Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

LCO N° 08/2023 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA INSTITUCION– AD REFERENDUM 2024" ID N° 437.805

08 de mayo de 2024

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley 2051/03, elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas.

El comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución Nº 0343/2024 del Decanato de la FPUNA, de fecha 08/05/2024, indicándose que el mismo estará conformado por:

Miembros: Econ. Patrick Quiñonez
Lic. Luis Cubilla
Abog. Sonia Rodas

Una vez verificada la oferta y de conformidad a lo establecido en el Art. 67 del Decreto Nº 2992/2019. Pasamos a expresar cuanto sigue:

1.- **El acta de apertura de ofertas**; Se procedió al acto de apertura el día 01/04/2024 a las 09:30 hs, de las ofertas presentadas por las empresas: MECANICAR S.A., AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA.

1.1- **Observaciones realizadas durante la apertura de ofertas**

Observación realizada por la empresa MECANICAR S.A.

En la constancia del SIPE N° 1784576 de la empresa AUTOMOTIVE. se observa que no se encuentra al día con las obligaciones patronales en el IPS, el cual es un requisito según el PBC estar al día en la fecha de apertura de ofertas. Solicitar certificado de cumplimiento con la seguridad Social.

Roberto Realich
Mecanicar S.A.
CI 976.429

Aclaración 1: La Convocante a través de su Comité de Evaluación en el momento del análisis de los documentos se encargará de verificar los documentos sustanciales solicitados por el PBC, además de los documentos formales que sean necesarios solicitar y las aclaraciones a los oferentes, en caso de ser necesario.

2.- **Verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial:**

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de las ofertas, con relación al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art. 63° del Decreto N° 2992/2019 y demás disposiciones que rigen a las Contrataciones Públicas, cuyas observaciones se detallan a continuación:

Ítem	EMPRESA	MONTO MIN Y MONTO MAX	MONTO DE LA OFERTA	OBSERVACIONES
1	MECANICAR S.A.	**Lote 1** Min.: 188.000.000 Max.: 375.000.000 **Lote 2** Min.: 13.000.000 Max.: 25.000.000	489.956.650.-	Acompañada de las documentaciones sustanciales, y la constancia SIPE Nº 1784542

2	AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA	**Lote 1** Min.: 188.000.000 Max.: 375.000.000 **Lote 2** Min.: 13.000.000 Max.: 25.000.000	497.289.000.-	Acompañada de las documentaciones sustanciales, y la constancia SIPE Nº 1784576

Las ofertas fueron verificadas respecto a las documentaciones sustanciales

	EMPRESAS	Formulario de Oferta (a)		Garantía (b)		Documentos que acredite existencia del oferente (c)	Documentos que demuestre facultades del firmante (d)	Acta de visita
		Declaraciones de los incisos: a) b) c) d) e) f) g) h) i) j) k) l) m) n) o)	Planilla de Precios	Porcentaje 5%	Plazo 120 días			
1	MECANICAR S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

3.- Tabla comparativa de Precios de la Oferta:

3.1 Aplicación de Margen de Preferencia:

- La empresa MECANICAR S.A. con el precio más bajo presenta Certificado N° 171193
- La empresa AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA presenta Certificado N° 171293

3.2 Por Ajustes de errores aritméticos: Nota DUOC N° 056/2024 se solicitó confirmación de ajustes de errores aritméticos a la empresa MECANICAR S.A., la empresa autorizo la corrección aritmética a través de la nota de fecha 10/04/2024.

3.3 Análisis de precios ofertados según Resolución DNCP N° 1890/2020: A los efectos de realizar el análisis pormenorizado de la oferta presentada, se ha solicitado a las empresas: MECANICAR S.A. a través de la Nota UOC Nª 066//2024 la presentación de los costos desglosados de los ítems correspondientes al Lote 1 y Lote 2. A lo que se dio cumplimiento, remitiéndonos adjunto a la nota presentada en fecha 24 de abril del 2024. De acuerdo a la presentación, se procede a referir en forma desglosada y por separado los itenes correspondientes. (Se Adjunta planilla de desglose de precios a la evaluación)

Por tanto, este Comité de evaluación considera que la aclaración y fundamentación remitida por la empresa: MECANICAR S.A. se halla debidamente sustentada. Por lo que la convocante, previo análisis de la fundamentación esgrimida, considera aceptable su oferta y de ejecución posible.

A la empresa AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA a través de la Nota UOC Nª 108//2024 la presentación de los costos desglosados de los ítems correspondientes al Lote 2. A lo que se dio cumplimiento, remitiéndonos adjunto a la nota presentada en fecha 06 de mayo del 2024. De acuerdo a la presentación, se procede a referir en forma desglosada y por separado los itenes correspondientes. (Se Adjunta planilla de desglose de precios a la evaluación)

Por tanto, este Comité de evaluación considera que la aclaración y fundamentación remitida por la empresa: AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA se halla debidamente sustentada. Por lo que la convocante, previo análisis de la fundamentación esgrimida, considera aceptable su oferta y de ejecución posible

4.- Verificación de Documentos legales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones:
A los efectos de controlar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el PBC referentes a Capacidad Legal, Experiencia, Especificaciones Técnicas, y otros documentos adicionales

4.1.- Solicitudes de aclaración y/o documentos formales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones

- A través de la NOTA UOC Nº 055/2024 se solicitó a la empresa MECANICAR S.A. la presentación de lo siguiente:

Requisitos Documentales	OBSERVACION
Planilla de Especificaciones Técnicas – Suministros Requeridos	PRESENTA
Planilla de Plan de Entrega.	PRESENTA
Copia de Cedula de Identidad actualizada de los socios	PRESENTA

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices: a) Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. A) Contribuyente de IRACIS/IRE RG por los años que corresponda deberán cumplir con el siguiente parámetro: a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos años [2020, 2021 y 2022) b. Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos años [2020, 2021 y 2022] c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los [años 2020, 2021 y 2022], no deberá ser negativo	PRESENTA
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2020, 2021 y 2022 para contribuyente de IRACIS / IRE	PRESENTA
Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera 2.Ratios de los años 2020, 2021 y 2022	
Demostrar la experiencia en los servicios para mantenimientos de vehículos con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 40 % como mínimo del monto máximo indicado por la convocante en la presente licitación. El porcentaje requerido será considerado en sumatoria de los siguientes años 2020, 2021 y 2022. **Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia** 1. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. 2. Y/o copia simple de contratos ejecutados con Instituciones públicas o privadas	PRESENTA
El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica: a) Deberá contar con una superficie de 300 m2 de Infraestructura Construida como mínimo diseñado para el Taller Mecánica, lavado y engrase, ubicado como máximo en un radio de 10 (diez) kilómetros de distancia de las instalaciones de la Contratante. (Declaración Jurada) b) Deberá contar como mínimo con un elevador hidráulico eléctrico y fosa. (Declaración Jurada) c) Contar con licencia de la SEAM. (Presentar copia simple del mismo) d) Plano aprobado de prevención contra incendio y seguro contra todo riesgo. (Presentar copia simple del mismo) e) Contar con herramientas necesarias y suficientes. **Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia** 2- Copia simple del plano aprobado de prevención de incendio y seguro contra todo riesgo. 3- Informe de la visita al lugar para verificación del cumplimiento de los demás requerimientos del personal de la División de Transporte designado por la FP-UNA	PRESENTA

