Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

DICTAMEN DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN

Asunción, 09 de marzo de 2017

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas Nº 01/2017 "Reparación Menor de Vehículos de la Institución (Ad Referéndum 2017)" ID 321.288

Señor Director General de Administración y Finanzas:

El Comité conformado para el estudio y evaluación de las ofertas en el marco de la Licitación por Concurso de Ofertas Nº 01/2017 "Reparación Menor de Vehículos de la Institución (Ad Referéndum 2017)" ID 321.288, integrado por el Sr. Bernardo García, Jefe de Transporte, Lic. Juan F. Morel y Lic. Sergio Colman, Funcionarios de la Unidad Operativa de Contratación; de acuerdo a lo establecido en el Artículo 27º de la Ley Nº 2.051/2003 "Contrataciones Públicas" y el Artículo 55º del Decreto Nº 21.909/2003 por la cual se reglamenta la citada Ley; y a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC) del llamado en cuestión, cumple en manifestarle cuanto sigue:

Que, al acto de apertura de sobres realizado en fecha 16 de febrero de 2017, se presentaron las siguientes firmas oferentes: **1) Mecanicar S.A** *RUC 80055807-3* y **2) Taller "RC" de Crispín Ruffinelli** *RUC 653374-4* según consta en Acta de Apertura de sobres;

Que, la empresa **Mecanicar S.A** presentó Constancia SIPE N° 1438335, **Taller "RC" de Crispín Ruffinelli** presentó Constancia SIPE N° 1438286 cuya veracidad de sus datos fueron corroborados en el SIPE.

Que, primeramente fueron cotejadas las documentaciones de carácter sustancial solicitadas y su cumplimiento por parte de las empresas participantes se observa en el siguiente cuadro:

EMPRESA	Formulario de Oferta – Lista de Precios	Documentos que acrediten la identidad del oferente y representación suficiente del firmante de la oferta.	Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y la Declaratoria de integridad del Art. 20	Garantía de mantenimiento de Oferta
Mecanicar S.A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Taller "RC" de Crispín Ruffinelli	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Que, los oferentes cumplen con la provisión de los documentos sustanciales respetando el formato establecido, por lo tanto se ajustan sustancialmente a los documentos de la licitación.

Que, respecto a la observación dejada en el acta de apertura de ofertas por la firma **Taller "RC" de Crispín Ruffinelli** y que hace referencia a la Garantía de Mantenimiento de la Oferta presentada por el oferente **Mecánicar S.A.** donde afirman que el monto de dicha Garantía no cubre el monto total de su oferta.

Que, es importante aclarar que el sistema de adjudicación del presente llamado se realizará por montos mínimos y máximos previamente ya establecido en el PBC en este caso por un monto mínimo de Gs. 150.000.000 y un monto máximo de Gs. 300.000.000.

Que, para este tipo de llamado se establece un porcentaje del 3% sobre el monto máximo a ejecutar, y que por lo tanto el Comité de Evaluación de Oferta considera que la póliza presentada por la firma **Mecanicar S.A.** se ajusta a lo solicitado en el PBC, ya que este presenta una Garantía de Gs. 15.000.000 superando ampliamente el equivalente al 3% del monto máximo a contratarse conforme la IAO 20.6 (a).

Lic. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMÁN

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

20.6 En los contratos abiertos, la Garantía de Mantenimiento de Oferta deberá extenderse:

(a) Cuando sea por montos: Sobre el monto máximo y atendiendo al sistema de Adjudicación, según corresponda a cada ítem, lote o por el total de lo ofertado.

(b) Cuando sean Cantidades: Sobre el monto que resulte del producto de los precios unitarios multiplicados por las cantidades máximas, según corresponda a los sistemas de adjudicación por ítem, lote o total de lo ofertado.

Que, luego se procedió a cargar el Cuadro Comparativo de Ofertas **(VER CUADRO ANEXO I)**, en concordancia con las Listas de Precios presentadas por los oferentes.

Que, el Sistema de Adjudicación de la presente licitación es por el total.

Que, en concordancia al cuadro comparativo de oferta confeccionada y lo expresado en los párrafos precedentes, fue seleccionada provisoriamente la empresa **Mecanicar S.A**, empresa oferente con los precios más bajos.

Que, se analizaron los precios ofertados en virtud a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 956/2016 Y LA MODIFICACIÓN DE SU Artículo 2° de la Resolución DNCP N° 1173/16, donde los precios unitarios ofertados por la firma **Mecanicar S.A** no presentan una diferencia superior al treinta por ciento (30%) por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) por encima de los precios unitarios referenciales preparados por la Convocante y difundidos con el llamado a contratación.

Que, no aplica el Margen de Preferencia (Ley N° 4558/2011), ya que ninguna de las dos empresas cuenta con dicho certificado.

Capacidad Legal:

Para analizar la capacidad legal del oferente seleccionado, se verifican las documentaciones solicitadas en la Sección VII, Anexo I, incisos correspondientes, y se concluye que **Mecanicar S.A** *Cumple* con la provisión de los mismos, tal como se detalla en el Cuadro II.

Capacidad Financiera:

Se analizaron los indicadores financieros señalados en el PBC, correspondientes a los Balances Generales de los tres últimos ejercicios cerrados 2013-2014-2015, de la oferta seleccionada:

Requisitos para Calificación Posterior:

1. **Capacidad Financiera: CUMPLE**

(VER CUADRO ANEXO III)

Indicadores mínimos requeridos:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2013; 2014; 2015)
MECANICAR S.A - Cumple

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2013; 2014; 2015)
MECANICAR S.A - Cumple

c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital
El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo (2013; 2014; 2015)
MECANICAR S.A - Cumple

Experiencia y Capacidad Técnica

Se verificaron las documentaciones proporcionadas por los oferentes seleccionados que demuestren su cumplimiento con los siguientes requisitos:

Lic. Osvaldo Ayala
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Sergio Enrique Gulmi

Lic. Fernando García
Director de Transporte
H.C.D.

Lic. Julio F. Morel S.
Funcionario

REFRENDADO

Experiencia:

Requisito / Empresa	MECANICAR S.A
La empresa deberá contar con una antigüedad mínima de 5 (cinco) años en el mercado y deberá presentar como mínimo 3 (tres) Cartas de Referencia emitidas por Empresas o Instituciones Públicas o privadas, que avalen la buena trayectoria y la seriedad de la empresa oferente.	Cumple
Asimismo, el Oferente deberá presentar copias de contratos y/o facturaciones, de servicios iguales a los ofertados (Reparación de Vehículos), por montos o volúmenes (en sumatoria) iguales o superiores al 50% de las cantidades máximas a ser ofertada/s en la presente licitación, en la sumatoria de los años cerrados (2014-2015-2016). Podrán presentarse la cantidad de contratos y recepciones finales que fueren necesarios.	Cumple

Capacidad Técnica:

La evaluación de las ofertas se realizó, de acuerdo a las Planillas de Precios ofertada y a las Especificaciones Técnicas descriptas en la "Sección III – Suministros Requeridos".

Que, contrastando los servicios ofertados por la firma **Mecanicar S.A**; con lo solicitado en las especificaciones técnicas del PBC, se concluyó que Cumple con las mismas.

Que, analizados los requisitos relacionados a la **Experiencia y Capacidad Técnica**, se determina que la empresa **Mecanicar S.A**, cuya ofertada fue seleccionada como la más baja, *Cumple* con dichas exigencias.

Que, se ha confirmado que el oferente seleccionado, **Mecanicar S.A**, no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art.40, Inc. "a" y "b" de la Ley Nº 2051/03, en base a la aplicación del análisis establecido en el Artículo 1º de la Resolución DNCP Nº 849/2015. Dicho análisis se ha realizado verificando la base de datos del SINARH, al que se tiene acceso en la Institución, verificando en este caso a los miembros del directorio de la firma **Mecanicar S.A**; los cuales se detallan en el siguiente cuadro:

EMPRESA: MECANICAR S.A	
Representantes Legales y Miembros del Directorio	**Situación SINARH**
Roberto Lucas Recalde Osorio	No registra datos
Carmen Victorina Osorio de Recalde	No registra datos
Idilio Bartolomé Recalde	No registra datos
Jose Rodrigo Aranda Cabrera	No registra datos

Que, se cuenta con la Disponibilidad Presupuestaria para la presente contratación.

Que, analizados el Cuadro Comparativo de Precios y considerando los Criterios de Evaluación establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, el Comité de Evaluación recomienda, *Adjudicar* la prestación de servicios de mantenimiento y reparación menor de vehículos de la Institución, en el marco del llamado a Licitación por Concurso de Ofertas Nº 01/2017 "Mantenimiento y reparación menor de vehículos de la Institución" ID 321.288, por haber cumplido la correspondiente oferta con la totalidad de los requisitos económicos, legales y técnicos, a la siguiente empresa:

MECANICAR S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario**
[illegible]	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	1	

REFRENDADO
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados
Lic. Juan F. Moral S.
Funcionario [illegible]

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

[illegible] García
[illegible] Transporte
H.C.D.

