
109.8	"Provision y cambio de bujes de varillajes de cambio "	880.000	1.100.000	-20%
109.9	"Provision y cambio de soporte de caja "	768.600	960.750	-20%
109.10	"Provision y cambio de Planetario "	957.600	1.197.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

109.11	"Provision y cambio de Satélite "	762.300	952.875	-20%
109.12	"Provision y cambio de juego de corona y piñón "	5.229.000	6.536.250	-20%
109.13	"Provision y cambio de perno satélite "	711.900	889.875	-20%
109.14	"Provision y cambio de centralizador de cardan "	1.280.000	1.600.000	-20%
109.15	"Provision y cambio de Junta tapa diferencial "	226.800	283.500	-20%
110	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			
110.1	"Reparación de Bomba hidráulica "	2.640.000	3.300.000	-20%
110.2	Provisión y cambio de muñequines externos	711.900	889.875	-20%
110.3	"Provisión y cambio de cruceta de dirección "	288.000	360.000	-20%
110.4	"Provisión y cambio de caños de fluido hidráulico "	784.000	980.000	-20%
110.5	"Provisión y cambio de cruceta columna de volante de dirección "	528.000	660.000	-20%
110.6	"Provision y cambio de Bomba Hidraulica "	8.560.000	10.700.000	-20%
111	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			
111.1	"Provisión y cambio de Amortiguadores Delantero "	1.247.400	1.559.250	-20%
111.2	"Provision y cambio de Amortiguadores Trasero "	1.247.400	1.559.250	-20%
111.3	"Provisión y cambio de Buje parrilla superior "	371.700	464.625	-20%
111.4	"Provision y cambio de Buje parrilla inferior "	371.700	464.625	-20%
111.5	"Provision y cambio de barra de torsión "	674.100	842.625	-20%
111.6	"Provision y cambio de bujes estabilizador "	422.100	527.625	-20%
111.7	"Provision y cambio de taqueador delantero "	415.800	519.750	-20%
111.8	"Provision y cambio de Bieleta estabilizador "	592.200	740.250	-20%
112	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			
112.1	"Provision y cambio de Disco de embrague "	900.900	1.126.125	-20%
112.2	"Provision y cambio de Cojinete de empuje "	737.100	921.375	-20%
112.3	"Rectificación de corona volante "	2.880.000	3.600.000	-20%
112.4	Cambio corna volante	15.440.000	19.300.000	-20%
112.5	"Provision y cambio de Bomba Central de embrague "	951.300	1.189.125	-20%
112.6	"Provision y cambio de Ruleman piloto "	396.900	496.125	-20%
112.7	"Provision y cambio de Auxiliar de embrague "	680.400	850.500	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
M.O.C. - M.U.V.H.

112.8	"Provision y cambio de plato de presión "	2.268.000	2.835.000	-20%
113	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
113.1	"Provision y cambio de juego de pastilla de freno "	880.000	1.100.000	-20%
113.2	"Rectificacion de disco de freno "	192.000	240.000	-20%
113.3	"Provision y cambio de mordaza de freno "	2.230.200	2.787.750	-20%
113.4	"Reparacion de mordaza de freno "	289.800	362.250	-20%
113.5	"Provision y cambio de cañito de flexible de freno "	302.400	378.000	-20%
113.6	"Cambio de JUEGO fibra freno trasero "	1.584.000	1.980.000	-20%
113.7	"Rectificacion de tambor de freno "	192.000	240.000	-20%
113.8	"Provision y cambio de disco de freno "	1.297.800	1.622.250	-20%
113.9	"Provision y cambio de tambor de freno "	1.423.800	1.779.750	-20%
113.10	"Provision y cambio de cabo de freno de mano "	705.600	882.000	-20%
113.11	"Provision y cambio de cubeta de freno "	478.800	598.500	-20%
113.12	"Provision y cambio de reparo de anillo de mordaza "	302.400	378.000	-20%
113.13	"Provision y cambio de cilindro de freno "	453.600	567.000	-20%
113.14	"Provision y cambio de seguros y resortes de zapatas "	359.100	448.875	-20%
113.15	"Provision y cambio de bomba central de freno "	1.323.000	1.653.750	-20%
113.16	"Provision y cambio de Juego de reparo de freno "	359.100	448.875	-20%
113.17	"Provision y cambio de piston de mordaza "	529.200	661.500	-20%
114	Servicio de Reparación y Mantenimiento de Sistema de Limpiaparabrisas			
114.1	"Provision y cambio de escobilla de limpiaparabrisas "	321.300	401.625	-20%
114.2	"Reparacion de motor de limpiaparabrisas "	233.100	291.375	-20%
114.3	"Provision y cambio de brazos de limpiaparabrisas "	336.000	420.000	-20%
115	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			
115.1	"Reparación de Alternador "	1.120.000	1.400.000	-20%
115.2	"Reparación de motor de arranque "	1.280.000	1.600.000	-20%
115.3	"Provision y cambio de precalentador o temporizador "	510.300	637.875	-20%
115.4	"Provision y cambio de calentador de bujía "	333.900	417.375	-20%
115.5	"Provision y cambio de Relai de encendido "	264.600	330.750	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natali Aquino González
Jefe Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