La empresa MECANICAR S.A. ha presentado en tiempo y forma las documentaciones requeridas

- A través de la NOTA UOC N° 103/2024 se solicitó a la empresa AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA., la presentación de lo siguiente:

Requisitos Documentales	OBSERVACION
Planilla de Especificaciones Técnicas – Suministros Requeridos	PRESENTAR
Planilla de Plan de Entrega.	PRESENTAR
Copia de Cedula de Identidad actualizada de los socios	PRESENTAR
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	PRESENTAR
Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente	PRESENTAR
Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices: a) Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. A) Contribuyente de IRACIS/IRE RG por los años que corresponda deberán cumplir con el siguiente parámetro: a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos años [2020, 2021 y 2022) b. Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos años [2020, 2021 y 2022] c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los [años 2020, 2021 y 2022], no deberá ser negativo	PRESENTAR
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2020, 2021 y 2022 para contribuyente de IRACIS / IRE	PRESENTAR
Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera 2.Ratios de los años 2020, 2021 y 2022	
Experiencia: Demostrar la experiencia en los servicios para mantenimientos de vehículos con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 40 % como mínimo del monto máximo indicado por la convocante en la presente	PRESENTAR

licitación. El porcentaje requerido será considerado en sumatoria de los siguientes años 2020, 2021 y 2022. **Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia** 1. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. 2. Y/o copia simple de contratos ejecutados con Instituciones públicas o privadas	
Capacidad Técnica El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos: de capacidad técnica: a) Deberá contar con una superficie de 300 m2 de Infraestructura Construida como mínimo diseñado para el Taller Mecánica, lavado y engrase, ubicado como máximo en un radio de 10 (diez) kilómetros de distancia de las instalaciones de la Contratante. (Declaración Jurada) b) Deberá contar como mínimo con un elevador hidráulico eléctrico y fosa. (Declaración Jurada) c) Contar con licencia de la SEAM. (Presentar copia simple del mismo) d) Plano aprobado de prevención contra incendio y seguro contra todo riesgo. (Presentar copia simple del mismo) e) Contar con herramientas necesarias y suficientes. **Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad técnica** 1- Copia simple de la licencia de la SEAM. 2- Copia simple del plano aprobado de prevención de incendio y seguro contra todo riesgo. 3- Informe de la visita al lugar para verificación del cumplimiento de los demás requerimientos del personal de la División de Transporte designado por la FP-UNA	PRESENTAR

La empresa AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA ha presentado en tiempo y forma las documentaciones requeridas.

4.2. Especificaciones Técnicas

EMPRESAS	CUMPLE / NO CUMPLE
MECANICAR S.A.	CUMPLE
AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA	CUMPLE

Se adjunta detalle de la evaluación.

Habiéndose verificado las cuestiones mencionadas up supra, el Comité de Evaluación de Ofertas, selecciona las ofertas bajas en precios y que cumplen con las especificaciones técnicas.

Lote 1	
MECANICAR S.A.	AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA
475.832.650.-	484.799.000.-

Lote 2	
MECANICAR S.A.	AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA
13.498.000.-	12.490.000.-

De conformidad a lo dispuesto en el Art. 63° del Decreto N° 2992/19 se procede a seleccionar a la empresa MECANICAR S.A. para el LOTE 1 y a la empresa AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA para el LOTE 2, a los efectos de verificar su cumplimiento con los demás requisitos de la Convocatoria, observándose en ese sentido cuanto sigue:

4.3 - Verificación de Capacidad Legal:
A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, el comité de evaluación realizó el siguiente análisis, de acuerdo al Formulario de Declaración de Miembros, proporcionado por los oferentes.

Para la aplicación del inciso a), El Comité realizó, la verificación de los registros del personal de la convocante y procedió a verificar las declaraciones juradas de cada funcionario que forma parte del proceso de contratación en la cual declaran bajo fe de juramento que no se encuentran imposibilitados respecto al alcance del inciso a) del Artículo 40 de la Ley 2051/03 con respecto a los representantes, accionistas, propietarios, directores, gerentes, socio gerentes enlistado en el Formulario de Declaración de Miembros de la empresa MECANICAR S.A. y AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA

Para la aplicación del inciso b) se verifico en la base de datos del Sistema Nacional de Administración de RRHH del Estado (SINARH), de la Secretaria de la Función Pública, con los datos presentados de los representantes, accionistas, propietarios, directores, gerentes, socio gerentes y no se encuentra en la base de datos del SINARH como funcionario público; en

consecuencia; la empresa: MECANICAR S.A. y AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA, califica para este requerimiento de Capacidad Legal.

Para la aplicación del inciso m) y n), se cotejó los datos de los representantes, accionistas, propietarios, directores, gerentes, socio gerentes, declaradas en el Formulario de Declaración de miembros, proporcionado por el oferente, en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP, y se verificó que no se hallan afectados por éste impedimento.

4.4 - CAPACIDAD FINANCIERA:

ANALISIS DE RATIOS	MECANICAR S.A.	AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA
LIQUIDEZ	Cumple	Cumple
PROM. IGUAL O MAYOR A 1		
ENDEUDAMIENTO	Cumple	Cumple
PROM. NO MAYOR A 0,80		
RENTABILIDAD	Cumple	Cumple
El promedio de los 3 últimos años NO DEBE SER NEGATIVO		

4.5 - EXPERIENCIA REQUERIDA

Experiencia	MECANICAR S.A.	AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
Demostrar la experiencia en los servicios para mantenimientos de vehículos con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 40 % como mínimo del monto máximo indicado por la convocante en la presente licitación. El porcentaje requerido será considerado en sumatoria de los siguientes años 2020, 2021 y 2022. **Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia** 1. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. 2. Y/o copia simple de contratos ejecutados con Instituciones públicas o privadas.	CUMPLE	CUMPLE

4.6 CAPACIDAD TECNICA

Capacidad Técnica	MECANICAR S.A.	AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA
El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
a) Deberá contar con una superficie de 300 m2 de Infraestructura Construida como mínimo diseñado para el Taller Mecánica, lavado y engrase, ubicado como máximo en un radio de 10 (diez) kilómetros de distancia de las instalaciones de la Contratante. (Declaración Jurada)	CUMPLE	CUMPLE
b) Deberá contar como mínimo con un elevador hidráulico eléctrico y fosa. (Declaración Jurada)	CUMPLE	CUMPLE
c) Contar con licencia de la SEAM. (Presentar copia simple del mismo)	CUMPLE	CUMPLE
d) Plano aprobado de prevención contra incendio y seguro contra todo riesgo. (Presentar copia simple del mismo)	CUMPLE	CUMPLE
e) Contar con herramientas necesarias y suficientes.	CUMPLE	CUMPLE