1.1	Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	1	2.500.000
1.2	Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	1	1.200.000
1.3	valvulas de admision c/u	Unidad	1	260.000
1.4	Guias de valvulas c/u	Unidad	1	320.000
1.5	valvulas de escape c/u	Unidad	1	250.000
1.6	pico inyector electronico c/u	Unidad	1	3.800.000
1.7	Buje de biela	Unidad	1	170.000
1.8	cambio de brazo de biela	Unidad	1	1.200.000
1.9	Juego de Casquillo de biela	Unidad	1	500.000
1.10	Juego de Casquillo de bancada	Unidad	1	500.000
1.11	cambio de reten bancada	Unidad	1	450.000
1.12	kit de cadena con tensores	Unidad	1	3.800.000
1.13	bomba de aceite motor	Unidad	1	2.900.000
1.14	Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	1	400.000
1.15	Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	1	110.000
1.16	Juego de aros	Unidad	1	2.400.000
1.17	Juego de juntas	Unidad	1	1.600.000
1.18	Juego de pist?n	Unidad	1	3.300.000
1.19	Juego de camisa	Unidad	1	2.300.000
1.20	reparacion de turbo motor	Unidad	1	3.300.000
1.21	?rbol de levas	Unidad	1	2.800.000
1.22	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	470.000
1.23	Junta tapa motor	Unidad	1	800.000
1.24	Polea Cig?e?al	Unidad	1	2.580.000
1.25	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	170.000
1.26	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	1.700.000
1.27	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	320.000
1.28	Cambiar soporte motor	Unidad	1	950.000
1.29	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	2.200.000
1.30	Repararacion de radiador	Unidad	1	700.000
1.31	Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	1	250.000
1.32	Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	1	250.000
2	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de caja HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	1	
2.1	filtro de caja automatica	Unidad	1	840.000
2.2	solenoide de caja c/u	Unidad	1	1.600.000
2.3	reparacion de convertidor	Unidad	1	2.200.000
2.4	kit de discos c/u	Unidad	1	2.200.000
2.5	cambio de aceite de caja	Unidad	1	800.000
2.6	Juego de junta caja	Unidad	1	500.000

REFRENDADO
Director General
Unidad Operativa de Contratación –
Honorable Cámara de Diputados
Lic. Juan E. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA

Garcia
Jefe de Transporte
H.C.D.

3	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de transmición HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	1	
3.1	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	850.000
3.2	Cambio cruzeta card?n c/u.	Unidad	1	480.000
3.3	reparacion de macho y Hembra cardan	Unidad	1	1.020.000
3.4	Junta para diferencial	Unidad	1	301.000
3.5	cambio de aceite diferencial	Unidad	1	420.300
3.6	calce del engranaje satelite	Unidad	1	260.500
3.7	calce del engranaje del planetario	Unidad	1	260.500
4	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de dirección HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	1	
4.1	Cambio de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	1	3.000.000
4.2	Reparaci?n de cremallera de direccion.	Unidad	1	1.800.000
4.3	Cambio cremallera de direccion	Unidad	1	6.000.000
4.4	Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	1	500.000
4.5	precap de direccion	Unidad	1	520.000
4.6	guardapolvo de precap	Unidad	1	220.000
4.7	Cambiar buje estabilizador	Unidad	1	220.000
4.8	Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	300.000
4.9	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	250.000
4.10	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	1.250.000
4.11	Fluido para direcci?n	Unidad	1	53.000
4.12	Cruceta de columna de direcci?n	Unidad	1	198.000
5	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	1	
5.2	amortiguador trasero c/u	Unidad	1	840.000
5.3	amortiguador delantero c/u	Unidad	1	800.000
	buje parrilla c/u	Unidad	1	275.000

REFRENDADO
Lic. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan P. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Armando García
Director de Transporte
H.C.D.

5.4	Rotula c/u	Unidad	1	480.000
5.5	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	110.000
5.6	buje de suspensi?n trasera c/u	Unidad	1	300.000
5.7	bieleta estabilizadora	Unidad	1	350.000
6	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	1	
6.1	bomba central de freno	Unidad	1	2.000.000
6.2	disco de freno rectificar	Unidad	1	850.000
6.3	disco de freno cambiar	Unidad	1	900.000
6.4	Juego Pastilla de freno	Unidad	1	892.000
6.5	Ca?o flexible de freno	Unidad	1	289.000
6.6	reparacion de servo freno	Unidad	1	1.000.000
6.7	fibra de freno	Unidad	1	350.000
6.8	cabo freno de mano	Unidad	1	650.000
6.9	fluido de freno	Unidad	1	45.000
7	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema electrico HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	1	
7.1	relay temporizador de bujias	Unidad	1	845.000
7.2	sensor de rotacion	Unidad	1	810.000
7.3	sensor de presion de turbo	Unidad	1	1.100.000
7.4	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	800.000
7.5	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	750.000
7.6	vendix de arranque	Unidad	1	900.000
7.7	bujes de arranque	Unidad	1	120.000
7.8	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	380.000
7.9	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	390.000
7.10	Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	1	230.000
7.11	Reparar alternador	Unidad	1	850.000
7.12	Tensor de correa pk	Unidad	1	1.300.000
7.13	correa pk	Unidad	1	370.000
7.14	regulador de voltaje	Unidad	1	670.000
7.15	ruleman de alternador	Unidad	1	100.000
7.16	Fusibles - cada uno	Unidad	1	100.000
7.17	Cambio de motor levanta vidrio	Unidad	1	1.540.000
7.18	rotor de alternador	Unidad	1	850.000
7.19	campo de alternador	Unidad	1	830.000
7.20	faro trasero	Unidad	1	1.900.000
7.21	Cambio de motor levanta vidrio c/u	Unidad	1	1.850.000

REFRENDADO
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Moral S.
Funcionario

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

8	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	1	
8.1	sensor de presion de a.a.	Unidad	1	450.000
8.2	Carga de Gas r134 (Ecológico)	Unidad	1	450.000
8.3	Filtro AA	Unidad	1	680.000
8.4	Termostato	Unidad	1	630.000
8.5	Evaporador	Unidad	1	5.300.000
8.6	Caños A.A c/u	Unidad	1	780.000
8.7	Aceite de Compresor	Unidad	1	180.000
8.8	Ruleman de Compresor	Unidad	1	380.000
8.9	Correa de Aire	Unidad	1	170.000
8.10	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	240.000
8.11	Cambio de válvula de expansión de AA	Unidad	1	690.000
8.12	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	800.000
8.13	Cambio de juego de junta y retén de AA	Unidad	1	920.000
8.14	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	6.400.000
9	Servicio de mantenimiento y reparacion de MOTOR HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
9.1	Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	1	2.900.000
9.2	Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	1	1.400.000
9.3	valvulas de admision c/u	Unidad	1	280.000
9.4	Guias de valvulas c/u	Unidad	1	280.000
9.5	valvulas de escape c/u	Unidad	1	260.000
9.6	pico inyector c/u	Unidad	1	800.000
9.7	Buje de biela	Unidad	1	150.000
9.8	cambio de brazo de biela	Unidad	1	1.600.000
9.9	cambio de juego buje balanceador	Unidad	1	500.000
9.10	Juego de Casquillo de biela	Unidad	1	500.000
9.11	Juego de Casquillo de bancada	Unidad	1	500.000
9.12	Prov. y cambio de medialuna tapa balanc?n	Unidad	1	160.000
9.13	cambio de reten bancada	Unidad	1	370.000
9.14	Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora	Unidad	1	2.400.000
9.15	Prov. y cambio de eje balanc?n	Unidad	1	940.000
9.16	Prov. y cambio de martillete c/u	Unidad	1	350.000

REFRENDADO
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Moral S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE CULMA

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

9.17	Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca	Unidad	1	120.000
9.18	Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	1	300.000
9.19	reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	2.500.000
9.20	Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	1	110.000
9.21	Juego de aros	Unidad	1	2.000.000
9.22	Juego de juntas	Unidad	1	1.100.000
9.23	Juego de pist?n	Unidad	1	2.100.000
9.24	Juego de camisa	Unidad	1	1.000.000
9.25	Cig?e?al	Unidad	1	5.600.000
9.26	Perno pist?n - cada uno	Unidad	1	170.000
9.27	Cambiar correa dentada	Unidad	1	820.000
9.28	Tensor de correa dentada	Unidad	1	920.000
9.29	Provisi?n y cambio de turbo	Unidad	1	7.500.000
9.30	?rbol de levas	Unidad	1	940.000
9.31	Tapa motor	Unidad	1	6.500.000
9.32	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	650.000
9.33	Junta tapa motor	Unidad	1	1.000.000
9.34	Polea Cig?e?al	Unidad	1	900.000
9.35	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	140.000
9.36	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	1.000.000
9.37	Embrague ventilador	Unidad	1	1.400.000
9.38	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	250.000
9.39	Cambiar soporte motor	Unidad	1	672.000
9.40	Bomba de aceite	Unidad	1	2.500.000
9.41	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	650.000
9.42	Repararacion de radiador	Unidad	1	850.000
9.43	Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	1	265.000
9.44	Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	1	265.000
10	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
10.1	Soldadura de campana	Unidad	1	300.000
10.2	Tap?n de caja	Unidad	1	130.000
10.3	Cambio aceite de Caja	Unidad	1	300.000
10.4	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	180.000
10.5	Rodillo cada uno	Unidad	1	400.000
10.6	Ruleman eje cu?druple	Unidad	1	665.700
10.7	Cambio de anillos sincronizadores c/u	Unidad	1	2.380.000