115.6	"Provision y cambio de Bulbo de temperatura "	359.100	448.875	-20%
115.7	"Provision y cambio de bujía incandescente "	995.400	1.244.250	-20%
115.8	"Provision y cambio de electroventilador "	756.945	946.181	-20%
115.9	"Provision y cambio de fusible "	160.335	200.419	-20%
115.10	"Reparación de luces de tablero "	466.200	582.750	-20%
115.11	"Reparación de marcador de combustible "	365.400	456.750	-20%
115.12	"Reparación de marcador de temperatura "	272.000	340.000	-20%
115.13	"Reparación de marcador de aceite "	288.000	360.000	-20%
115.14	"Reparación de cableado de foco trasero "	320.000	400.000	-20%
115.15	"Reparación de cableado de foco delantero "	176.400	220.500	-20%
115.16	"Provision y cambio de faro delantero "	2.480.000	3.100.000	-20%
115.17	"Provision y cambio de faro trasero "	1.411.200	1.764.000	-20%
115.18	"Provision y Cambio de foco delantero "	233.100	291.375	-20%
115.19	"Provision y Cambio de foco trasero "	170.100	212.625	-20%
115.20	"Reparacion de luces interiores y exteriores "	97.650	122.063	-20%
115.21	"Provision y cambio de de regulador de voltaje "	422.100	527.625	-20%
115.22	"Provision y cambio de automatico de arranque "	737.100	921.375	-20%
115.23	"Provision y cambio de bendix de arranque "	585.900	732.375	-20%
115.24	"Reparacion de inducido de arranque "	648.900	811.125	-20%
116	Servicio de Reparación y Mantenimiento de Sistema de Turbo			
116.1	"Provision y cambio de Turbo alimentador "	15.200.000	19.000.000	-20%
116.2	"Reparacion de turbo alimentador "	4.284.000	5.355.000	-20%
116.3	"Limpieza y mantenimiento de turbo alimentador "	2.053.800	2.567.250	-20%
116.4	"Provision y cambio de manguera alimentador de turbo "	3.984.000	4.980.000	-20%
117	Serv. de mant. y repar. de sistema de Tren delantero			
117.1	"Provision y cambio de Rotula superior "	768.600	960.750	-20%
117.2	"Provision y cambio de Rotula Inferior "	792.000	990.000	-20%
117.3	"Provision y cambio de parrilla inferior "	2.520.000	3.150.000	-20%
117.4	"Provision y cambio de parrilla superior "	2.520.000	3.150.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