Requisito documental para evaluar la capacidad técnica 1- Copia simple de la licencia de la SEAM. 2- Copia simple del plano aprobado de prevención de incendio y seguro contra todo riesgo. 3- Informe de la visita al lugar para verificación del cumplimiento de los demás requerimientos del personal de la División de Transporte designado por la FP-UNA	CUMPLE	CUMPLE

5.- Recomendación de adjudicación: la presente evaluación fue realizada en estricto cumplimiento con lo establecido en el artículo 28 de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, en concordancia con el Art. 65 del Decreto 2992/2019, y con resguardo a los principios consagrados en el Art. 4 de la Ley 2051/03.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

RECOMIENDA ADJUDICAR el llamado "LCO N° 08/2023" MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA INSTITUCION – AD REFERENDUM 2024 a las empresas:

EMPRESAS	LOTES COTIZADOS	MONTO MÍNIMO Y MONTO MÁXIMO	MONTO TOTAL ADJUDICADO
MECANICAR S.A.	Lote 1.	Mínimo: Gs. 188.000.000 Máximo: Gs. 375.000.000	475.832.650.-
AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA	Lote 2.	Mínimo: Gs. 13.000.000 Máximo: Gs. 25.000.000	12.490.000.-

Econ. Patrick Marcela Quiñonez
Comité Evaluador

Lic. Luis Cubilla
Comité Evaluador

Abog. Sonia Rodas
Comité Evaluador

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

	MECANICAR S.A..		AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA	
CRITERIOS DE EVALUACION SUSTANCIAL Y FORMAL	**CUMPLE/NO CUMPLE**	**OBSERVACION**	**CUMPLE/NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
1. Formulario de Oferta (*)				
[El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.]	CUMPLE		CUMPLE	
2. Garantia de Mantenimiento de Oferta (*)				
La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de declaración jurada de acuerdo con el formulario de Garantía de Mantenimiento de oferta incluido en la Sección "Formularios".	CUMPLE		CUMPLE	
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)	CUMPLE		CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	CUMPLE		CUMPLE	
6. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios. (**)	CUMPLE		CUMPLE	
7.Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)	CUMPLE		CUMPLE	
8. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)	CUMPLE		CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
9. Documentos legales				
Oferentes Individuales. Personas Físicas.				
a) Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta (*)	N/A		N/A	
b) Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes (*)	N/A		N/A	
c) 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.	N/A		N/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		CUMPLE	
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	CUMPLE		CUMPLE	
Fotocopia simple de los documentos que acreditan 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		CUMPLE	
Oferentes en Consorcio.	N/A		N/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				
Autorización del Fabricante	N/A		N/A	
Los productos a los cuales se le requerirá Autorización del Fabricante son los indicados a continuación: Si Aplica, a los efectos de los repuestos utilizados. Cuando la convocante lo requiera, el oferente deberá acreditar la cadena de autorizaciones, hasta el fabricante, productor o prestador de servicios.	N/A		N/A	
Planilla de Especificaciones Técnicas - Suministros Requeridos	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 055/2024	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
Planilla de Plan de Entrega	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 055/2024	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
CONDICION DE PARTICIPACION				
Podrán participar de ésta licitación, individualmente o en forma conjunta (consorcio), los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que no se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".	CUMPLE		CUMPLE	
a) Requisitos de Calificación				
Calificación Legal. Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones y/o prohibiciones para contratar con el Estado, contempladas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/2003, declaración que forma parte del formulario de oferta. Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para contratar a la hora y fecha límite de presentación de ofertas o a la fecha de firma del contrato. A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis	CUMPLE		CUMPLE	
1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas que incluye la declaratoria debidamente firmada.	CUMPLE		CUMPLE	
2. 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 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021.	CUMPLE		CUMPLE	
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021, aparecen en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública.	CUMPLE		CUMPLE	
4. Si se constatara que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso	CUMPLE		CUMPLE	
5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Miembros, de conformidad a estándar debidamente firmado en su oferta y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP a fin de detectar si directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso m) y n) del artículo 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021	CUMPLE		CUMPLE	
6. 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	CUMPLE		CUMPLE	
b) Análisis de precios ofertados				
Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros: 1. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación. Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada. El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 066/2024 de los items de los Lotes: LOTE 1, 2, 3, : 46, 11, 12, 16, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 28, 31, 35, 36, 38, 39, 43, 51, 52, 53, 55, 60, 68, 69, 70, 72, 74, 75, 82, 85, 98, 100, 108, 112, 123, 124, 127, 134, 136, 137, 141, 144, 148, 152, 153, 158, 159, 165, 170, 171, 172, 173, 180, 181, 182, 186, 198, 203, 204, 212, 216, 217, 228, 229, 230, 231, 234, 235, 238, 239, 240, 241, 243, 252, 254, 256, 257, 267, 268, 287, 293, 303, 305, 311, 313, 325, 329, 330, 331, 332, 333, 338, 340, 345, 351, 352, 360, 369, 372, 378, 379, 380, 385, 390, 397, 400, 401, 402, 403, 410, 411, 412, 413, 416, 420, 427, 429, 432, 433, 443, 444, 475, 481, 482, 484, 485, 486, 489, 490, 492, 513, 521, 525, 527, 532, 540, 546, 547, 548, 550, 551, 560, 563, 569, 570, 571, 582, 593, 600, 601, 602, 604, 609, 610, 617, 619, 620, 621, 623, 621, 635, 636, 559, 666, 673, 676, 677 , 683, 687, 696, 700, 701, 703, 707, 713, 720, 721, 729, 730, 734, 744, 745, 746, 748, 752, 760, 762, 763, 764, 767, 791, 796, 799, 800, 804, 805, 807, 808, 813, 820, 824, 825, 826, 828, 832, 840, 842, 843, 844, 846, 857, 870 878, 879, 883, 884, 886, 887 LOTE 2:1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 108/2024 de los items de los Lotes: LOTE 2: 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
c) Certificado de Producto y Empleo Nacional				
A los efectos de acogerse al beneficio de la aplicación del margen de preferencia, el oferente deberá contar con el Certificado de Producto y Empleo Nacional (CPEN). El certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de presentación de ofertas. La falta del CPEN no será motivo de descalificación de la oferta, sin embargo, el oferente no podrá acogerse al beneficio. El comité de evaluación verificará en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN declarado por los oferentes. No será necesaria la presentación física del Certificado de Producto y Empleo Nacional. Independientemente al sistema de adjudicación, el margen de preferencia será aplicado a cada bien o servicio objeto de contratación que se encuentre indicado en la planilla de precios.	CUMPLE	Presenta Certificado Nº 1784542	CUMPLE	Presenta Certificado Nº 1784542