REFRENDADO
Lic. Jorge CAMPOS
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel
Funcionario

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

10.8	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	2.890.000
10.9	Eje mando	Unidad	1	4.984.000
10.10	Eje cuadruple	Unidad	1	4.300.000
10.11	Ruleman eje mando	Unidad	1	720.000
10.12	Juego ret?n de caja	Unidad	1	424.000
10.13	Selectores de cambio	Unidad	1	1.020.000
10.14	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	625.000
11	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
11.1	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	1.200.000
11.2	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	500.000
11.3	Cambiar reten de pi?on	Unidad	1	400.000
11.4	Reparacion de macho y hembra cardan	Unidad	1	1.300.000
11.5	Junta para diferencial	Unidad	1	300.000
11.6	Cambio de Aceite diferencial	Unidad	1	310.000
11.7	Reten palier cada uno	Unidad	1	301.000
11.8	Cambio corona y pi?on de diferencial	Unidad	1	5.200.000
11.9	calce del engranaje satelite c/u	Unidad	1	300.000
11.10	calce del engranaje del planetario c/u	Unidad	1	300.000
11.11	rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	773.000
11.12	Cambiar satelite y planetario c/u	Unidad	1	1.240.000
12	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
12.1	Cambio de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	1	3.200.000
12.2	Reparaci?n de cremallera de direccion.	Unidad	1	1.700.000
12.3	Cambio cremallera de direccion	Unidad	1	6.500.000
12.4	Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	1	600.000
12.5	precap de direccion	Unidad	1	600.000
12.6	guardapolvo de precap	Unidad	1	140.000
12.7	Cambiar buje estabilizador	Unidad	1	160.000
12.8	Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	350.000

REFRENDADO
Lic. [illegible]
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario U.C.D.

Lic. [illegible]

[illegible] García
Director de Transporte
U.C.D.

12.9	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	270.000
12.10	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	1.400.000
12.11	Fluido para direcci?n	Unidad	1	60.000
12.12	Correa direcci?n	Unidad	1	150.000
12.13	Ruleman tensor	Unidad	1	115.000
12.14	Cruceta de columna de direcci?n	Unidad	1	210.000
13	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
13.1	Espiral delantero	Unidad	1	580.000
13.2	amortiguador trasero c/u	Unidad	1	1.100.000
13.3	amortiguador delantero c/u	Unidad	1	1.100.000
13.4	buje parrilla cada uno	Unidad	1	368.000
13.5	rotula c/u	Unidad	1	350.000
13.6	parrilla suspensi?n completa	Unidad	1	1.460.000
13.7	torreta de amortiguador	Unidad	1	550.000
13.8	bieleta estabilizadora	Unidad	1	250.000
14	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
14.1	bomba central de embrague	Unidad	1	1.415.000
14.2	bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	1.163.000
14.3	Fluido de embrague	Unidad	1	450.000
14.4	Plato de presión	Unidad	1	1.450.000
14.5	Disco de embrague	Unidad	1	1.211.000
14.6	Cojinete de empuje	Unidad	1	680.000
14.7	Ruleman piloto	Unidad	1	165.000
15	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
15.1	bomba central de freno	Unidad	1	1.600.000
15.2	disco de freno rectificar	Unidad	1	120.000
15.3	disco de freno cambiar	Unidad	1	1.400.000
15.4	Juego pastilla de freno	Unidad	1	872.000
15.5	Ca?o flexible de freno	Unidad	1	300.000
15.6	reparacion de servo freno	Unidad	1	1.400.000
15.7	fibra de freno	Unidad	1	240.000
15.8	cabo freno de mano	Unidad	1	520.000
15.9	fluido de freno	Unidad	1	115.000

FERRENDADO
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. SERGIO ENRIQUE [illegible]

Lic. Juan F. Moral S.
Fiscalizador H.C.D.

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

16	Servicio de reparacion y mantenimiento deSistema electrico HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
16.1	relay temporizador de bujias	Unidad	1	914.000
16.2	sensor de rotacion	Unidad	1	1.100.000
16.3	sensor de presion de turbo	Unidad	1	1.400.000
16.4	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	1.200.000
16.5	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	1.030.000
16.6	vendix de arranque	Unidad	1	880.000
16.7	bujes de arranque	Unidad	1	180.000
16.8	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	308.000
16.9	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	300.000
16.10	Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	1	2.800.000
16.11	Reparar alternador	Unidad	1	1.100.000
16.12	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	160.000
16.13	placa de diodo	Unidad	1	1.050.000
16.14	regulador de voltaje	Unidad	1	1.020.000
16.15	ruleman de alternador	Unidad	1	140.000
16.16	Fusibles - cada uno	Unidad	1	110.000
16.17	Cambio de motor levanta vidrio	Unidad	1	1.750.000
16.18	rotor de alternador	Unidad	1	800.000
16.19	campo dealternador	Unidad	1	650.000
17	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	1	
17.1	sensor de presion de a.a.	Unidad	1	550.000
17.2	Carga de Gas r134 (Ecol?gico)	Unidad	1	450.000
17.3	Filtro AA	Unidad	1	780.000
17.4	Termostato	Unidad	1	480.000
17.5	Evaporador	Unidad	1	3.200.000
17.6	Ca?os A.A c/u	Unidad	1	700.000
17.7	Aceite de Compresor	Unidad	1	180.000
17.8	Ruleman de Compresor	Unidad	1	2.600.000
17.9	Correa de Aire	Unidad	1	140.000
17.10	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	165.000
17.11	Cambio de v?lvula de expansi?n de AA	Unidad	1	750.000
17.12	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	900.000

REFRENDADO
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Fernando García
Jefe de Transporte
H.C.D.

17.13	Cambio de juego de junta y ret?n de compresor AA	Unidad	1	900.000
17.14	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	6.000.000
18	Servicio de reparacion y mantenimiento de DE MOTOR MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
18.1	Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	1	3.000.000
18.2	Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	1	1.450.000
18.3	valvulas de admision c/u	Unidad	1	380.000
18.4	Guias de valvulas c/u	Unidad	1	380.000
18.5	valvulas de escape c/u	Unidad	1	380.000
18.6	pico inyector mecanico	Unidad	1	1.150.000
18.7	Buje de biela	Unidad	1	165.000
18.8	cambio de brazo de biela	Unidad	1	1.500.000
18.9	cambio de juego buje balanceador	Unidad	1	540.000
18.10	Juego de Casquillo de biela	Unidad	1	680.000
18.11	Juego de Casquillo de bancada	Unidad	1	550.000
18.12	Prov. y cambio de medialuna tapa balanc?n	Unidad	1	170.000
18.13	pico inyector electronico	Unidad	1	4.200.000
18.14	cambio de reten bancada	Unidad	1	500.000
18.15	Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora	Unidad	1	2.200.000
18.16	Prov. y cambio de eje balanc?n	Unidad	1	1.300.000
18.17	Prov. y cambio de martillete c/u	Unidad	1	440.000
18.18	Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca	Unidad	1	140.000
18.19	Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	1	250.000
18.20	reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	2.500.000
18.21	Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	1	110.000
18.22	Juego de aros	Unidad	1	2.200.000
18.23	Juego de juntas	Unidad	1	1.300.000
18.24	Juego de pist?n	Unidad	1	2.500.000
18.25	Juego de camisa	Unidad	1	1.600.000
18.26	Cig?e?al	Unidad	1	6.800.000
18.27	Cambiar correa dentada	Unidad	1	1.000.000
18.28	Tensor de correa dentada	Unidad	1	1.150.000
18.29	Prov. y cambio engranaje frente motor	Unidad	1	3.480.000

REFRENDADO
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Fernando García
Asesor de Transporte
H.C.D.