117.5	"Provision y cambio de ruleman de masa delantera "	1.423.800	1.779.750	-20%
117.6	"Reparación de punta eje delantero "	346.500	433.125	-20%
117.7	"Provision y cambio de Homocinética lado rueda "	1.840.000	2.300.000	-20%
117.8	"Provision y cambio de Homocinética lado caja "	1.680.000	2.100.000	-20%
117.9	"Provision y cambio de reten de masa delantera "	516.600	645.750	-20%
118	Serv. de mant. y repar. de Tren trasero			
118.1	"Provision y cambio de bujes elásticos "	718.200	897.750	-20%
118.2	"Provision y cambio de Hoja de elásticos "	1.285.200	1.606.500	-20%
118.3	"Provision y cambio de grampa de elástico "	1.020.600	1.275.750	-20%
118.4	"Reparacion de hoja de elastico "	415.800	519.750	-20%
118.5	"Reparacion de punta eje trasero "	346.500	433.125	-20%
118.6	"Provision y cambio de ruleman de masa trasero "	982.800	1.228.500	-20%
118.7	"Provision y cambio de palier trasero "	5.440.000	6.800.000	-20%
118.8	"Provision y cambio de reten de masa trasera "	390.600	488.250	-20%
119	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Bomba Inyectora			
119.1	"Mantenimiento bomba inyectora convencional "	2.268.000	2.835.000	-20%
119.2	Cambio de bomba inyectora	15.760.000	19.700.000	-20%
119.3	Provisión de pico inyector	3.040.000	3.800.000	-20%
119.4	"Limpieza y calibración de picos inyectores "	567.000	708.750	-20%
120	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			
120.1	"Rectificación de válvula "	214.200	267.750	-20%
120.2	"Rectificación de asiento de valvulas "	214.200	267.750	-20%
120.3	"Provision y cambio de guias de válvulas "	428.400	535.500	-20%
120.4	"Provision y cambio de valvulas "	1.058.400	1.323.000	-20%
120.5	"Provision y cambio de reten de valvulas "	415.800	519.750	-20%
120.6	"Reparación de tapa motor "	711.900	889.875	-20%
120.7	"Provision y cambio de Bomba de aceite "	1.764.000	2.205.000	-20%
120.8	"Provision y cambio de Calce lateral "	296.100	370.125	-20%
120.9	"Provision y cambio de Polea cigüeñal "	894.600	1.118.250	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Benez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

120.10	"Provision y cambio de camisas "	1.890.000	2.362.500	-20%
120.11	"Provision y cambio de bancaditas "	1.549.800	1.937.250	-20%
120.12	"Provision y cambio de martillitos "	1.562.400	1.953.000	-20%
120.13	"Provision y cambio de Reten cigüeñal trasero "	447.300	559.125	-20%
120.14	"Provision y cambio de Juego de casquillo de bancada "	926.100	1.157.625	-20%
120.15	"Provision y cambio de Juego de casquillo de biela "	743.400	929.250	-20%
120.16	"Provision y cambio de Juego de aros "	1.260.000	1.575.000	-20%
120.17	"Provision y cambio de juego de juntas "	926.100	1.157.625	-20%
120.18	"Provision y cambio de Juego de bujes de biela "	415.800	519.750	-20%
120.19	"Provision y cambio de reguladores de valvula "	529.200	661.500	-20%
120.20	"Rectificacion de cigüeñal "	478.800	598.500	-20%
120.21	Cambio de cigüeñal	14.400.000	18.000.000	-20%
120.22	Aceite motor por litro15W40.-	72.000	90.000	-20%
120.23	Filtro aire	208.000	260.000	-20%
120.24	Filtro aceite	152.000	190.000	-20%
120.25	Filtro combustible	144.000	180.000	-20%
120.26	"Encamisar cilindro "	573.300	716.625	-20%
120.27	"Provision y cambio de ruleman piloto "	995.400	1.244.250	-20%
120.28	"Provision y cambio de Eje de arbol de biela "	1.562.400	1.953.000	-20%
120.29	"Provision y cambio de Eje silencioso "	1.335.600	1.669.500	-20%
120.30	"Encamisar bujes de eje silencioso "	428.400	535.500	-20%
120.31	"Provision y cambio de juego de pistones "	2.394.000	2.992.500	-20%
120.32	"Provision y cambio de Ruleman tensor chico "	957.600	1.197.000	-20%
120.33	"Provision y cambio de Ruleman tensor grande "	1.203.300	1.504.125	-20%
120.34	"Provision y cambio de bulbo de aceite "	485.100	606.375	-20%
120.35	"Provision y cambio de bulbo de temperatura "	434.700	543.375	-20%
120.36	"Provision y cambio de careta frente motor "	560.700	700.875	-20%
120.37	"Provision y cambio de cubre frente motor "	699.300	874.125	-20%