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA CONSTRUYENDO EL FUTURO 1979

d) El margen de preferencia local	N/A		N/A	
Para contrataciones realizadas por Unidades Operativas que se encuentren conformadas dentro de un municipio o departamento se deberá considerar que, si la oferta evaluada como las más baja pertenece a una firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante, ésta será comparada con la oferta más baja de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio de la convocante, agregándole al precio total de la oferta propuesta por la primera una suma del diez por ciento (10%) del precio. Si en dicha comparación adicional la oferta de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio departamental de la convocante resultare ser la más baja, se la seleccionará para la adjudicación; en caso contrario se seleccionará la oferta de servicios de la firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante. En el caso de que el oferente, sea de la zona y además cuente con margen de preferencia nacional, se le aplicará únicamente el margen de este último.	N/A		N/A	
f) CAPACIDAD FINANCIERA:				
a) Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. A) Contribuyente de IRACIS/IRE RG por los años que corresponda deberán cumplir con el siguiente parámetro: a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos años [2020, 2021,2022)	CUMPLE		CUMPLE	
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos años [2020, 2021, 2022]	CUMPLE		CUMPLE	
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los [años 2020, 2021, 2022], no deberá ser negativo. B) Contribuyentes de IRPC / IRE SIMPLE por los años que corresponda deberán cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). -Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos. (años 2020, 2021, 2022) C) Contribuyentes de IRP/IRP RSP por los años que corresponda deberán cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos. (años 2020, 2021, 2022) D) Contribuyentes de IVA General deberá cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales (años 2020, 2021, 2022) EN CASO DE CONSORCIOS: tanto el líder del consorcio y todos los integrantes que lo componen deberán cumplir con los requisitos financieros indicados en un 100%	CUMPLE		CUMPLE	
Requisitos documentales: a) Copias autenticadas por escribanía de los Balances Generales de los años 2020, 2021 y 2022	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 055/2024	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
b) Ratios de los años 2020, 2021 y 2022	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 055/2024	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
g) Experiencia Requerida: Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:				
Demostrar la experiencia en los servicios para mantenimientos de vehículos con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 40 % como mínimo del monto máximo indicado por la convocante en la presente licitación. El porcentaje requerido será considerado en sumatoria de los siguientes años 2020, 2021 y 2022. Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia 3. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. 2. Y/o copia simple de contratos ejecutados con Instituciones públicas o privadas.	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 055/2024	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
CAPACIDAD TECNICA:	CUMPLE		CUMPLE	
a) Deberá contar con una superficie de 300 m2 de Infraestructura Construida como mínimo diseñado para el Taller Mecánica, lavado y engrase, ubicado como máximo en un radio de 10 (diez) kilómetros de distancia de las instalaciones de la Contratante. b) Deberá contar como mínimo con un elevador hidráulico eléctrico y fosa. c) Contar con licencia de la SEAM. (Presentar copia simple del mismo) d) Plano aprobado de prevención contra incendio y seguro contra todo riesgo. (Presentar copia simple del mismo) e) Contar con herramientas necesarias y suficientes.		Se solicito por Nota UOC: Nº 055/2024		Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
Requisito documental para evaluar la capacidad técnica: 1.Copia simple de la licencia de la SEAM. 2.Copia simple del plano aprobado de prevención de incendio y seguro contra todo riesgo. 3. Informe de la visita al lugar para verificación del cumplimiento de los demás requerimientos del personal de la División de Transporte designado por la FP-UNA	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 055/2024	CUMPLE	Se solicito por Nota UOC: Nº 103/2024
Criterio para desempate de ofertas				
FORMULARIO Declaración Jurada de Mantenimiento de Oferta	CUMPLE		CUMPLE	
FORMULARIO Garantía de Anticipo	N/A		N/A	
FORMULARIO Declaración Jurada de Fiel Cumplimiento de Contrato	N/A		N/A	
FORMULARIO Autorización del Fabricante	N/A		N/A	
FORMULARIO Declaracion de Miembros	CUMPLE		CUMPLE	
FORMULARIO Modelo de Orden de Compra	N/A		N/A	

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD POLITÉCNICA
1979
CONSTRUYENDO EL FUTURO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CAPACIDAD FINANCIERA Y ECONOMICA

ANALISIS DE RATIOS	AUTOMOTIVE S.A. IMPORTADORA Y EXPORTADORA				Cumplimiento
	AÑO 2020	AÑO 2021	AÑO 2022	PROM.	
RATIO DE LIQUIDEZ					
ACTIVO CORRIENTE	40.207.531.255	53.970.685.782	98.507.385.193	**1,21**	Cumple
PASIVO CORRIENTE	30.829.385.229	45.274.532.471	86.029.551.254		
PROM. IGUAL O MAYOR A 1	1,30	1,19	1,15		
ENDEUDAMIENTO					
PASIVO TOTAL	33.443.554.319	45.274.532.471	86.029.551.254	**0,63**	Cumple
ACTIVO TOTAL	58.919.653.422	72.199.595.729	124.689.708.078		
PROM. NO MAYOR A 0,80	0,57	0,63	0,69		
RENTABILIDAD	UTILIDAD/CAPITAL	UTILIDAD/CAPITAL	UTILIDAD/CAPITAL		
PORCENTAJE DE UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTO	1.284.883	1.376.515.947	4.746.091.191	**35,9**	Cumple
O PERDIDA RESPECTO AL CAPITAL	15.000.000.000	1.500.000.000	30.000.000.000		
NO DEBE SER NEGATIVO	0,01	91,77	15,82		

ANALISIS DE RATIOS	MECANICAR S.A.				Cumplimiento
	AÑO 2020	AÑO 2021	AÑO 2022	PROM.	
RATIO DE LIQUIDEZ					
ACTIVO CORRIENTE	1.427.118.012	2.111.955.885	2.456.388.882	**5,61**	Cumple
PASIVO CORRIENTE	394.729.350	284.008.037	424.007.230		
PROM. IGUAL O MAYOR A 1	3,62	7,44	5,79		
ENDEUDAMIENTO					
PASIVO TOTAL	895.004.559	738.232.848	782.733.889	**0,25**	Cumple
ACTIVO TOTAL	3.174.834.161	3.157.765.128	3.512.074.387		
PROM. NO MAYOR A 0,80	0,28	0,23	0,22		
RENTABILIDAD	UTILIDAD/CAPITAL	UTILIDAD/CAPITAL	UTILIDAD/CAPITAL		
PORCENTAJE DE UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTO	592.067.480	694.556.752	925.620.152	**19,4**	Cumple
O PERDIDA RESPECTO AL CAPITAL	3.159.178.035	4.080.901.169	4.099.683.734		
NO DEBE SER NEGATIVO	18,74	17,02	22,58		

Ruta Mcal. Estigarribia 1126 c/ Pitiantuta
+595 21 510 480/1
servicios@automotive.com.py
recepcion@automotive.com.py

www.automotive.com.py

Ítems del llamado Mantenimiento y reparacion de los vehiculos de la Institucion. Ad referéndum 2024. con ID: 437805