18.30	Reparaci?n sistema de turbo	Unidad	1	3.000.000
18.31	Provisi?n y cambio de turbo	Unidad	1	13.960.000
18.32	?rbol de levas	Unidad	1	3.500.000
18.33	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	450.000
18.34	Junta tapa motor	Unidad	1	1.100.000
18.35	Polea Cig?e?al	Unidad	1	2.500.000
18.36	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	150.000
18.37	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	1.750.000
18.38	Embrague ventilador	Unidad	1	2.600.000
18.39	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	224.500
18.40	Cambiar soporte motor	Unidad	1	552.000
18.41	Bomba de aceite	Unidad	1	3.000.000
18.42	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	800.000
18.43	Repararacion de radiador	Unidad	1	870.000
18.44	Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	1	300.000
18.45	Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	1	300.000
18.46	Regular v?lvulas	Unidad	1	70.000
19	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
19.1	Soldadura de campana	Unidad	1	300.000
19.2	Tapón de caja	Unidad	1	250.000
19.3	Cambio deAceite de Caja	Unidad	1	350.000
19.4	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	300.000
19.5	Rodillo cada uno	Unidad	1	370.000
19.6	Ruleman de eje mando c/u	Unidad	1	500.000
19.7	Ruleman eje cuádruple c/u	Unidad	1	500.000
19.8	Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	1	1.800.000
19.9	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	3.000.000
19.10	Eje mando	Unidad	1	5.500.000
19.11	Eje cuadruple	Unidad	1	4.700.000
19.12	Juego de retén	Unidad	1	350.000
19.13	Selectores de cambio	Unidad	1	1.000.000
19.14	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	650.000
19.15	cambio de cadena 4x4	Unidad	1	4.000.000
19.16	Cambio de engranaje 4x4	Unidad	1	3.200.000
19.17	Cambio de ruleman caja 4x4 c/u	Unidad	1	600.000

Lic. OSCAR AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Moral S.
Funcionario

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

19.18	Cambio de juego de junta caja 4x4	Unidad	1	350.000
19.19	Cambio de reten caja 4x4	Unidad	1	450.000
20	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
20.1	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	1.200.000
20.2	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	650.000
20.3	Reparaci?n diferencial mano de obra	Unidad	1	650.000
20.4	Rparacion de Macho y Hembra cardan trasero	Unidad	1	1.400.000
20.5	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unidad	1	1.400.000
20.6	Junta para diferencial	Unidad	1	250.000
20.7	Cambio de Aceite para diferencial	Unidad	1	300.000
20.8	Reten palier cada uno	Unidad	1	300.000
20.9	Cambiar corona y pi?on diferencial trasero	Unidad	1	6.800.000
20.10	Cambiar calce del engranaje satelite	Unidad	1	300.000
20.11	Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	1	300.000
20.12	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	580.000
20.13	Cambiar satelite y planetario c/u	Unidad	1	1.400.000
21	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
21.1	Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	1	1.605.800
21.2	Reparaci?n de sinf?n direccion	Unidad	1	1.805.800
21.3	Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	1	500.000
21.4	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	900.000
21.5	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	900.000
21.6	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	3.900.000
21.7	Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	450.000
21.8	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	150.000
21.9	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	450.000

REFRENDADO
Dirección General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan E. Morel S.
Funcionario U.O.C.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

21.10	Provisi?n y cambio de Bieleta estabilizadora	Unidad	1	250.000
21.11	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	250.000
21.12	Correa direcci?n	Unidad	1	150.000
22	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
22.1	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	600.000
22.2	Prov. y cambio de buje el?stico	Unidad	1	250.000
22.3	Prov. y cambio de grillete el?stico	Unidad	1	150.000
22.4	Prov. y cambio de centro el?stico	Unidad	1	150.000
22.5	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	600.000
22.6	Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unidad	1	380.000
22.7	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unidad	1	380.000
22.8	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	250.000
22.9	Cambiar buje amortiguador cada uno	Unidad	1	50.000
22.10	Provisi?n y cambio de bujes estabilizador	Unidad	1	120.000
22.11	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	120.000
22.12	Provisi?n y cambio de rotula c/u	Unidad	1	750.000
23	Servicio de reparacion y mantenimiento deSISTEMA DE EMBRAGUE MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
23.1	bomba central de embrague	Unidad	1	1.300.000
23.2	bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	1.100.000
23.3	Prov. y cambio de horquilla de embrague	Unidad	1	600.000
23.4	Prov. y cambio de guardapolvo de horquilla de embrague	Unidad	1	140.000
23.5	fluido de embrague	Unidad	1	40.000
23.6	plato de presion	Unidad	1	1.450.000
23.7	disco de embrague	Unidad	1	1.000.000
23.8	cojinete de empuje	Unidad	1	900.000
23.9	ruleman piloto	Unidad	1	150.000

FIRMADO
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

24	Servicio de reparacion y mantenimiento deSISTEMA DE FRENOS MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
24.1	bomba central de freno cambiar	Unidad	1	1.500.000
24.2	disco de freno rectificar	Unidad	1	100.000
24.3	Prov. y cambio de juego rep mordaza de freno	Unidad	1	460.000
24.4	disco de freno cambiar	Unidad	1	1.300.000
24.5	juego Pastilla de freno	Unidad	1	850.000
24.6	ca?o flexible de freno	Unidad	1	300.000
24.7	reparacion de servo freno	Unidad	1	1.300.000
24.8	rectificar tambor de freno	Unidad	1	100.000
24.9	cambiar tambor de freno	Unidad	1	1.100.000
24.10	fibra de freno c/u	Unidad	1	290.000
24.11	cabo freno de mano	Unidad	1	500.000
24.12	cilindro de freno	Unidad	1	480.000
24.13	fluido de freno	Unidad	1	350.000
25	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema eléctrico MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
25.1	relay temporizador de bujias	Unidad	1	900.000
25.2	sensor de rotacion	Unidad	1	1.000.000
25.3	sensor de presion de turbo	Unidad	1	1.600.000
25.4	buje de arranque	Unidad	1	100.000
25.5	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	1.000.000
25.6	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	900.000
25.7	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	280.000
25.8	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	280.000
25.9	Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	1	260.000
25.10	Reparar alternador	Unidad	1	900.000
25.11	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	125.000
25.12	vendix de arranque	Unidad	1	900.000
25.13	Fusibles - cada uno	Unidad	1	90.000
25.14	Prov. y cambio de focos C/U	Unidad	1	90.000
25.15	Prov. cambio de regulador de voltaje	Unidad	1	850.000
25.16	Prov. cambio de terminal de bater?a	Unidad	1	45.000
25.17	Prov. y cambio de plaqueta de diodo	Unidad	1	900.000
25.18	Prov. y cambio de ruleman alternador	Unidad	1	130.000

LIC. OSCAR E. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE CULMA

Fernando García
Director de Transporte
H.C.D.

25.19	Prov. y cambio de reten de alternador	Unidad	1	90.000
25.20	Solenoide de presion de turbo	Unidad	1	1.120.000
26	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	1	
26.1	sensor de presion de a.a.	Unidad	1	489.000
26.2	Carga de Gas r134 (Ecol?gico)	Unidad	1	450.000
26.3	Filtro AA	Unidad	1	620.000
26.4	Termostato	Unidad	1	500.000
26.5	Evaporador	Unidad	1	3.000.000
26.6	Ca?os A.A c/u	Unidad	1	600.000
26.7	Aceite de Compresor	Unidad	1	150.000
26.8	Ruleman de Compresor	Unidad	1	3.000.000
26.9	Correa de Aire	Unidad	1	150.000
26.10	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	150.000
26.11	Cambio de v?lvula de expansi?n de AA	Unidad	1	650.000
26.12	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	900.000
26.13	Cambio de juego de junta y ret?n de compresor AA	Unidad	1	1.330.000
26.14	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	6.000.000
27	Servicio de reparacion y mantenimiento de DE MOTOR MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	
27.1	Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	1	3.000.000
27.2	Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	1	1.200.000
27.3	valvulas de admision c/u	Unidad	1	300.000
27.4	Guias de valvulas c/u	Unidad	1	300.000
27.5	valvulas de escape c/u	Unidad	1	300.000
27.6	pico inyector mecanico	Unidad	1	900.000
27.7	Buje de biela	Unidad	1	150.000
27.8	cambio de brazo de biela	Unidad	1	1.400.000
27.9	cambio de juego buje balanceador	Unidad	1	500.000
27.10	Juego de Casquillo de biela	Unidad	1	600.000
27.11	Juego de Casquillo de bancada	Unidad	1	600.000
27.12	Prov. y cambio de medialuna tapa balanc?n	Unidad	1	150.000
27.13	pico inyector electronico	Unidad	1	4.800.000
27.14	cambio de reten bancada	Unidad	1	480.000

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
H. Cámara de Diputados

REFRENDADO

LIC. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Bernardo García
Director de Transporte

Lic. Juan F. Morel G.
Funcio

27.15	Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora	Unidad	1	2.400.000
27.16	Prov. y cambio de eje balanc?n	Unidad	1	1.500.000
27.17	Prov. y cambio de martillete c/u	Unidad	1	400.000
27.18	Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca	Unidad	1	120.000
27.19	Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	1	250.000
27.20	reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	2.500.000
27.21	Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	1	100.000
27.22	Juego de aros	Unidad	1	2.000.000
27.23	Juego de juntas	Unidad	1	1.400.000
27.24	Juego de pist?n	Unidad	1	2.500.000
27.25	Juego de camisa	Unidad	1	1.600.000
27.26	Cig?e?al	Unidad	1	6.900.000
27.27	ca?eria de bomba iny. c/u	Unidad	1	650.000
27.28	manguera de turbo	Unidad	1	1.000.000
27.29	Prov. y cambio de kit de cadena con tensores	Unidad	1	5.000.000
27.30	Reparaci?n sistema de turbo	Unidad	1	3.600.000
27.31	Provisi?n y cambio de turbo	Unidad	1	14.250.750
27.32	?rbol de levas	Unidad	1	3.500.000
27.33	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	480.000
27.34	Junta tapa motor	Unidad	1	180.000
27.35	Polea Cig?e?al	Unidad	1	2.750.000
27.36	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	160.000
27.37	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	1.900.000
27.38	Embrague ventilador	Unidad	1	2.800.000
27.39	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	220.000
27.40	Cambiar soporte motor	Unidad	1	600.000
27.41	Bomba de aceite	Unidad	1	3.200.000
27.42	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	800.000
27.43	Repararacion de radiador	Unidad	1	800.000
27.44	Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	1	250.000
27.45	Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	1	320.000
27.46	Regular v?lvulas	Unidad	1	450.000
28	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados
REFRENDADO

LIC. SERGIO ENRIQUE COLIMA

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

Lic. Juan F. Morel S.
Encargado U.C.O.