Abg. Arturo Aguillera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

120.38	Provision y cambio de soporte motor	863.100	1.078.875	-20%
120.39	Provision y cambio de juego de valvula escape	894.600	1.118.250	-20%
120.40	"Provision y cambio de juego de valvula de admision "	951.300	1.189.125	-20%
121	MOTOR			
121.1	"Provision y cambio de radiador "	3.528.000	4.410.000	-20%
121.2	"Provision y cambio de ventilador de embrague "	1.310.400	1.638.000	-20%
121.3	"Limpieza y mantenimiento de radiador "	390.600	488.250	-20%
121.4	"Provision y cambio de manguera radiador "	604.800	756.000	-20%
121.5	"Provision y cambio de termostato "	459.900	574.875	-20%
121.6	"Provision y cambio de bomba de agua "	1.140.300	1.425.375	-20%
121.7	"Reparacion de Radiador "	472.500	590.625	-20%
122	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			
122.1	"Provisión y cambio de Evaporador "	1.927.800	2.409.750	-20%
122.2	"Provisión y cambio de Filtro de aire "	768.600	960.750	-20%
122.3	"Provisión y cambio de válvula expansora "	1.864.800	2.331.000	-20%
122.4	"Provisión y cambio de COMPRESOR de aire acondicionado "	5.481.000	6.851.250	-20%
122.5	"Carga de gas R-134 con aceite "	1.083.600	1.354.500	-20%
123	Cambio de correa			
123.1	"Provisión y cambio de correa alternador "	611.100	763.875	-20%
124	Servicio de alineacion y balanceo			
124.1	"Alineación y pisada de Dirección "	163.800	204.750	-20%
124.2	"Balanceo de ruedas "	96.000	120.000	-20%
125	Servicio de Reparación Y Mantenimiento de Bomba de Combustible			
125.1	Cambio de Bomba de tanque	3.900.000	3.900.000	
126	Servicio de Mantenimiento y Reparación de sistema de inyección			
126.1	"Reparacion de sistema de inyección "	1.549.800	1.937.250	-20%
126.2	"Calibracion de picos inyectores electronicos "	548.100	685.125	-20%
126.3	Cambio de pico inyector convencional	1.840.000	2.300.000	-20%
126.4	"Limpieza y mantenimiento de bomba inyectora electronica "	2.560.000	3.200.000	-20%
126.5	"Provision y cambio de Bomba Inyectora Electronica "	11.200.000	14.000.000	-20%

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino Gonzáles
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Se ha efectuado la valoración de cada uno de los precios unitarios ofertados por la firma **MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas.**, conforme a la Res. 1173/16 establecida en el PBC, no encontrando motivos para solicitar aclaración en la composición de precios, ya que las mismas se encuentran dentro de los parámetros permitidos por la normativa, es decir cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentran por encima del referencial preparado por la Convocante y difundido con el llamado a contratación.

CAPACIDAD FINANCIERA

MOLINAS IMPORT DE MIGUEL ALBERTO MOLINAS				
Informacion Financiera	**Año 2106**	**Año 2107**	**Año 2108**	**Promedio**
Total del Pasivo - TP	22.619.860	13.434.704	126.445.868	54.166.811
Total del Activo - TA	26.428.268	281.876.710	399.531.949	235.945.642
Activo a corto plazo - AC	246.997.902	261.272.528	378.927.767	295.732.732
Pasivo a corto plazo - PC	22.619.860	13.434.704	126.445.868	54.166.811
Indicadores Financieros		**Exigencia del PBC**		
Ratio de Liquidez	5	Igual o mayor que 1		
Eudeudamiento	0	No mayor a 0,80		
Rentabilidad	10,29%	No deberá ser negativo		
	Año 2106	**Año 2107**	**Año 2108**	**Promedio**
Rentabilidad	37.024.338	4.633.598	4.644.075	15.434.004
Capital	150.000.000			

La Firma MOLINAS IMPORT cumple con lo exigido en la Sección II Punto 2 inc. a

EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Se analizará la experiencia de la empresa para la ejecución del contrato, para lo cual se tendrán en cuenta los contratos anteriores de servicio de mantenimiento y reparación de vehículos, acompañado de las facturas con sus recepciones definitivas o nota de remisión satisfactoria. El volumen debe ser igual o superior al 50% del monto ofertado en la presente contratación, resultante de la suma de los 3 (tres) últimos años (2016, 2017 y 2018). Los contratos podrán ser con instituciones públicas y/o privadas, demostrables con la presentación de la documentación exigida/ en la Sección VII. Anexo I. Apartado F.