LOTE NRO: 2

Provisión y colocación de cubiertas, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 13.000.000 Máximo: 25.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Precio unitario (IVA incluído)
1	Provisión y colocación de cubiertas 195/65 R15 85 V ? c/u. (para vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	640.000
4	Provisión y colocación de cubiertas 185/65 R15 85 V ? c/u (vehiculo marca RENAULT)	Unidad	650.000
5	Provisión y colocación de cubierta delantera 4.00-15 (tractor Agrale)	Unidad	850.000
6	Provisión y colocación de camara delantera . 4.00-15 (tractor Agrale)	Unidad	650.000
7	Provisión y colocación de cubierta Trasera 8.3/24 (tractor Agrale)	Unidad	2.150.000
8	Provisión y colocación de camara trasera 8.3/24 (tractor Agrale)	Unidad	750.000
9	Provisión y colocación de cubierta delantera 650-16 (tractor Yto)	Unidad	1.150.000
10	Provisión y colocación de camara delantera . 650-16 (tractor Yto)	Unidad	650.000
11	Provisión y colocación de cubierta Trasera 11.2-24 (tractor Yto)	Unidad	1.750.000
12	Provisión y colocación de camara trasera 11.2-24 (tractor Yto)	Unidad	700.000

DESGLOSE DE PRECIOS CONFORME A LA RESOLUCIÓN DNCP Nº 1890/20

Costo del bien ofertado	Colocación, alineación, balanceo y cambio de pico	Gastos administ., financieros, serv. conexos	Utilidad antes de Impuesto	Impuestos	Precio Unitario Ofertado
416.000	20.000	25.600	120.218	58.182	**640.000**
422.500	20.000	26.000	122.409	59.091	**650.000**
552.500	20.000	34.000	166.227	77.273	**850.000**
422.500	20.000	26.000	122.409	59.091	**650.000**
1.397.500	20.000	86.000	451.045	195.455	**2.150.000**
487.500	20.000	30.000	144.318	68.182	**750.000**
747.500	20.000	46.000	231.955	104.545	**1.150.000**
422.500	20.000	26.000	122.409	59.091	**650.000**
1.137.500	20.000	70.000	363.409	159.091	**1.750.000**
455.000	20.000	28.000	133.364	63.636	**700.000**

Lic. Alejandro Pallon
Presidente
AUTOMOTIVE S.A.I.E.

Ítems del llamado Mantenimiento y reparacion de los vehiculos de la Institucion. Ad referéndum 2024. con ID: 437805

DESGLOSE DE PRECIOS DE LOS ITEMS MECANICAR S.A

LOTE NRO: 1

Mantenimiento y reparacion de los vehiculos de la Institucion. Ad referéndum 2024., Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 188.000.000 Máximo: 375.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA Incluído)	Precio total	Costo del Repuesto y/o Servicio	Gastos Administrativos	Cargas Laborales	Impuestos y Retenciones	Rentabilidad	Precio Final
6	78180101-014	Tambor de Freno c/u (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			842.000	842.000	252.600	84.200	214.710	122.090	168.400	**842.000**
11	78180101-014	Fibra de freno trasero ambos lados. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			240.000	240.000	72.000	24.000	61.200	34.800	48.000	**240.000**
12	78180101-014	Regulación de frenos . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000	12.000	4.000	10.200	5.800	8.000	**40.000**
16	78180101-014	Seguros de zapatas. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			45.000	45.000	13.500	4.500	11.475	6.525	9.000	**45.000**
18	78180101-014	Rectificación de Disco de Freno. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000	36.000	12.000	30.600	17.400	24.000	**120.000**
19	78180101-014	Rectificación de tambores de Freno Trasero. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			110.000	110.000	33.000	11.000	28.050	15.950	22.000	**110.000**
20	78180101-014	Mano de obra por hora. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
21	78180101-004	Buje de barra estabilizadora delantera. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			80.000	80.000	24.000	8.000	20.400	11.600	16.000	**80.000**
23	78180101-004	Precap de dirección c/u (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
24	78180101-004	Muñequin de dirección c/u. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000	60.000	20.000	51.000	29.000	40.000	**200.000**
25	78180101-004	Taqueador de Amortiguador c/u. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			125.000	125.000	37.500	12.500	31.875	18.125	25.000	**125.000**
26	78180101-004	Caño de alta presión dirección hidráulica (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			280.000	280.000	84.000	28.000	71.400	40.600	56.000	**280.000**
28	78180101-004	Buje amortiguador inferior ? c/u (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			66.000	66.000	19.800	6.600	16.830	9.570	13.200	**66.000**
31	78180101-004	llanta nueva aro 15, 5x100. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			926.500	926.500	277.950	92.650	236.258	134.343	185.300	**926.500**
35	78180101-004	Guardapolvo de homocinetica ambos lados. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
36	78180101-004	Guardapolvo de dirección c/u. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			80.000	80.000	24.000	8.000	20.400	11.600	16.000	**80.000**
38	78180101-004	Rotulas inferiores c/u. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
39	78180101-004	Bujes de parrilla superior . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			20.000	20.000	6.000	2.000	5.100	2.900	4.000	**20.000**
43	78180101-004	Mano de obra por hora. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
51	78180101-004	Mano de obra por hora. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
52	78180101-004	Reparación de alternador completo. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			350.000	350.000	105.000	35.000	89.250	50.750	70.000	**350.000**
53	78180101-004	Terminal de Batería. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
55	78180101-004	Reparación de arranque completo. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			385.000	385.000	115.500	38.500	98.175	55.825	77.000	**385.000**
60	78180101-004	Reparación de marcador de kilometraje. (odometro). (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000	60.000	20.000	51.000	29.000	40.000	**200.000**
68	78180101-004	Fusible . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			10.000	10.000	3.000	1.000	2.550	1.450	2.000	**10.000**
69	78180101-004	Relay luz alta y baja . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			80.000	80.000	24.000	8.000	20.400	11.600	16.000	**80.000**
70	78180101-004	Foco de 2 filamento . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
72	78180101-004	Focos de 1 filamento . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			10.000	10.000	3.000	1.000	2.550	1.450	2.000	**10.000**
74	78180101-004	Foco de luz de techo . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
75	78180101-004	Enchufe de bulbo de presion de aceite.(vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			45.000	45.000	13.500	4.500	11.475	6.525	9.000	**45.000**
82	78180101-004	Reparación desempañador .(vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			50.000	50.000	15.000	5.000	12.750	7.250	10.000	**50.000**
85	78180101-004	Mano de obra por hora .(vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
98	78180101-014	Junta Carter . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			60.000	60.000	18.000	6.000	15.300	8.700	12.000	**60.000**
100	78180101-014	Junta de múltiple de Admisión . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			80.000	80.000	24.000	8.000	20.400	11.600	16.000	**80.000**
108	78180101-014	4Lts. De Aceite 20W50 . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			200.000	200.000	60.000	20.000	51.000	29.000	40.000	**200.000**
112	78180101-014	4Lts. De Aceite 75W90 . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			280.000	280.000	84.000	28.000	71.400	40.600	56.000	**280.000**
123	78180101-014	Regulación de válvulas cu.. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			20.000	20.000	6.000	2.000	5.100	2.900	4.000	**20.000**
124	78180101-014	Limpieza y reparación completo de radiador. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
127	78180101-014	Mantenimiento y reparación de picos Inyectores completo . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
134	78180101-014	Pegamentos especiales . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
136	78180101-014	Cabo de caja de cambio . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			429.000	429.000	128.700	42.900	109.395	62.205	85.800	**429.000**
137	78180101-014	Deposito de combustible reserva para arranque. (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			380.000	380.000	114.000	38.000	96.900	55.100	76.000	**380.000**
141	78180101-002	Rulemán eje ranurado . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			237.000	237.000	71.100	23.700	60.435	34.365	47.400	**237.000**
144	78180101-002	Reten cola . (vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1			125.000	125.000	37.500	12.500	31.875	18.125	25.000	**125.000**

Lic. Roberto Recalde
MECANICAR S.A.