28.1	Soldadura de campana	Unidad	1	300.000
28.2	Tap?n de caja	Unidad	1	220.000
28.3	Cambio deAceite de Caja	Unidad	1	352.000
28.4	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	250.000
28.5	Rodillo cada uno	Unidad	1	370.000
28.6	Ruleman de eje mando c/u	Unidad	1	640.000
28.7	Ruleman eje cu?druple c/u	Unidad	1	640.000
28.8	Anillos síncronizadores cada uno	Unidad	1	1.900.000
28.9	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	2.900.000
28.10	Eje mando	Unidad	1	5.800.000
28.11	Eje cuadruple	Unidad	1	4.800.000
28.12	Juego de ret?n	Unidad	1	425.000
28.13	Selectores de cambio	Unidad	1	1.000.000
28.14	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	620.000
28.15	cambio de cadena 4x4	Unidad	1	4.400.000
28.16	Cambio de engranaje 4x4	Unidad	1	3.300.000
28.17	Cambio de ruleman caja 4x4 c/u	Unidad	1	640.000
28.18	Cambio de juego de junta caja 4x4	Unidad	1	400.000
28.19	Cambio de reten caja 4x4	Unidad	1	500.000
29	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	
29.1	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	900.000
29.2	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	640.000
29.3	Reparaci?n diferencial mano de obra	Unidad	1	640.500
29.4	Rparacion de Macho y Hembra cardan trasero	Unidad	1	1.100.000
29.5	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unidad	1	1.250.000
29.6	Junta para diferencial	Unidad	1	250.000
29.7	Cambio de Aceite para diferencial	Unidad	1	350.000
29.8	Reten palier cada uno	Unidad	1	400.000
29.9	Cambiar corona y pi?on diferencial trasero	Unidad	1	5.800.000
29.10	Cambiar calce del engranaje satelite	Unidad	1	350.000
29.11	Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	1	350.000
29.12	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	640.000

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

Lic. Juan F. Morol S.
Funcionario H.C.D.

LIC. SERGIO ENRIQUE COLMA

Director de Transporte
H.C.D.

29.13	Cambiar satelite y planetario c/u	Unidad	1	1.500.000
30	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	
30.1	Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	1	1.350.000
30.2	Reparaci?n de sinf?n direccion	Unidad	1	1.800.000
30.3	Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	1	620.000
30.4	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	900.000
30.5	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	900.000
30.6	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	4.600.000
30.7	Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	550.000
30.8	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	150.000
30.9	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	520.000
30.10	Provisi?n y cambio de Bieleta estabilizadora	Unidad	1	280.000
30.11	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	250.000
30.12	Correa direcci?n	Unidad	1	150.000
31	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	
31.1	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	600.000
31.2	Prov. y cambio de buje el?stico	Unidad	1	250.000
31.3	Prov. y cambio de grillete el?stico	Unidad	1	150.000
31.4	Prov. y cambio de centro el?stico	Unidad	1	150.000
31.5	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	600.000
31.6	Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unidad	1	350.000
31.7	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unidad	1	350.000
31.8	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	280.000
31.9	Cambiar buje amortiguador cada uno	Unidad	1	56.000
31.10	Provisi?n y cambio de bujes estabilizador	Unidad	1	130.000

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE [illegible]

Hernardo García
Director de Transporte
HCD

31.11	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	120.000
31.12	Provisi?n y cambio de rotula c/u	Unidad	1	800.000
32	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	
32.1	bomba central de embrague	Unidad	1	1.000.000
32.2	bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	900.000
32.3	Prov. y cambio de horquilla de embrague	Unidad	1	600.000
32.4	Prov. y cambio de guardapolvo de horquilla de embrague	Unidad	1	125.000
32.5	fluido de embrague	Unidad	1	40.000
32.6	plato de presion	Unidad	1	1.500.000
32.7	disco de embrague	Unidad	1	1.000.000
32.8	cojinete de empuje	Unidad	1	1.000.000
32.9	ruleman piloto	Unidad	1	140.000
33	Servicio de reparacion y mantenimiento deSISTEMA DE FRENOS MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	
33.1	bomba central de freno cambiar	Unidad	1	1.400.000
33.2	disco de freno rectificar	Unidad	1	100.000
33.3	Prov. y cambio de juego rep mordaza de freno	Unidad	1	450.000
33.4	disco de freno cambiar	Unidad	1	1.200.000
33.5	juego Pastilla de freno	Unidad	1	850.000
33.6	ca?o flexible de freno	Unidad	1	285.000
33.7	reparacion de servo freno	Unidad	1	1.100.000
33.8	rectificar tambor de freno	Unidad	1	100.000
33.9	cambiar tambor de freno	Unidad	1	1.100.000
33.10	fibra de freno c/u	Unidad	1	350.000
33.11	cabo freno de mano	Unidad	1	620.000
33.12	cilindro de freno	Unidad	1	640.000
33.13	fluido de freno	Unidad	1	440.000
34	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema eléctrico MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	
34.1	relay temporizador de bujias	Unidad	1	900.000
34.2	sensor de rotacion	Unidad	1	1.100.400
34.3	sensor de presion de turbo	Unidad	1	1.600.000
34.4	buje de arranque	Unidad	1	100.000
34.5	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	900.000

Lic. Oscar L. Ayala
Director General
Dirección Administrativa de Compras y Suministros
Honorable Cámara de Diputados

ERRENDADO

Lic. Juan F. Moral S.
Funcionario H.C.D.

Lic. Sergio Enrique Colman

Bernardo Garcia
Director de Transporte
H.C.D.

34.6	Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	900.000
34.7	Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	1	350.000
34.8	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	300.000
34.9	Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	1	300.000
34.10	Reparar alternador	Unidad	1	900.000
34.11	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	125.000
34.12	vendix de arranque	Unidad	1	800.000
34.13	Fusibles - cada uno	Unidad	1	100.000
34.14	Prov. y cambio de focos C/U	Unidad	1	111.000
34.15	Prov. cambio de regulador de voltaje	Unidad	1	950.000
34.16	Prov. cambio de terminal de bater?a	Unidad	1	55.000
34.17	Prov. y cambio de plaqueta de diodo	Unidad	1	900.000
34.18	Prov. y cambio de ruleman alternador	Unidad	1	160.000
34.19	Prov. y cambio de reten de alternador	Unidad	1	110.000
34.20	Solenoide de presion de turbo	Unidad	1	1.200.000
35	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	1	
35.1	sensor de presion de a.a.	Unidad	1	489.000
35.2	Carga de Gas r134 (Ecol?gico)	Unidad	1	480.000
35.3	Filtro AA	Unidad	1	620.000
35.4	Termostato	Unidad	1	400.000
35.5	Evaporador	Unidad	1	2.800.000
35.6	Ca?os A.A c/u	Unidad	1	600.000
35.7	Aceite de Compresor	Unidad	1	150.000
35.8	Ruleman de Compresor	Unidad	1	3.000.000
35.9	Correa de Aire	Unidad	1	150.000
35.10	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	170.000
35.11	Cambio de v?lvula de expansi?n de AA	Unidad	1	650.000
35.12	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	1.000.000
35.13	Cambio de juego de junta y ret?n de compresor AA	Unidad	1	1.330.000
35.14	Cambio de compresor de AA	Unidad	1	7.000.000
36	Servicio de reparacion y mantenimiento de DE MOTOR RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

CERTIFICADO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

36.1	Reparacion general de motor mano obra	Unidad	1	3.000.000
36.2	Trabajos de tapa motor mano obra	Unidad	1	1.200.000
36.3	Juego de piston	Unidad	1	1.990.000
36.4	Juego de camisa	Unidad	1	800.000
36.5	Juego de aros	Unidad	1	1.400.000
36.6	Juego casquillo de biela	Unidad	1	720.000
36.7	Juego casquillo de bancada	Unidad	1	720.000
36.8	Juego casquillo de leva	Unidad	1	400.000
36.9	Juego buje de biela	Unidad	1	400.000
36.10	Juego de juntas	Unidad	1	2.000.000
36.11	Juego de valvulas	Unidad	1	1.200.000
36.12	guias de valvulas C/U	Unidad	1	380.000
36.13	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	1.100.000
36.14	Juego perno pist?n	Unidad	1	600.000
36.15	Cambiar correa dentada	Unidad	1	1.300.000
36.16	Tensor de correa dentada	Unidad	1	1.300.000
36.17	Arbol de levas	Unidad	1	2.100.000
36.18	Tapa motor	Unidad	1	5.500.000
36.19	Polea Cig?e?al	Unidad	1	900.000
36.20	Tornillos de tapa motor c/u	Unidad	1	150.000
36.21	Junta tapa motor	Unidad	1	780.000
36.22	Junta carter	Unidad	1	140.000
36.23	Reparaci?n de carter	Unidad	1	600.000
36.24	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	1.300.000
36.25	Sensor de velocimetro	Unidad	1	1.100.000
36.26	Electro Ventilador cambiar	Unidad	1	3.000.000
36.27	Cambiar reten bancada	Unidad	1	450.000
36.28	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	300.000
36.29	Cambiar soporte motor	Unidad	1	580.000
36.30	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	250.000
36.31	Reparar radiador	Unidad	1	600.000
36.32	Regular valvulas	Unidad	1	110.000
37	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	
37.1	Soldadura de campana	Unidad	1	250.000
37.2	Tap?n de caja	Unidad	1	140.000
37.3	Cambio de Aceite de Caja	Unidad	1	325.000
37.4	Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	230.000
37.5	Rodillo cada uno	Unidad	1	300.000
37.6	Anillos sincronizadores c/u	Unidad	1	1.700.000

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Compras
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

LIC. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Fernando García
Director de Transporte
H.C.D.