INSPECCIONES Y PRUEBAS EN LA ETAPA DE EVALUACIÓN.

El detalle de las inspecciones y pruebas realizadas se expone en la tabla presentada a continuación: Cumple/No Cumple

Condiciones mínimas de infraestructura y documentaciones del taller	**MOLINAS IMPORT**
1. Dimensión del área del taller: deberá contar con una superficie cubierta mínima de 1.200 m2 íntegramente techado y cerrado tipo depósito y poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los vehículos, e instalaciones adecuadas para maniobrabilidad de los vehículos.-	CUMPLE
2. El taller deberá contar con por lo menos 3 (Tres) elevador hidráulico y/o eléctricos para revisión de vehículos y 1 (una) fosa azulejada e iluminada.	CUMPLE
3. Dos (2) compresor de Aire, 1(un) aparejo y prensa Hidráulica.	CUMPLE
4. Deberá disponer de herramientas necesarias y suficientes para la realización de los trabajos como ser de Alineadora de ruedas, calibrador de inyectores, extractor de picos inyectores, Ext. ruleman, extractor hidráulico espiral de amortiguador, equipos de succión, cargador de aceite, equipos de mantenimiento de baterías, cargadores eléctricos, tester electrónicos.	CUMPLE
5. El contratista deberá tener la capacidad técnica y funcional de realizar las reparaciones de 5 (Cinco) vehículos de la institución al mismo tiempo y entregarlos en el plazo requerido en la Orden de trabajo	CUMPLE
6. Poseer escáner para diagnostico electrónico computarizado, multimarca cuyo uso será sin costo para el vehículo que lo requiera.	CUMPLE
7. Contar con guardia de seguridad	CUMPLE
8. Poseer indefectiblemente con un sistema de protección contra incendio con alarma en todas sus instalaciones, balde de arena, extintores, sistema de detección de humo, carteles indicadores de salida de emergencia, bocas hidrantes, PCI (Plano de prevención contra incendio) que será verificada en la inspección técnica en la oportunidad de la visita de la comisión evaluadora, a las instalaciones de los oferentes.	CUMPLE

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

9. Poseer Licencia Ambiental de la SEAM y fosa séptica para el filtrado de residuos oleosos.	CUMPLE
10. Poseer Licencia Comercial que lo habilita para operar como TALLER MECANICO del Municipio. Estos documentos son sustanciales y no se aceptará documentación en trámite ni en proceso.	CUMPLE
11. Presentar copias del plano contra incendio (PCI) aprobado por la Municipalidad.	CUMPLE
12. El oferente deberá contar servicio de grúa que cubra todos al territorio nacional, sin costo para la Institución.	CUMPLE
13. Debe contar con sala cerrada para las reparaciones de motor, caja y diferencial de manera a evitar la contaminación del ambiente a ser comprobado en la verificación de los talleres.	CUMPLE
14. El Taller deberá contar con profesionales certificados del área mecánica, mínimamente 10 (diez) funcionarios, los cuales deberán estar inscriptos en el Seguro Social (IPS) con una antigüedad mínima de 6 (SEIS) meses.	CUMPLE
15. Baroscopio / endoscopio con cámara de inspección.	CUMPLE
16. Sistema de circuito cerrado (cámaras) que cubra todas las instalaciones, exterior e interior de modo a estar monitoreada y grabada las 24 horas	CUMPLE
17. El taller deberá estar ubicado a una distancia no mayor a 8 kilómetros de la institución, a los efectos de garantizar la pronta entrega/ retiro de los móviles, facilitar el control por parte del mecánico de la institución a los trabajos realizados y optimizar el tiempo de traslado y la utilización de los móviles al momento de verificar, trasladar y gestionar los móviles o documentaciones en el taller adjudicado.-	CUMPLE
18. Contar con un (01) vehículo propio equipado con todas las herramientas, equipamientos y repuestos necesarios, con cobertura nacional para realizar cualquier tipo de reparaciones y o servicio en cualquier punto del País (presentar documentos del vehículo a nombre del oferente).	CUMPLE
19. Será obligatorio que todo oferente, presente como parte de su oferta, una PÓLIZA DE SEGURO O GARANTÍA BANCARIA contra todo riesgo de sus instalaciones, emitido por una aseguradora autorizada por la Superintendencia de Seguros o garantía bancaria. La misma deberá estar vigente al momento de la apertura de sobres y deberá cubrir como mínimo lo siguiente: incendio o explosión de vehículos, robo o hurto de los vehículos en prueba o desarrollo. Dicha PÓLIZA DE SEGURO O GARANTÍA BANCARIA igualmente deberá cubrir	CUMPLE