148	78180101-002	Mano de obra por hora . (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
152	78180101-005	Rectificación de corona volante. (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	45.000	15.000	38.250	21.750	30.000	**150.000**
153	78180101-005	Cambio de Rulemán piloto (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000	25.500	8.500	21.675	12.325	17.000	**85.000**
158	78180101-005	Reten de Bancada(vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	230.000	230.000	69.000	23.000	58.650	33.350	46.000	**230.000**
159	78180101-005	Mano de obra por hora. (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
165	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
170	78180101-016	Cambio de filtro A.A. (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	34.500	11.500	29.325	16.675	23.000	**115.000**
171	78180101-016	Niples c/u. . (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	19.500	6.500	16.575	9.425	13.000	**65.000**
172	78180101-016	Cambio de aceite al compresor . (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	22.500	7.500	19.125	10.875	15.000	**75.000**
173	78180101-016	Mano de obra por hora . (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
180	78180101-023	Reparación de mecanismo interno de lavanta vidrio c/u.(vehículos marca VOLKSWAGEN	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	60.000	20.000	51.000	29.000	40.000	**200.000**
181	78180101-023	Polarizados completo (vehículos marca VOLKSWAGEN	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
182	78180101-023	Mano de obra por hora . (vehículos marca VOLKSWAGEN	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
186	78180101-9997	Mano de obra por hora (vehículos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
198	78180101-006	Regulación de frenos (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.000	4.000	10.200	5.800	8.000	**40.000**
203	78180101-006	Rectificación de tambores de Freno Trasero (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000	33.000	11.000	28.050	15.950	22.000	**110.000**
204	78180101-006	Mano de obra por hora (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
212	78180101-004	kit Prisionero y tuerca de rueda (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	66.000	22.000	56.100	31.900	44.000	**220.000**
216	78180101-004	Reparación de llantas ? c/u . (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	60.000	20.000	51.000	29.000	40.000	**200.000**
217	78180101-004	Alineación y Balanceo de ruedas (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	36.000	12.000	30.600	17.400	24.000	**120.000**
228	78180101-004	Aceite ATF Hidráulico. 1 Lts. (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	13.500	4.500	11.475	6.525	9.000	**45.000**
229	78180101-004	Mano de obra por hora (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
230	78180101-004	Bujes de elásticos c/u (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	30.000	10.000	25.500	14.500	20.000	**100.000**
231	78180101-004	Centro Elásticos c/u. (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	30.000	10.000	25.500	14.500	20.000	**100.000**
234	78180101-004	Abrazadera para elásticos (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	30.000	10.000	25.500	14.500	20.000	**100.000**
235	78180101-004	Soporte elásticos (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	30.000	10.000	25.500	14.500	20.000	**100.000**
238	78180101-004	Elásticos c/u. (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	30.000	10.000	25.500	14.500	20.000	**100.000**
239	78180101-004	Mano de obra por hora (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
240	78180101-009	Reparación de alternador completo (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000	120.000	40.000	102.000	58.000	80.000	**400.000**
241	78180101-009	Terminal de Bateria (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
243	78180101-009	Reparación de Arranque completo (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000	120.000	40.000	102.000	58.000	80.000	**400.000**
252	78180101-009	Fusible (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
254	78180101-009	Foco de 2 filamento (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	6.000	2.000	5.100	2.900	4.000	**20.000**
256	78180101-009	Focos de 1 filamento (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
257	78180101-009	Cambio de focos para tablero instrumental c/u. (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
267	78180101-009	Mano de obra por hora (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
268	78180101-014	Fluido Hidráulico ATF (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	13.500	4.500	11.475	6.525	9.000	**45.000**
287	78180101-014	8,2 Lts. De Aceite 15W40 (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000	132.000	44.000	112.200	63.800	88.000	**440.000**
293	78180101-014	Cambio de arandela de picos inyector c/u.(vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	13.500	4.500	11.475	6.525	9.000	**45.000**
303	78180101-014	Limpieza y reparación completo de radiador (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
305	78180101-014	Mantenimiento, reparación, regulación de picos inyectores c/u. (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000	210.000	70.000	178.500	101.500	140.000	**700.000**
311	78180101-014	Pegamentos especiales (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
313	78180101-014	Mano de obra por hora. (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
325	78180101-002	Mano de obra por hora (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
329	78180101-005	Rectificación de corona volante (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
330	78180101-005	Cambio de Rulemán piloto (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	24.000	8.000	20.400	11.600	16.000	**80.000**
331	78180101-005	Cambio de Corona Volante (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	585.000	585.000	175.500	58.500	149.175	84.825	117.000	**585.000**
332	78180101-005	Fluido de Embrague (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	16.500	5.500	14.025	7.975	11.000	**55.000**
333	78180101-005	Regulación de embrague (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.000	4.000	10.200	5.800	8.000	**40.000**
338	78180101-005	Mano de obra por hora (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
340	78180101-016	Cambio de aceite al compresor. (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	22.500	7.500	19.125	10.875	15.000	**75.000**
345	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000	84.000	28.000	71.400	40.600	56.000	**280.000**
351	78180101-016	Niples (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	19.500	6.500	16.575	9.425	13.000	**65.000**
352	78180101-016	Mano de obra por hora (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
360	78180101-023	Mano de obra por hora (vehículos marca Ssangyong)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
369	78180101-006	Fluido de freno 500 CC. (vehículo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	16.500	5.500	14.025	7.975	11.000	**55.000**
372	78180101-006	Regulación de frenos c/u. (vehículo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	6.000	2.000	5.100	2.900	4.000	**20.000**
378	78180101-006	Rectificación de Disco de Freno c/u. (vehículo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	18.000	6.000	15.300	8.700	12.000	**60.000**

Lic. Roberto Recalde
MECANICAR S.A.