37.7	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	2.400.000
37.8	Eje mando	Unidad	1	3.600.000
37.9	Ruleman eje mando	Unidad	1	690.000
37.10	Juego de ret?n	Unidad	1	690.000
37.11	Selectores de cambio	Unidad	1	1.280.000
37.12	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	725.000
38	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	
38.1	Cambiar homocinetica lado rueda	Unidad	1	1.700.000
38.2	Cambiar homocinetica lado caja	Unidad	1	2.700.000
38.3	Cambiar guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unidad	1	480.000
38.4	Cambiar guardapolvo de homocinetica lado caja	Unidad	1	480.000
39	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	
39.1	Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	1	100.000
39.2	Reparar cremallera	Unidad	1	1.650.000
39.3	Precat - cada uno	Unidad	1	450.000
39.4	Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	1	500.000
39.5	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	3.000.000
39.6	Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	400.000
39.7	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	110.000
39.8	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	500.000
39.9	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	90.000
40	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	
40.1	Espiral delantero	Unidad	1	500.000
40.2	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	850.000
40.3	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	850.000
40.4	Cambiar buje parrilla c/u	Unidad	1	250.000
40.5	Cambiar buje tren trasero c/u	Unidad	1	280.000
40.6	ruleman de masa trasera	Unidad	1	450.000
40.7	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	100.000

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

LEY RENDIDO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

J. Ortiz Garcia
Director de Transporte
H.C.D.

40.8	taqueador de amortiguador	Unidad	1	140.000
40.9	rotula c/u	Unidad	1	440.000
40.10	buje estabilizador c/u	Unidad	1	120.000
40.11	bieleta estabilizador	Unidad	1	260.000
41	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	
41.1	bomba central de embrague	Unidad	1	900.000
41.2	bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	850.000
41.3	fluido de embrague	Unidad	1	40.000
41.4	plato de presion	Unidad	1	1.100.000
41.5	disco de embrague	Unidad	1	1.000.000
41.6	cojinete de empuje	Unidad	1	800.000
41.7	ruleman piloto	Unidad	1	145.000
42	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	
42.1	bomba central de freno	Unidad	1	1.350.000
42.2	disco de freno rectificar	Unidad	1	100.000
42.3	disco de freno cambiar	Unidad	1	900.000
42.4	juego pastilla de freno	Unidad	1	380.000
42.5	ca?o flexible de freno	Unidad	1	300.000
42.6	reparacion de servo freno	Unidad	1	900.000
42.7	rectificar tambor de freno	Unidad	1	100.000
42.8	cambiar tambor de freno	Unidad	1	750.000
42.9	Cambiar fibra de freno	Unidad	1	300.000
42.10	cabo freno de mano	Unidad	1	420.000
42.11	cilindro de freno	Unidad	1	398.000
42.12	fluido de freno	Unidad	1	40.000
43	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema electrico RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	
43.1	Bujias de encendido c/u	Unidad	1	80.000
43.2	bobina de encendido	Unidad	1	1.200.000
43.3	bomba electrica de combustible	Unidad	1	1.600.000
43.4	juego de cables de bujia	Unidad	1	888.000
43.5	Reparacion de motor de arranque completo incluido repuestos	Unidad	1	2.000.000
43.6	Alinear luces	Unidad	1	100.000
43.7	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	300.000
43.8	Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	1	320.000
43.9	Reparar alternador completo incluido repuestos	Unidad	1	2.150.000

Lic. OSCAR L. AYALA
Director General de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario U.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA

Fernando García
Director de Transporte
U.C.D.

43.10	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	300.000
43.11	Cambio de focos cada uno	Unidad	1	100.000
43.12	Faro luz de chapa	Unidad	1	20.000
43.13	Fusibles c/u	Unidad	1	100.000
43.14	Motor levanta vidrio	Unidad	1	1.300.000
43.15	Cambio de Bocinas	Unidad	1	150.000
44	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	1	
44.1	bulbo de presion alta	Unidad	1	352.000
44.2	Carga de Gas r134	Unidad	1	300.000
44.3	Filtro AA	Unidad	1	500.000
44.4	Termostato	Unidad	1	390.000
44.5	Evaporador	Unidad	1	3.000.000
44.6	Ca?os AA	Unidad	1	620.000
44.7	compresor de aire acondicionado	Unidad	1	5.300.000
44.8	Aceite de Compresor	Unidad	1	150.000
44.9	Ruleman de Compresor	Unidad	1	350.000
44.10	Correa de Aire	Unidad	1	250.000
44.11	Ruleman tensor de correa	Unidad	1	290.000
44.12	reparacion de condensador	Unidad	1	620.000
45	Servicio de reparacion y mantenimiento de MOTOR CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
45.1	Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	1	3.000.000
45.2	Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	1	1.400.000
45.3	valvulas de escape c/u	Unidad	1	300.000
45.4	Guias de valvulas c/u	Unidad	1	300.000
45.5	valvulas de admision c/u	Unidad	1	300.000
45.6	Juegos de buje de biela	Unidad	1	350.000
45.7	JuegosCasquillo de biela	Unidad	1	500.000
45.8	Juegos de casquillo de bancada	Unidad	1	500.000
45.9	Juegos de Casquillo de leva	Unidad	1	300.000
45.10	Juego de aros	Unidad	1	1.200.000
45.11	Juego de juntas	Unidad	1	1.000.000
45.12	Juego de piston	Unidad	1	3.300.000
45.13	Juego de camisa	Unidad	1	1.500.000
45.14	C?e?al	Unidad	1	5.500.000
45.15	Perno pist?n - cada uno	Unidad	1	200.000
45.16	Cambiar correa dentada	Unidad	1	900.000
45.17	Tensor de correa dentada	Unidad	1	900.000
45.18	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	1.000.000
45.19	Calibrar pico inyector	Unidad	1	100.000
45.20	Arbol de levas	Unidad	1	2.400.000
45.21	Tapa motor	Unidad	1	6.300.000
45.22	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	400.000

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Administrativa Contratación
H. Cámara de Diputados

REFRENDADO

Lic. Juan F. Morales
Fiscal

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Bernardo Cabreira
Director de Transporte
H.C.D.

45.23	Junta tapa motor	Unidad	1	800.000
45.24	Polea Cig?e?al	Unidad	1	1.000.000
45.25	Volante motor	Unidad	1	3.200.000
45.26	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	150.000
45.27	Junta carter	Unidad	1	150.000
45.28	Reparaci?n de carter	Unidad	1	250.000
45.29	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	985.000
45.30	Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	1	950.000
45.31	Cambiar reten bancada	Unidad	1	450.000
45.32	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	150.000
45.33	Cambiar soporte motor	Unidad	1	600.000
45.34	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	120.000
45.35	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	2.800.000
45.36	Reparacion de radiador	Unidad	1	680.000
45.37	Regular valvulas	Unidad	1	90.000
45.38	tensor de correa pk	Unidad	1	1.000.000
45.39	correa pk	Unidad	1	285.000
45.40	ca?eria multiple de agua	Unidad	1	852.000
45.41	botadores c/u	Unidad	1	200.000
45.42	polea gia	Unidad	1	420.000
46	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
46.1	Soldadura de campana	Unidad	1	200.000
46.2	Tapón de caja	Unidad	1	120.000
46.3	Cambio de Aceite de Caja	Unidad	1	350.000
46.4	Rodillo cada uno	Unidad	1	300.000
46.5	Ruleman eje cuádruple	Unidad	1	65.000
46.6	Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	1	1.800.000
46.7	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	2.600.000
46.8	Eje mando	Unidad	1	4.400.000
46.9	Eje cuadruple	Unidad	1	4.500.000
46.10	Ruleman eje mando	Unidad	1	500.000
46.11	Juego de retén	Unidad	1	250.000
46.12	Selectores de cambio	Unidad	1	900.000
46.13	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	580.000
47	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
47.1	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	690.000
47.2	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	450.000
47.3	Cambiar reten de piñon	Unidad	1	350.000
47.4	Reparacion de Macho y Hembra cardan	Unidad	1	1.100.000

REFRENDADO
Lic. Oscar R. [illegible]
Director Jefe de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Fiscal

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA

Bernardo García
Director de Transporte
T.A.G.