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Benitez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefe Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

cualquier siniestro en las pruebas de los vehículos por parte del personal del taller e incluso en el desarrollo de los vehículos (reparación de motor). Esta PÓLIZA DE SEGURO O GARANTÍA BANCARIA será requerida, para asegurar el cabal eficiente y oportuno resarcimiento en caso de daño a vehículos.	
20. Todo potencial oferente deberá realizar un relevamiento completo del estado de los vehículos, objeto del presente llamado a fin de preparar sus ofertas y garantizar un conocimiento de los rodados a ser reparados y su estado. La verificación se realizara en las instalaciones del Ministerio de Urbanismo, Vivienda y Hábitat, en la playa de vehículos de la institución, para las 7,30 horas, y 48 horas antes del día tope de las consultas, de modo tal que los oferentes potenciales puedan realizar las consultas que consideren pertinentes. Posteriormente, se labrara un Acta de verificación, que deberá estar firmado por los oferentes participantes de esta verificación y por el responsable de la convocante. Los oferentes deberán adjuntar a sus ofertas esta acta de verificación Técnica Vehicular, como documento complementario, a los efectos de su evaluación y calificación.-	CUMPLE
21. Los oferentes deberán demostrar suficiente capacidad técnica, económica y la experiencia de haber suministrado los bienes objetos de la presente licitación, como proveedor y en forma satisfactoria. Dicho requisito se dará por cumplido presentando contratos firmados con otras entidades estatales en los últimos 5 (cinco) Años (2018, 2017, 2016, 2015 y 2014	CUMPLE

Se realizaron las **visitas técnicas** como lo indica el PBC, conforme los documentos que se anexan. Se deja constancia que tal ocasión fueron realizadas las inspecciones y la verificación de las exigencias contenidas en el PBC, plasmadas en el cuadro que antecede.-

En cuanto al relevamiento de estado de los vehículos exigido en el punto 20 del cuadro anterior, efectivamente el Oferente no ha agregado a su oferta el Acta de verificación. En este sentido, se le requirió dar cumplimiento a tal punto y, en consecuencia, ha presentado una Declaración Jurada en el cual manifiesta conocer el estado de los vehículos objeto del presente llamado, a fin de preparar sus ofertas y garantizar un conocimiento de los rodados a ser reparados.-

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Brítez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN CONFORME AL ANEXO 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS	CUMPLE/NO CUMPLE
A) Formulario de Oferta * *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]*	**CUMPLE**
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta* *[La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección VI, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las Instrucciones al Oferente]*	**CUMPLE**

C) Documentos legales Oferentes Individuales. Personas Físicas.	CUMPLE
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.*	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	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 simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	NO APLICA
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	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.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente	CUMPLE
Patente municipal vigente	CUMPLE

D) Documentos legales Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.	**NO APLICA**
Fotocopia simple 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.*	NO APLICA

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	NO APLICA
Fotocopia simple 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); o 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.*	NO APLICA
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	NO APLICA
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	NO APLICA

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.	NO APLICA
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	
Patente municipal vigente	
E) Oferentes en Consorcio.	**NO APLICA**
Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado (C) precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (D) precedente.	
Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*	

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en: 1) un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada Miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o 2) los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en: a. un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o b) los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	
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.	

F) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.	
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, para todos los bienes consignados en los lotes 1, 2, 3 y 4.	CUMPLE
Constancia de no adeudar aporte obrero-patronal expedida por el Instituto de Previsión Social vigente a la apertura de ofertas, en el caso de que no presente SIPE.	CUMPLE
Certificado de Origen Nacional emitido por el Ministerio de Industria y Comercio. Este documento se presenta al sólo efecto de beneficiarse con la aplicación del margen de preferencia previsto en la Sección II. Criterio de	CUMPLE

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Báez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Natali Aquino Gonzáles
Jefa Interina
Dpto. de Adquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H.