379	78180101-006	Rectificación de tambores de Freno Trasero c/u. (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	16.500	5.500	14.025	7.975	11.000	**55.000**
380	78180101-006	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
385	78180101-004	Alemites para engrase (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	6.000	2.000	5.100	2.900	4.000	**20.000**
390	78180101-004	Alineación y Balanceo de ruedas. (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	36.000	12.000	30.600	17.400	24.000	**120.000**
397	78180101-004	Reten de sinfín (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	37.500	12.500	31.875	18.125	25.000	**125.000**
400	78180101-004	Aceite ATF Hidráulico. 1 Lts. (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	13.500	4.500	11.475	6.525	9.000	**45.000**
401	78180101-004	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
402	78180101-004	Bujes de elásticos c/u (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	45.000	15.000	38.250	21.750	30.000	**150.000**
403	78180101-004	Centro Elásticos c/u. (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	36.000	12.000	30.600	17.400	24.000	**120.000**
410	78180101-004	kit de Tuerca de rueda Trasera (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	37.500	12.500	31.875	18.125	25.000	**125.000**
411	78180101-004	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
412	78180101-009	Reparación de alternador completo (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
413	78180101-009	Terminal de Batería(vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
416	78180101-009	Reparación de Arranque completo (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
420	78180101-009	Reparación de marcador de kilometraje. (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000	60.000	20.000	51.000	29.000	40.000	**200.000**
427	78180101-009	Fusible (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
429	78180101-009	Foco de 2 filamento (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
432	78180101-009	Cambio de focos para tablero instrumental c/u (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
433	78180101-009	Foco de luz de techo (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
443	78180101-009	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
444	78180101-014	Fluido Hidráulico ATF (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	13.500	4.500	11.475	6.525	9.000	**45.000**
475	78180101-014	Regulación de picos inyectores c/u (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	30.000	10.000	25.500	14.500	20.000	**100.000**
481	78180101-014	Regulación de válvulas C/U (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	20.000	20.000	6.000	2.000	5.100	2.900	4.000	**20.000**
482	78180101-014	Limpieza y reparación completo de radiador (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
484	78180101-014	Mantenimiento y reparación de picos inyectores C/U(vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000	180.000	60.000	153.000	87.000	120.000	**600.000**
485	78180101-014	Cambio de bomba de combustible (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	1.560.000	1.560.000	468.000	156.000	397.800	226.200	312.000	**1.560.000**
486	78180101-014	Reparación de bomba inyectora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	1.680.000	1.680.000	504.000	168.000	428.400	243.600	336.000	**1.680.000**
489	78180101-014	Soporte caja (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	18.900	6.300	16.065	9.135	12.600	**63.000**
490	78180101-014	Pegamentos especiales (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
492	78180101-014	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
513	78180101-002	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
521	78180101-005	Regulación de embrague (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.000	4.000	10.200	5.800	8.000	**40.000**
525	78180101-005	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
527	78180101-016	Cambio de aceite al compresor. (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	22.500	7.500	19.125	10.875	15.000	**75.000**
532	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
540	78180101-016	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
546	78180101-023	Mano de obra por horapejos vehicular (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
547	78180201-001	Pintura de logotipo, numeración de vehiculo, y texto de "Uso exclusivo". (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
548	78180201-001	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
550	78180101-9997	Reparación de alarma (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	36.000	12.000	30.600	17.400	24.000	**120.000**
551	78180101-9997	Mano de obra por hora (vehiculo marca Foton)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
559	78180101-006	Bomba central de freno (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	742.000	742.000	222.600	74.200	189.210	107.590	148.400	**742.000**
560	78180101-006	Fluido de freno 500 CC. (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	16.500	5.500	14.025	7.975	11.000	**55.000**
563	78180101-006	Regulación de frenos (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.000	4.000	10.200	5.800	8.000	**40.000**
569	78180101-006	Rectificación de Disco de Freno. (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	130.000	130.000	39.000	13.000	33.150	18.850	26.000	**130.000**
570	78180101-006	Rectificación de tambores de Freno Trasero (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000	33.000	11.000	28.050	15.950	22.000	**110.000**
571	78180101-006	Mano de obra por hora (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
582	78180101-004	Alineación y Balanceo de ruedas (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	36.000	12.000	30.600	17.400	24.000	**120.000**
593	78180101-004	Bujes de parrilla (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	279.000	279.000	83.700	27.900	71.145	40.455	55.800	**279.000**
600	78180101-004	Mano de obra por hora (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
601	78180101-004	Reparación de alternador completo (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
602	78180101-009	Terminal de Batería (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
604	78180101-009	Reparación de arranque completo (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
609	78180101-009	Reparación de marcador de kilometraje. (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	30.000	10.000	25.500	14.500	20.000	**100.000**
610	78180101-009	Marcador de combustible (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	529.000	529.000	158.700	52.900	134.895	76.705	105.800	**529.000**
617	78180101-009	Fusible (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**

Lic. Roberto Recalde
MECANICAR S.A.

619	78180101-009	Foco de 2 filamento (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
620	78180101-009	Foco de Alta y Baja (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	68.000	68.000	20.400	6.800	17.340	9.860	13.600	**68.000**
621	78180101-009	Focos de 1 filamento (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000	3.000	1.000	2.550	1.450	2.000	**10.000**
623	78180101-009	Foco de luz de techo (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
635	78180101-009	Mano de obra por hora (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
636	78180101-014	Fluido Hidráulico ATF (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	16.500	5.500	14.025	7.975	11.000	**55.000**
666	78180101-014	Radiador Nuevo (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	1.891.000	1.891.000	567.300	189.100	482.205	274.195	378.200	**1.891.000**
673	78180101-014	Limpieza y reparación completo de radiador vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
676	78180101-014	Mantenimiento y reparación de picos inyectores (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000	150.000	50.000	127.500	72.500	100.000	**500.000**
677	78180101-014	Cambio de bomba de combustible (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	960.000	960.000	288.000	96.000	244.800	139.200	192.000	**960.000**
683	78180101-014	Pegamentos especiales (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
687	78180101-014	Mano de obra por hora (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
696	78180101-002	Mano de obra por hora (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
700	78180101-005	Rectificación de corona volante (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
701	78180101-005	Cambio de Rulemán piloto (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	88.000	88.000	26.400	8.800	22.440	12.760	17.600	**88.000**
703	78180101-005	Fluido de Embrague (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	16.500	5.500	14.025	7.975	11.000	**55.000**
707	78180101-005	Mano de obra por hora (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
713	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
720	78180101-016	Cambio de aceite al compresor (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	22.500	7.500	19.125	10.875	15.000	**75.000**
721	78180101-016	Mano de obra por hora (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
729	78180101-023	Mano de obra por hora (vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
730	78180201-001	Pintura de logotipo, numeración de vehiculo, y texto de "Uso exclusivo". vehiculo marca Renault)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
734	78180101-006	Mano de obra por hora (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
744	78180101-004	Mano de obra por hora (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
745	78180101-009	Reparación de alternador completo (vehiculo marca Agrale)	Unidad	UNIDAD	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
746	78180101-009	Terminal de Batería (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
748	78180101-009	Reparacion de arranque completo (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
752	78180101-009	Reparación de marcador de orometro (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	45.000	15.000	38.250	21.750	30.000	**150.000**
760	78180101-009	Fusible (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
762	78180101-009	Foco de 2 filamento (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
763	78180101-009	Foco de Alta y Baja (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	68.000	68.000	20.400	6.800	17.340	9.860	13.600	**68.000**
764	78180101-009	Cambio de focos para tablero instrumental c/u (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000	13.500	4.500	11.475	6.525	9.000	**45.000**
767	78180101-009	Mano de obra por hora (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
791	78180101-014	5 Litros aceite hidraulico 68 (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	580.000	580.000	174.000	58.000	147.900	84.100	116.000	**580.000**
799	78180101-014	Reparacion de tangue de combustible (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
800	78180101-014	Mano de obra por hora (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
804	78180101-005	Rectificación de corona volante (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
805	78180101-005	Cambio de rulemán piloto (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	66.000	22.000	56.100	31.900	44.000	**220.000**
807	78180101-005	Regulación de embrague (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000	15.000	5.000	12.750	7.250	10.000	**50.000**
808	78180101-005	Mano de obra por hora (vehiculo marca Agrale)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
813	78180101-006	Mano de obra por hora (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
820	78180101-004	Servicios de tornería (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
824	78180101-004	Mano de obra por hora (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
825	78180101-009	Reparación de alternador completo (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
826	78180101-009	Terminal de Batería (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	7.500	2.500	6.375	3.625	5.000	**25.000**
828	78180101-009	Reparacion de arranque completo (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	135.000	45.000	114.750	65.250	90.000	**450.000**
832	78180101-009	Reparación de marcador de orometro (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000	30.000	10.000	25.500	14.500	20.000	**100.000**
840	78180101-009	Fusible (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
842	78180101-009	Foco de 2 filamento (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000	4.500	1.500	3.825	2.175	3.000	**15.000**
843	78180101-009	Foco de Alta y Baja (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	19.500	6.500	16.575	9.425	13.000	**65.000**
844	78180101-009	Reparacion completa de cablerios del tractor (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	90.000	30.000	76.500	43.500	60.000	**300.000**
846	78180101-009	Mano de obra por hora (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
857	78180101-014	Cigüeñal (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	3.204.000	3.204.000	961.200	320.400	817.020	464.580	640.800	**3.204.000**
870	78180101-014	20 Litros aceite hidraulico 68 (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	165.000	55.000	140.250	79.750	110.000	**550.000**
878	78180101-014	Reparacion de tangue de combustible (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000	90.000	30.000	76.500	43.500	60.000	**300.000**