47.5	Junta para diferencial	Unidad	1	220.000
47.6	Cambio de Aceite diferencial	Unidad	1	300.000
47.7	Reten palier cada uno	Unidad	1	320.000
47.8	Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unidad	1	4.200.000
47.9	Cambiar calce satelite	Unidad	1	330.000
47.10	Cambiar calce del planetario	Unidad	1	330.000
47.11	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	550.000
47.12	Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	1	1.100.000
48	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
48.1	Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	1	1.100.000
48.2	Reparaci?n de sinf?n direc.	Unidad	1	1.100.000
48.3	Prov. y cambio de rotulas	Unidad	1	550.000
48.4	Prov. y cambio de buje estabilizador	Unidad	1	130.000
48.5	Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	1	450.000
48.6	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	750.000
48.7	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	750.000
48.8	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	2.420.000
48.9	Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	450.000
48.10	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	150.000
48.11	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	450.000
48.12	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	125.000
48.13	Fluido para direcci?n	Unidad	1	45.000
48.14	Cruceta de columna de direcci?n	Unidad	1	160.000
49	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
49.1	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	650.000
49.2	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	650.000
49.3	Cambiar buje parrilla c/u	Unidad	1	330.000
49.4	Cambiar juegos de buje amortiguador	Unidad	1	160.000
49.5	Cambiar barra torsion de suspension cada uno	Unidad	1	1.000.000

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

DEFERIDO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Bernardo García
Director de Transporte

49.6	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	120.000
49.7	Soporte barra torsi?n	Unidad	1	280.000
49.8	taqueador de parrilla	Unidad	1	330.000
50	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
50.1	bomba central de embrague	Unidad	1	1.300.000
50.2	bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	850.000
50.3	fluido de embrague	Unidad	1	320.000
50.4	plato de presion	Unidad	1	1.300.000
50.5	disco de Embrague	Unidad	1	1.100.000
50.6	cojinete de empuje	Unidad	1	489.000
50.7	ruleman piloto	Unidad	1	150.000
51	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
51.1	bomba central de freno	Unidad	1	1.500.000
51.2	disco de freno rectificar	Unidad	1	100.000
51.3	Prov. y cambio de seguro pastilla de freno	Unidad	1	100.000
51.4	Prov. y cambio de rep mordaza de freno	Unidad	1	250.000
51.5	Prov. y cambio de zapata de freno	Unidad	1	550.000
51.6	disco de freno cambiar	Unidad	1	1.100.000
51.7	Juego de pastilla de freno	Unidad	1	480.000
51.8	Ca?o flexible de freno	Unidad	1	250.000
51.9	reparacion de servo freno	Unidad	1	1.000.000
51.10	rectificar tambor de freno	Unidad	1	100.000
51.11	cambiar tambor de freno	Unidad	1	900.000
51.12	fibra de freno trasero	Unidad	1	300.000
51.13	Cabo freno de mano	Unidad	1	452.000
51.14	Cilindro de freno	Unidad	1	480.000
51.15	fluido de freno	Unidad	1	45.000
52	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema electrico CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
52.1	bujias c/u	Unidad	1	75.000
52.2	juego de cables de bujias	Unidad	1	500.000
52.3	sensor de temperatura de agua	Unidad	1	250.000
52.4	bomba electrica de combustible de tanque	Unidad	1	1.100.000
52.5	carcaza de bomba combustible completa	Unidad	1	3.800.000
52.6	bobina de encendido	Unidad	1	1.250.000
52.7	focos c/u	Unidad	1	100.000

Lic. OSCAR L. AYALA
Director General
Dirección General de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO FERNANDO GARCIA

Fernando García
Director de Transporte
H.C.D.

52.8	Reparacion de motor de arranque(con repuestos incluido)	Unidad	1	1.900.000
52.9	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	250.000
52.10	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	2.400.000
52.11	polea cliket de alternador	Unidad	1	500.000
52.12	relay	Unidad	1	130.000
52.13	Faro delantero	Unidad	1	1.000.000
52.14	Faro trasero	Unidad	1	1.000.000
52.15	Fusibles - cada uno	Unidad	1	100.000
53	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	1	
53.1	sensor de presion de gas	Unidad	1	400.000
53.2	Carga de Gas 134 (Ecol?gico)	Unidad	1	350.000
53.3	Filtro AA	Unidad	1	800.000
53.4	Termostato	Unidad	1	330.000
53.5	Evaporador	Unidad	1	3.850.000
53.6	Ca?os AA	Unidad	1	650.000
53.7	Cambio de Compresor	Unidad	1	4.200.000
53.8	Aceite de Compresor	Unidad	1	150.000
53.9	Ruleman de Compresor	Unidad	1	400.000
53.10	juego de junta compresor	Unidad	1	1.250.000
53.11	Cambio de v?lvula de expansi?n de AA	Unidad	1	568.000
53.12	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	885.000
54	Servicio de reparacion y mantenimiento de DE MOTOR CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	
54.1	Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	1	3.000.000
54.2	Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	1	1.400.000
54.3	valvulas de escape c/u	Unidad	1	300.000
54.4	Guias de valvulas c/u	Unidad	1	300.000
54.5	valvulas de admision c/u	Unidad	1	300.000
54.6	Juegos de buje de biela	Unidad	1	380.000
54.7	JuegosCasquillo de biela	Unidad	1	550.000
54.8	Juegos de casquillo de bancada	Unidad	1	550.000
54.9	Juegos de Casquillo de leva	Unidad	1	400.000
54.10	Juego de aros	Unidad	1	1.650.000
54.11	Juego de juntas	Unidad	1	1.200.000
54.12	Juego de piston	Unidad	1	3.100.000
54.13	Juego de camisa	Unidad	1	1.200.000
54.14	Cig?e?al	Unidad	1	4.000.000
54.15	Perno pist?n - cada uno	Unidad	1	200.000
54.16	Cambiar correa dentada	Unidad	1	900.000
54.17	Tensor de correa dentada	Unidad	1	900.000
54.18	Pico inyector - cada uno	Unidad	1	800.000

Lic. Oscar L. Ayala
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario U.C.O.

Lic. Sergio Enrique Colmán

Bernardo Garcia
Director de Transporte
H.C.D.

54.19	Calibrar pico inyector	Unidad	1	100.000
54.20	Arbol de levas	Unidad	1	2.300.000
54.21	Tapa motor	Unidad	1	5.500.000
54.22	Cepillado de tapa motor	Unidad	1	400.000
54.23	Junta tapa motor	Unidad	1	800.000
54.24	Polea Cig?e?al	Unidad	1	1.000.000
54.25	Volante motor	Unidad	1	2.900.000
54.26	Tornillos de tapa motor	Unidad	1	150.000
54.27	Junta carter	Unidad	1	150.000
54.28	Reparací?n de carter	Unidad	1	250.000
54.29	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	985.000
54.30	Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	1	950.000
54.31	Cambiar reten bancada	Unidad	1	400.000
54.32	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	150.000
54.33	Cambiar soporte motor	Unidad	1	550.000
54.34	Cambiar junta tapa balancin	Unidad	1	120.000
54.35	Cambiar ventilador de motor	Unidad	1	2.200.000
54.36	Reparacion de radiador	Unidad	1	650.000
54.37	Regular valvulas	Unidad	1	90.000
54.38	tensor de correa pk	Unidad	1	1.000.000
54.39	correa pk	Unidad	1	280.000
54.40	ca?eria multiple de agua	Unidad	1	852.000
54.41	botadores c/u	Unidad	1	200.000
54.42	polea gia	Unidad	1	450.000
55	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	
55.1	Soldadura de campana	Unidad	1	200.000
55.2	Tap?n de caja	Unidad	1	120.000
55.3	Cambio de Aceite de Caja	Unidad	1	356.000
55.4	Rodillo cada uno	Unidad	1	300.000
55.5	Ruleman eje cu?druple	Unidad	1	60.000
55.6	Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	1	1.800.000
55.7	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	1	2.800.000
55.8	Eje mando	Unidad	1	4.400.000
55.9	Eje cuadruple	Unidad	1	3.985.000
55.10	Ruleman eje mando	Unidad	1	458.000
55.11	Juego de ret?n	Unidad	1	220.000
55.12	Selectores de cambio	Unidad	1	810.000
55.13	Cambiar soporte de caja	Unidad	1	650.000
56	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Dirección General de Compras Públicas
REFRENDADO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario U.C.D.

LIC. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Fernando García
Director de Transporte
U.C.D.