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Evaluación y Calificación. La no presentación del mismo, no será motivo de descalificación de la oferta.	
Documentos para análisis de la capacidad financiera. Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación: • Copia de los balances generales de los 3 (tres) últimos años (2016,2017 y 2018), acompañados de los formularios de declaración jurada con la boleta del pago del impuesto correspondiente y con la firma del Contador y el Representante Legal. • Formulario de Índices Económicos-Financieros (utilizar el formulario de la Sección VI)	**CUMPLE**
Documentos para análisis de la experiencia y capacidad técnica. Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación: Se analizará la experiencia de la empresa para la ejecución del contrato, para lo cual se tendrán en cuenta los contratos anteriores de servicio de mantenimiento y reparación de vehículos, acompañado de las facturas con sus recepciones definitivas o nota de remisión satisfactoria. El volumen debe ser igual o superior al 50% del monto ofertado en la presente contratación, resultante de la suma de los 3 (tres) últimos años (2016, 2017, 2018,). Los contratos podrán ser con instituciones públicas y/o privadas, demostrables con la presentación de la documentación exigida en la Sección VII. Anexo I. Apartado F. <u>Observación:</u> En caso de consorcios, la empresa líder deberá cumplir como mínimo el 60% de este requisito. Mientras que los demás integrantes deberán cumplir el 40% restante. Se tendrá en cuenta la antigüedad de la empresa en el rubro de servicio de mantenimiento y reparación de vehículos, como mínimo de 3 (tres) años, comprobable con la constancia de RUC para firmas unipersonales y Acta de Constitución para sociedades. <u>Observación:</u> En caso de firmas en consorcios, la empresa líder deberá dar cumplimiento a este requisito. Se tendrá en cuenta las referencias de la empresa en base a las constancias de Entidades Clientes del Gobierno y/o Privadas, en la cual se certifique la responsabilidad y seriedad en el manejo de sus operaciones y cumplimiento de sus obligaciones en la ejecución del contrato y calidad del servicio prestado. Se requerirá la constancia de 2 (dos) empresas como mínimo, expedidas en el plazo comprendido entre los 6 meses antes de la apertura de las ofertas. <u>Observación:</u> En caso de firmas en consorcios, la empresa líder deberá dar cumplimiento a este requisito.	**CUMPLE**

La firma **<u>Cumple</u>** con los requerimientos exigidos conforme lo indica en el Anexo I del PBC como se puede observar en el cuadro que antecede.

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Lic. Natalí Aquino González
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Licitaciones
U.O.C. - M.U.V.H

CONCLUSIÓN

Habiendo cumplido el oferente MOLINAS IMPORT de **Miguel Alberto Molinas** todas las exigencias establecidas en el PBC del presente llamado, este Comité de Evaluación formula la siguiente:

RECOMENDACIÓN.-

En base al examen de la documentación presentada por los oferentes y a los Criterios de Evaluación y Calificación de la Sección 11 del Pliego de Bases y Condiciones del presente Llamado, se **RECOMIENDA al Señor Ministro lo siguiente:**

- **ADJUDICAR** el llamado a CONCURSO DE OFERTAS N° 01-19 ***"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS"*** **ID Nro. 365.225**, al oferente **MOLINAS IMPORT de Miguel Alberto Molinas**, por un monto mínimo de G. 400.000.000 (Guaraníes Cuatrocientos millones) y un monto máximo de G. 800.000.000 (Guaraníes Ochocientos millones).

En prueba de conformidad, suscriben el Acta los Miembros del Comité en dos ejemplares de mismo tenor y a un solo efecto, en el lugar y fecha indicados.-

Abg. Arturo Aguilera
Dir. Int. de Procesos Judiciales
MUVH

Cesar Hugo Britez Torres
Jefe del Dpto. Transporte
MUVH

Lic. Arnaldo Lezcano Silva
Director Interino de Planificación y Presupuesto
MUVH

Ab. Natalí Aquino G
Jefa Interina
Dpto. de Aquisiciones y Lici
U.O.C. - M.U.V.H.