Lic. Roberto Recalde
MECANICAR S.A.

879	78180101-014	Mano de obra por hora (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1		40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
883	78180101-005	Rectificación de corona volante (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1		350.000	350.000	105.000	35.000	89.250	50.750	70.000	**350.000**
884	78180101-005	Cambio de rulemán piloto (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1		250.000	250.000	75.000	25.000	63.750	36.250	50.000	**250.000**
886	78180101-005	Regulación de embrague (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1		50.000	50.000	15.000	5.000	12.750	7.250	10.000	**50.000**
887	78180101-005	Mano de obra por hora (vehiculo marca YTO)	Unidad	EVENTO	1		40.000	40.000	12.886	3.114	10.200	5.800	8.000	**40.000**
							Precio Total	476.458.650						

LOTE NRO: 2

Provisión y colocación de cubiertas, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 13.000.000 Máximo: 25.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	nto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA Incluído)	Precio total	Costo del Repuesto	Gastos Administrativos	Cargas Laborales	Impuestos y Retenciones	Rentabilidad	Precio Final
1	25172504-001	Provisión y colocación de cubiertas 195/65 R15 85 V ? c/u. (para vehiculos marca VOLKSWAGEN)	Unidad	UNIDAD	1			700.000	700.000	210.000	70.000	178.500	101.500	140.000	**700.000**
2	25172504-001	Provisión y colocación de cubiertas LT 225/75 R16 110/107 S c/u. (vehiculo marca SSANGYONG)	Unidad	UNIDAD	1			880.000	880.000	264.000	88.000	224.400	127.600	176.000	**880.000**
4	25172504-001	Provisión y colocación de cubiertas 185/65 R15 85 V ? c/u (vehiculo marca RENAULT)	Unidad	UNIDAD	1			550.000	550.000	165.000	55.000	140.250	79.750	110.000	**550.000**
5	25172503-001	Provisión y colocación de cubierta delantera 4.00-15 (tractor Agrale)	Unidad	UNIDAD	1			1.000.000	1.000.000	300.000	100.000	255.000	145.000	200.000	**1.000.000**
6	25172503-001	Provisión y colocación de camara delantera . 4.00-15 (tractor Agrale)	Unidad	UNIDAD	1			680.000	680.000	204.000	68.000	173.400	98.600	136.000	**680.000**
7	25172503-001	Provisión y colocación de cubierta Trasera 8.3/24 (tractor Agrale)	Unidad	UNIDAD	1			1.688.000	1.688.000	506.400	168.800	430.440	244.760	337.600	**1.688.000**
8	25172503-001	Provisión y colocación de camara trasera 8.3/24 (tractor Agrale)	Unidad	UNIDAD	1			1.200.000	1.200.000	360.000	120.000	306.000	174.000	240.000	**1.200.000**
9	25172503-001	Provisión y colocación de cubierta delantera 650-16 (tractor Yto)	Unidad	UNIDAD	1			1.500.000	1.500.000	450.000	150.000	382.500	217.500	300.000	**1.500.000**
10	25172503-001	Provisión y colocación de camara delantera . 650-16 (tractor Yto)	Unidad	UNIDAD	1			800.000	800.000	240.000	80.000	204.000	116.000	160.000	**800.000**
11	25172503-001	Provisión y colocación de cubierta Trasera 11.2-24 (tractor Yto)	Unidad	UNIDAD	1			2.100.000	2.100.000	630.000	210.000	535.500	304.500	420.000	**2.100.000**
12	25172503-001	Provisión y colocación de camara trasera 11.2-24 (tractor Yto)	Unidad	UNIDAD	1			1.100.000	1.100.000	330.000	110.000	280.500	159.500	220.000	**1.100.000**
								Precio Total	13.498.000						

Firma

Nombre: ROBERTO LUCAS RECALDE OSORIO

En calidad de: PRESIDENTE

Lic. Roberto Recalde
MECANICAR S.A.

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

MEMORANDO DAD/017/2024

PARA : Econ. Patrick Quiñonez Wing Chong, Directora
Dirección de Administración y Finanzas.

DE : Lic. Luis Cubilla, Jefe
Departamento Administrativo

REFERENCIA : Informe Técnico

FECHA : 26/04/2024

Me dirijo a Usted y por su intermedio a quien corresponda en respuesta al memorando PRO Nº003/2024 en el cual se solicita la elaboración del estudio técnico de la LCO Nº 08/2023 "Mantenimiento y reparación de vehículos de la Institución – Ad Referéndum 2024", de la oferta presentada a las empresas: MECANICAR S.A. y AUTOMOTIVE S.A.

Al respecto, se informa que la empresa cumple satisfactoriamente con las especificaciones técnicas solicitadas.

Adjunto lista de consumo.

Atentamente.

Facultad Politécnica - UNA
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
MESA DE ENTRADA
06 MAY. 2024
Nº 1171 Hora: 09:00 Firma:

Universidad Nacional de Asunción
Facultad Politécnica
Dirección Administrativa y Financiera
DPTO. ADMINISTRATIVO [ ] DPTO. FINANCIERO [ ]
[ ] Transporte [ ] Patrimonio
[ ] Almacenes [ ] Viáticos / Becas
[ ] Servicio Generales [ ] Presupuesto
[X] Apoyo Administrativo
[ ] DPTO. GESTIÓN DE PROYECTOS Otros Dependencias.....
[ ] DPTO. UOC
Econ. Patrick Marcela Quiñonez
Directora Administrativa y Financiera