56.1	Cambiar centralizador cardan	Unidad	1	800.000
56.2	Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	1	450.000
56.3	Cambiar reten de pi?on	Unidad	1	300.000
56.4	Reparacion de Macho y Hembra cardan	Unidad	1	1.000.000
56.5	Junta para diferencial	Unidad	1	170.000
56.6	Cambio de Aceite diferencial	Unidad	1	300.000
56.7	Reten palier cada uno	Unidad	1	330.000
56.8	Cambiar corona y pi?on diferencial trasero	Unidad	1	3.700.000
56.9	Cambiar calce satelite	Unidad	1	300.000
56.10	Cambiar calce del planetario	Unidad	1	300.000
56.11	Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	500.000
56.12	Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	1	1.000.000
57	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	
57.1	Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	1	1.100.000
57.2	Reparaci?n de sinf?n direc.	Unidad	1	1.100.000
57.3	Prov. y cambio de rotulas	Unidad	1	500.000
57.4	Prov. y cambio de buje estabilizador	Unidad	1	125.000
57.5	Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	1	400.000
57.6	Cambiar brazo zeta	Unidad	1	750.000
57.7	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	750.000
57.8	Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	2.800.000
57.9	Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	1	450.000
57.10	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	150.000
57.11	Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	500.000
57.12	Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	150.000
57.13	Fluido para direcci?n	Unidad	1	45.000
57.14	Cruceta de columna de direcci?n	Unidad	1	160.000
58	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	

Lic. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario U.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLIN

Bernardo García
Encargado de Transporte
U.C.D.

58.1	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	650.000
58.2	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	650.000
58.3	Cambiar buje parrilla c/u	Unidad	1	300.000
58.4	Cambiar juegos de buje amortiguador	Unidad	1	130.000
58.5	Cambiar barra torsion de suspension cada uno	Unidad	1	1.000.000
58.6	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	1	100.000
58.7	Soporte barra torsi?n	Unidad	1	280.000
58.8	taqueador de parrilla	Unidad	1	290.000
59	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	
59.1	bomba central de embrague	Unidad	1	1.300.000
59.2	bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	850.000
59.3	fluido de embrague	Unidad	1	320.000
59.4	plato de presion	Unidad	1	1.300.000
59.5	disco de Embrague	Unidad	1	1.100.000
59.6	cojinete de empuje	Unidad	1	489.000
59.7	ruleman piloto	Unidad	1	150.000
60	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	
60.1	bomba central de freno	Unidad	1	1.350.000
60.2	disco de freno rectificar	Unidad	1	100.000
60.3	Prov. y cambio de seguro pastilla de freno	Unidad	1	100.000
60.4	Prov. y cambio de rep mordaza de freno	Unidad	1	250.000
60.5	Prov. y cambio de zapata de freno	Unidad	1	550.000
60.6	disco de freno cambiar	Unidad	1	1.100.000
60.7	Juego de pastilla de freno	Unidad	1	480.000
60.8	Ca?o flexible de freno	Unidad	1	250.000
60.9	reparacion de servo freno	Unidad	1	900.000
60.10	rectificar tambor de freno	Unidad	1	100.000
60.11	cambiar tambor de freno	Unidad	1	900.000
60.12	fibra de freno trasero	Unidad	1	300.000
60.13	Cabo freno de mano	Unidad	1	452.000
60.14	Cilindro de freno	Unidad	1	480.000
60.15	fluido de freno	Unidad	1	45.000
61	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema electrico CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	
61.1	bujias c/u	Unidad	1	75.000

Lic. Juan F. Morel S.
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario Encargado

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

61.2	juego de cables de bujias	Unidad	1	700.000
61.3	sensor de temperatura de agua	Unidad	1	250.000
61.4	bomba electrica de combustible de tanque	Unidad	1	1.100.000
61.5	carcaza de bomba combustible completa	Unidad	1	3.800.000
61.6	bobina de encendido	Unidad	1	1.250.000
61.7	focos c/u	Unidad	1	100.000
61.8	Reparacion de motor de arranque(con repuestos incluido)	Unidad	1	2.200.000
61.9	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	250.000
61.10	Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	1	2.200.000
61.11	polea cliket de alternador	Unidad	1	500.000
61.12	relay	Unidad	1	130.000
61.13	Faro delantero	Unidad	1	1.000.000
61.14	Faro trasero	Unidad	1	1.000.000
61.15	Fusibles - cada uno	Unidad	1	100.000
62	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	1	
62.1	sensor de presion de a.a.	Unidad	1	400.000
62.2	Carga de Gas 134 (Ecológico)	Unidad	1	350.000
62.3	Filtro AA	Unidad	1	700.000
62.4	Termostato	Unidad	1	330.000
62.5	Evaporador	Unidad	1	3.500.000
62.6	Caños AA	Unidad	1	650.000
62.7	Cambio de Compresor	Unidad	1	4.200.000
62.8	Aceite de Compresor	Unidad	1	150.000
62.9	Ruleman de Compresor	Unidad	1	400.000
62.10	juego de junta compresor	Unidad	1	1.050.000
62.11	Cambio de válvula de expansión de AA	Unidad	1	568.000
62.12	Cambio de bobina de AA	Unidad	1	885.000

El monto mínimo y máximo a ser adjudicado, se presenta a continuación:

MONTO MINIMO	MONTO MAXIMO
Gs. 150.000.000.-	Gs. 300.000.000.-

Salvo mejor parecer, es Dictamen del Comité.

Lic. Juan F. Morel
UOC

Lic. Sergio E. Colman
UOC

Sr. Bernardo García
Jefe de Transporte

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Cámara de Diputados

REFRENDADO

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas Nº 01/2017 "Mantenimiento y Reparación Menor de Vehículos de la Institución"
ID: 321.288

CUADRO ANEXO II

	MECANICAR S.A
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 V, 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

D. Documentos Legales	**MECANICAR S.A.**
Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.	
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.*	Cumple
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	Cumple
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.*	Cumple
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Cumple
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 Nº 941/2010.	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	Cumple
Patente municipal vigente	Cumple

A) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.	**MECANICAR S.A.**
Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.	Cumple
Balance General y Estado de Resultados de los años 2013, 2014 y 2015.	Cumple
Patente Comercial que avale la antigüedad solicitada mínima de 5 (cinco) años en el mercado.	Cumple
Como mínimo 3 (tres) Cartas de Referencia emitidas por Empresas o Instituciones Públicas y/o Privadas, que avalen la experiencia de la empresa oferente.	Cumple
Copias de contratos y/o facturaciones, de **reparación de vehículos**, por montos o volúmenes (en sumatoria) iguales o superiores al 50% de las cantidades máximas a ser ofertada/s en la presente licitación, **en sumatoria** de los años cerrados (2014-2015-2016). Podrán presentarse la cantidad de contratos y recepciones finales que fueren necesarios.	Cumple

Lic. Juan E. Monti S. Funcionario
LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados
REFRENDADO
Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN
Eduardo García
Dpto. de Transporte
H.C.D.

Cualquier otro documento adicional requerido.	MECANICAR S.A.
Certificado de Origen Nacional, expedido por el Ministerio de Industria y Comercio – La no presentación del certificado no será causal de descalificación.	N/A
Copia de la **Constancia de encontrarse inscripto y de haber presentado las planillas laborales correspondientes al año 2015**, expedida por la Dirección del Trabajo del Ministerio del Trabajo, Empleo y Seguridad Social.	Cumple
Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social vigente a la fecha de apertura de ofertas **(Si la información se verifica en la constancia del SIPE no será necesario adjuntar)**	Cumple

Lic. Juan F. Moral S.
Funcionario H.C.D.

Fernando García
Director de Transporte
H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE CULMA

LIC. OSCAR N. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

LCO 01/2017 - Mantenimiento y reparacion de vehiculos de la Institucion - ID 321288

Indice de Liquidez, Rentabilidad y de Endeudamiento

Indice	Año 2013	Año 2014	Año 2015
	MECANICAR S.A	MECANICAR S.A	MECANICAR S.A
Activo Corriente	1.057.198.620	692.874.487	575.118.656
Pasivo Corriente	323.524.222	45.368.240	136.476.949
LIQUIDEZ	**3,27**	**15,27**	**4,21**
Utilidad Operativa Neta	175.464.024	248.082.247	81.116.015
Capital	761.827.178	484.480.991	121.299.251
RENTABILIDAD	**0,23**	**0,51**	**0,67**
Pasivo Total	1.088.746.322	130.892.340	294.748.740
Activo Total	2.755.965.186	863.455.578	808.770.464
ENDEUDAMIENTO	**0,40**	**0,15**	**0,36**

PROMEDIO	MECANICAR S.A
LIQUIDEZ	7,58
RENTABILIDAD	0,47
ENDEUDAMIENTO	0,30

Indice	Año 2013	Año 2014	Año 2015
	TALLER RC	TALLER RC	TALLER RC
Activo Corriente	4.827.263.588	2.074.689.172	1.966.379.477
Pasivo Corriente	350.168.372	483.206.428	273.062.902
LIQUIDEZ	**13,79**	**4,29**	**7,20**
Utilidad Operativa Neta	2.662.375.501	1.537.449.332	767.413.687
Capital	2.366.307.369	2.366.307.369	2.366.307.369
RENTABILIDAD	**1,13**	**0,65**	**0,32**
Pasivo Total	350.168.372	483.203.428	273.062.902
Activo Total	7.350.305.854	4.705.432.852	5.266.985.122
ENDEUDAMIENTO	**0,05**	**0,10**	**0,05**

PROMEDIO	TALLER RC
LIQUIDEZ	8,43
RENTABILIDAD	0,70
ENDEUDAMIENTO	0,07

Lic. Juan F. Moral S.
Funcionario H.C.D.

Lic. Sergio Enrique Colman

Bernardo García
Director de Transporte
H.C.D.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Dirección General de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO