COMITÉ DE EVALUACIÓN CD Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP" ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

ACTA DE EVALUACIÓN Nº 01/2016

En la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los treinta días del mes de agosto del año dos mil dieciséis, siendo las 10:00 horas, se reúnen el **Abog. Tomás Brizuela,** funcionario de la Dirección General de Proyectos de Participación Público Privada; la **Lic. Silvia Sanabria,** funcionaria Dirección Ejecutiva del Fondo para la Excelencia en la Educación y la Investigación; la **Abog. Liz Villamayor,** funcionaria de la Dirección de Asesoría Jurídica; la **Abog. Lilian Recalde**, funcionaria de la Dirección de Asesoría Jurídica; y **Lic. Juan Bernal,** Jefe de Departamento de Servicios Generales, todos de la **Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social de la Presidencia de la República**, a fin de realizar el análisis de las ofertas presentadas en el marco del llamado a **CD Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP" (ID Nº 314.624).-**

El Orden del Día establecido está integrado por los siguientes puntos:

1) Lectura del Acta de Apertura de Sobres de fecha 05 de agosto de 2016.
2) Análisis, estudio y evaluación de las ofertas.
3) Recomendación.

1. El Comité de Evaluación de Ofertas procede al tratamiento del primer punto del Orden del Día. De conformidad al procedimiento previsto, se ha llevado a cabo la lectura y verificación del Acta de Apertura de Sobres, de fecha 05/08/2016. Al respecto, el mismo expresa que fueron recibidas cuatro ofertas cuyos oferentes y precios totales son los siguientes:

CANTIDAD	OFERENTE	MONTO TOTAL DE LA OFERTA EN Gs.
1	**TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena.**	**116.797.976**
2	**TRAKS-CARS de Jorge Claudio Maure Navarro.**	**121.320.000**
3	**AUTOMOTIVE S.A.I.E**	**148.530.320**
4	**MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS S.A**	**207.058.000**

2. Prosiguiendo con el Orden del Día, el Comité de Evaluación de Ofertas procede a determinar el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Carta de Invitación, basado en los procedimientos y criterios establecidos en la Ley Nº 2051/03, el Decreto Nº 21.909/03 y en las Bases de la Contratación (Carta de Invitación y sus anexos), con el sistema: CUMPLE – NO CUMPLE; en los siguientes criterios:

Lic. Silvia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Abog. Tomás Brizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Juan Bernal Aveiro
Jefe
Dpto. de Servicios Generales
Dirección Administrativa

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"

ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL

Se procedió a la verificación de las documentaciones básicas de carácter sustancial presentada:

DOCUMENTOS	TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena.	TRAKS-CARS de Jorge Claudio Maure Navarro.	AUTOMOTIVE S.A.I.E	MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS S.A
Formulario de Presentación de Oferta y Planilla de Recargo, debidamente completado y firmado.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de Oferta, debidamente emitida y firmada.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	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 Nº 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución Nº 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas	CUMPLE SIPE 1412402	CUMPLE	CUMPLE SIPE 1411450	CUMPLE
Fotocopia simple de la cedula de identidad del firmante de la oferta	CUMPLE SIPE 1412402	CUMPLE	CUMPLE SIPE 1411450	CUMPLE
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los estatutos sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	N/A	N/A	CUMPLE SIPE 1411450	CUMPLE
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la capacidad del firmante, cuando corresponda (poder o documentos estatutarios como acta de asamblea o de directorio)	N/A	N/A	CUMPLE SIPE 1411450	CUMPLE

Asimismo, tras realizar la verificación correspondiente, el Comité de Evaluación de Ofertas deja expresa constancia ***que ninguno de los accionistas, socios, propietarios y/o representantes legales de las firmas oferentes TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena, TRAKS-CARS de Jorge Claudio Maure Navarro, AUTOMOTIVE S.A.I.E, MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS S.A*** aparece como funcionario público o empleado del Estado en el SINARH, por lo que no se encuentran comprendidos en las inhabilidades previstas en el Art. 40 de la Ley 2051/03 *"DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"*.

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Juan Bernal Aveiro
Jefe
Dpto. de Servicios Generales
Dirección Administrativa
S.T.P.

Abog. Tomás Brizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

Lic. Silvio Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD
Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"
ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER FORMAL

Se procedió a la verificación de las documentaciones básicas de carácter formal presentada:

DOCUMENTOS	TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena.	TRAKS-CARS de Jorge Claudio Maure Navarro.	AUTOMOTIVE S.A.I.E	MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS S.A
Declaración Jurada por la que el Oferente garantiza que no se encuentra involucrado en prácticas que violen los Derechos de los niños, niñas y adolescentes referentes al trabajo infantil.	CUMPLE SIPE 1412402	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE SIPE 1412453	CUMPLE
Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE SIPE 1412453	CUMPLE
Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.	CUMPLE SIPE 1412402	CUMPLE	N/A	N/A
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.	N/A	N/A	N/A	N/A

OTROS DOCUMENTOS

DOCUMENTOS	TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena.	TRAKS-CARS de Jorge Claudio Maure Navarro.	AUTOMOTIV E S.A.I.E	MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS S.A
Certificado de Origen. (Constancia de producto y empleo nacional) emitido por el Ministerio de Industria y Comercio.	N/A	N/A	N/A	N/A
Especificaciones Técnicas de los servicios Ofertados.	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada de dimensiones del área de taller; capacidad en materia de equipos esenciales para la ejecución del trabajo; ubicación de los talleres; herramientas necesarias y las infraestructuras suficientes	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Lic. Silvia Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Bernal Aveiro
Jefe
Dirección Administrativa
S.T.P.

Abog. Tomás Brizuela C.
Abogado UPPPP
Dirección Nacional de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD
Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"
ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

para realizar los siguientes servicios requeridos; servicio de grúa; sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones; servicio de guardia, o sistema de seguridad; personal idóneo para la ejecución de los trabajos y especialistas para cada tipo de Servicios o áreas;				
Balance de los años 2012-2013-2014	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Copia de las **Adendas emitidas** (si las hubiere).	N/A	N/A	N/A	N/A
Certificado de Evaluación de Impacto Ambiental emitidos por la Secretaría del Ambiente (SEAM) para operar como taller mecánico establecido por Ley 294/93 y el Decreto reglamentario Nº 453/2013	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
Contratos ejecutados y/o Facturas con sus recepciones finales de **provisión satisfactoria de servicios Mantenimiento y Reparación de Vehículos** correspondiente al periodo comprendido entre los años **2013 - 2014 - 2015**, por un valor total como mínimo del 50% del monto máximo del contrato.	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

De la verificación de las documentaciones de carácter sustancial presentadas por los oferentes, el Comité de Evaluación de Ofertas, en virtud al Art. 61- *Método de evaluación* - del Decreto Nº 21.909/03, inc.1) *"se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, poderes suficientes del firmante de la oferta) solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, eliminándose a aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria"*... **procede a eliminar la oferta presentada por la empresa MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS S.A habiéndose detectado la omisión de firma del Formulario Nº 1 – Formulario de Oferta, documentación de carácter sustancial conforme las normativas vigentes de Contrataciones Públicas.**

Seguidamente, atendiendo al procedimiento correspondiente el Comité de Evaluación de Ofertas, realiza la verificación aritmética de las ofertas presentadas. Al respecto, tras cotejo de las planillas de precios unitarios y totales ofertados por las tres empresas habilitadas y susceptibles de adjudicación del presente proceso de licitación, no se constata que presenten diferencias con sus respectivas propuestas. El mismo podrá ser verificado en el ANEXO I "Cuadro Comparativo de Ofertas", que se adjunta a la presente Acta de Evaluación de Ofertas.

Lic. Silvia Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Juan Bernal Aveiro
Jefe
Dpto. de Servicios Generales
Dirección Administrativa
S.T.P.

Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD
Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"
ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

Posteriormente, se procede al análisis de los precios ofertados, conforme a lo dispuesto por la *Resolución DNCP Nº 956/2016 "Por la cual se establecen directrices relativas a la estimación de costos y se aprueba el criterio para la evaluación de los precios ofertados en los procesos de contrataciones regidos por la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas"* Art.*2º "...una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentren por encima del referencial preparado por la Convocante y difundido con el llamado a contratación..."* , en consecuencia **se deja constancia que los precios unitarios y totales ofertados por las empresas evaluadas, se encuentran dentro del margen de precios establecido por la normativa mencionada más arriba.**

3. En consecuencia, de la suma de análisis y verificaciones de las documentaciones sustanciales y formales, y de los precios unitarios y totales ofertados, el Comité de Evaluación de Ofertas en virtud a lo establecido en el Art. 57 - Aclaración de ofertas- de Ley de Contrataciones Públicas dispone: *"Con el objeto de facilitar el proceso de revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, la Convocante podrá solicitar a las oferentes aclaraciones respecto de sus ofertas. Dichas solicitudes de aclaraciones y las respuestas de los oferentes se realizarán por escrito. Las aclaraciones de los oferentes que no sean en respuesta a aquellas solicitadas por la Convocante, podrán no ser consideradas. No se solicitará, ofrecerá, ni permitirá ninguna modificación a los precios ni a la sustancia de la oferta, excepto para confirmar la corrección de errores aritméticos;* y conforme a lo dispuesto por la *Resolución DNCP Nº 956/2016 "Por la cual se establecen directrices relativas a la estimación de costos y se aprueba el criterio para la evaluación de los precios ofertados en los procesos de contrataciones regidos por la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas"*, **recomienda a la Unidad Operativa de Contrataciones solicitar a las siguientes empresas la remisión de documentaciones conforme al siguiente detalle:**

<u>TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena.</u>

1. **Copia de Balance de los años 2013 y 2014.**
2. **Certificado de Evaluación de Impacto Ambiental** emitidos por la Secretaría del Ambiente (SEAM) para operar como taller mecánico establecido por Ley 294/93 y el Decreto reglamentario Nº 453/2013.

3. Contratos ejecutados y/o Facturas con sus recepciones finales de **provisión satisfactoria de servicios Mantenimiento y Reparación de Vehículos** correspondiente al periodo comprendido entre los años **2013 - 2014 – 2015.**

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Juan Bernal Aveiro
Jefe
Dpto. de Servicios Generales
Administrativa
S.T.P.

Lic. Silvia Santiago
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Abog. Tomás Brizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Pública Privada
S.T.P

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD
Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"
ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

TRAKS-CARS de Jorge Claudio Maure Navarro.

1. **Especificaciones Técnicas** de los servicios Ofertados.
2. **Declaración Jurada** de dimensiones del área de taller; capacidad en materia de equipos esenciales para la ejecución del trabajo; ubicación de los talleres; herramientas necesarias y las infraestructuras suficientes para realizar los siguientes servicios requeridos; servicio de grúa; sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones; servicio de guardia, o sistema de seguridad; personal idóneo para la ejecución de los trabajos y especialistas para cada tipo de Servicios o áreas.
3. Copia **Balance del año 2012.**

AUTOMOTIVE S.A.I.E

1. **Certificado de Evaluación de Impacto Ambiental** emitidos por la Secretaría del Ambiente (SEAM) para operar como taller mecánico establecido por Ley 294/93 y el Decreto reglamentario Nº 453/2013.

2. Contratos ejecutados y/o Facturas con sus recepciones finales de **provisión satisfactoria de servicios Mantenimiento y Reparación de Vehículos** correspondiente al periodo comprendido entre los años **2013 - 2014 – 2015.**

Lo solicitado deberá ser remitido en un plazo no mayor a dos (2) días hábiles.

No habiendo otro punto que tratar, se levanta la sesión siendo las 14:00 horas.

Lic. Silvia Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

Juan Bernal Aveiro
Jefe
Dpto. de Servicios Generales
Dirección Administrativa
S.T.P.

ANEXO I - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MITSUBISH SPORT PARA LA STP". ID Nº 314.624 - PLURIANUAL 2016-2017.

CAMIONETA CERRADA 4x4 - MITSUBISHI MONTERO SPORT, MODELO 2014 CANT.: 2(DOS)						TALLER BALBUENA de Silvería Balbuena	TRAKS-CARS	AUTOMOTIVE S.A.I.E
Item	Código de Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio unitario (IVA incluido)**
A		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
1	78180101-014	Cambio de Aceite de Motor	UNIDAD	1	EVENTO	220.500	250.000	280.350
2	78180101-014	Cambio de Filtro de Aire	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	100.000	112.140
3	78180101-014	Cambio Aceite diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	181.913	195.000	231.300
4	78180101-014	Cambio Aceite de Caja	UNIDAD	1	EVENTO	137.813	150.000	175.220
5	78180101-014	Cambio Aceite de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	66.150	72.000	84.100
6	78180101-014	Cambio de Filtro de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	169.050	182.000	215.000
7	78180101-014	Cambio de Filtro de Combustible	UNIDAD	1	EVENTO	205.800	221.000	261.660
8	78180101-014	Control de Bujías Incandescentes o cambio	UNIDAD	1	EVENTO	161.700	175.000	205.590
9	78180101-014	Cambio de Cabo Acelerador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	265.000	336.420
10	78180101-014	Confección caño de retorno	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
11	78180101-014	Cambio de Cabo de Velocimetro	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	263.000	336.420
12	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	283.000	336.420
13	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	282.000	336.420
14	78180101-014	Cambio de Tapa radiador	UNIDAD	1	EVENTO	36.750	45.000	46.720
15	78180101-014	Cambio Tapa de Combustible	UNIDAD	1	EVENTO	36.750	44.000	76.720
16	78180101-014	Electro Ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	550.000	654.150
17	78180101-014	Cambio manguera de Calefacción	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	255.000	299.040
18	78180101-014	Cambio de Correa dentada y rulemán tensor del mismo	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	390.000	467.250
19	78180101-014	Cambio correa del Alternador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	282.000	336.420
20	78180101-014	Cambio de Bomba de Agua	UNIDAD	1	EVENTO	646.800	690.000	822.360
21	78180101-014	Reservorio Aceite de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	185.000	224.280
22	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	551.250	590.000	700.870
23	78180101-014	Cambio de masa delantero ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	2.263.800	2.425.000	2.878.260
B		REPARACIÓN (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR COMPLETO)						
24	78180101-014	Cambio de correa de accesorios	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	283.000	336.420
25	78180101-014	Tapa Motor	UNIDAD	1	EVENTO	3.675.000	3.885.000	4.672.500
26	78180101-014	Reservorio Aceite de Dirección Hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	245.000	299.040
27	78180101-014	Tensor de Correa Serpiente	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	543.000	654.150
28	78180101-014	Juego de Piston	UNIDAD	1	EVENTO	808.500	854.000	1.027.950
29	78180101-014	Bomba de Alta Presión	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000	2.175.000	2.616.600
30	78180101-014	Juego de Camisa	UNIDAD	1	EVENTO	808.500	866.000	1.027.950
31	78180101-014	Válvula Control de alta Presión	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	383.000	467.250
32	78180101-014	Refrigerante anticongelante	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	236.000	299.040
33	78180101-014	Aditivo Refrigerante	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	236.000	299.040
34	78180101-014	Cambio válvula reguladora presión de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	383.000	467.250
35	78180101-014	Pedal de Acelerador	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	536.000	654.150
36	78180101-014	Cambio de polea de bomba de agua	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
37	78180101-014	Juego Casquillo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	383.000	467.250
38	78180101-014	Juego casquillo Bancada	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	390.000	485.940
39	78180101-014	Juego buje de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	184.000	224.280
40	78180101-014	Juego de Aros	UNIDAD	1	EVENTO	617.400	643.000	784.980
41	78180101-014	Juego calce Lateral	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	245.000	299.040
42	78180101-014	Juego guía de Válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	352.800	368.000	448.560
43	78180101-014	Bomba de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	598.000	841.050
44	78180101-014	Juego de Juntas	UNIDAD	1	EVENTO	558.600	466.000	710.220
45	78180101-014	Juego válvulas de Escape	UNIDAD	1	EVENTO	441.000	466.000	560.700
46	78180101-014	Juego válvulas de Admisión	UNIDAD	1	EVENTO	441.000	466.000	560.700
47	78180101-014	Cambio guía de Válvulas Admisión	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	186.000	224.280
48	78180101-014	Cambio guías de Válvula de escape	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	186.000	224.280
49	78180101-014	Cambio Asiento de válvulas de admisión y escape	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
50	78180101-014	Cambio de Juego de Leva	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
51	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
52	78180101-014	Anillo Caño Retorno	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	93.000	112.140
53	78180101-014	Buje Motor de Arranque	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	94.000	112.140
54	78180101-014	Cambiar Pico inyector	UNIDAD	1	EVENTO	1.176.000	1.260.000	1.495.200
55	78180101-014	Cambio soporte de motor	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	346.000	411.180
56	78180101-014	Cambio de reten frente motor	UNIDAD	1	EVENTO	117.600	126.000	149.520
57	78180101-014	Cambio de junta de balancin	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
58	78180101-014	Cambio junta tapa de motor	UNIDAD	1	EVENTO	411.600	441.000	523.320
59	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
60	78180101-014	Cambio termostato de agua	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	189.000	224.280
C		REPARACIÓN (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD)						
61	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	709.000	841.050
62	78180101-002	Cola de caja	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	189.000	224.280
63	78180101-002	Cambio de guardapolvo lado caja	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
64	78180101-002	Engranaje 1ra. a 5ta	UNIDAD	1	EVENTO	970.200	1.039.000	1.233.540
65	78180101-002	Eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	1.764.000	1.890.000	2.242.800
66	78180101-002	Eje cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	1.764.000	1.890.000	2.242.800
67	78180101-002	Rulemán eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
68	78180101-002	Rulemán cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
69	78180101-002	Reten cola de caja	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	189.000	224.280
70	78180101-002	Reten eje de mando	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	189.000	224.280
71	78180101-002	Juego de junta caja	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	346.000	411.180
72	78180101-002	Soporte caja	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	393.000	467.250

Lic. Sonia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación
y Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lilian Rodas
Abogada
Asesoría Jurídica
STP

Julio Bertral Aveiro
Jefe
Dpto. de Servicios Generales
Dirección Administrativa

Abog. Tomás Irrizueta C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de
Participación Pública Privada

D		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRASMICION						
73	78180101-002	Cambio de brazo zeta	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	550.000	654.150
74	78180101-002	Cambiar reten de masa Trasera	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	181.000	224.280
75	78180101-002	Encarnizar Brida Piñon	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	252.000	299.040
76	78180101-002	Homocinética Cardan Delantero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.386.000	1.644.720
77	78180101-002	Homocinética Cardan 4x4	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.386.000	1.644.720
78	78180101-002	Reten Piñon Diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	186.000	224.280
79	78180101-002	Cambio de cruceta cardan	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	187.000	224.280
80	78180101-002	Cambio de rulemán palier	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	708.000	841.050
81	78180101-002	Cambio de palier	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000	2.175.000	2.616.600
82	78180101-002	Cambiar corona y piñon diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	2.646.000	2.797.000	3.364.200
83	78180101-002	Cambiar Arandela o calce de engranaje	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	95.000	112.140
84	78180101-002	Arandela Cárter	UNIDAD	1	EVENTO	29.400	35.000	37.380
85	78180101-002	Tapón Cárter 2.8	UNIDAD	1	EVENTO	36.750	39.000	46.720
86	78180101-002	Cambiar Arandela o calce de engranaje planetario	UNIDAD	1	EVENTO	58.800	63.000	74.760
87	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	UNIDAD	1	EVENTO	970.200	1.039.000	1.233.540
88	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
89	78180101-002	Cambiar rulemán piñon	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	551.000	654.150
90	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	252.000	299.040
E		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO						
91	78180101-011	Cambiar muñequin dirección - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	393.000	467.250
92	78180101-011	Regulación de pisada	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	252.000	299.040
93	78180101-011	Cambio rotula sup - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	708.000	841.050
94	78180101-011	Mantenimiento de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	252.000	299.040
95	78180101-011	Cambio rotula inferior - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	661.500	708.000	841.050
96	78180101-011	Buje Estabilizador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	272.000	336.420
97	78180101-011	Juego de Reparo Cremallera	UNIDAD	1	EVENTO	955.500	1.010.000	1.214.850
98	78180101-011	Cambio de brazo de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	540.000	654.150
99	78180101-011	Cambio brazo pitman de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	525.000	654.150
100	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	525.000	654.150
101	78180101-011	Cambio buje parrilla superior	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	388.000	467.250
102	78180101-011	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	388.000	467.250
103	78180101-011	Cambio de barra de torsión de suspensión	UNIDAD	1	EVENTO	970.200	995.000	1.233.540
104	78180101-011	Cambio amortiguador delantero universal - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	580.000	654.150
105	78180101-011	Cambio de bomba de dirección hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000	2.170.000	2.616.600
106	78180101-011	Cambio caño de alta presión	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
107	78180101-011	Taqueador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
108	78180101-011	Juego Bujes Bieleta	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	248.000	299.040
109	78180101-011	Juego Buje Estabilizador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	245.000	299.040
110	78180101-011	Bieleta	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
111	78180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	93.000	112.140
112	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	90.000	112.140
113	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	UNIDAD	1	EVENTO	470.400	485.000	598.080
114	78180101-011	Reten	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
115	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u	UNIDAD	1	EVENTO	14.700	16.000	18.690
116	78180101-011	Cambio de rulemán de masa delantero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.350.000	1.644.720
F		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO						
117	78180101-012	Cambio centro elástico	UNIDAD	1	EVENTO	117.600	119.000	149.520
118	78180101-012	Cambio grillete elástico	UNIDAD	1	EVENTO	117.600	119.000	149.520
119	78180101-012	Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	525.000	654.150
120	78180101-012	Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	90.000	112.140
121	78180101-012	Cambio de elástico	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	530.000	654.150
122	78180101-012	Reten Trasero de Eje Salida	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
123	78180101-012	Cambio buje elástico trasero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
124	78180101-012	Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u	UNIDAD	1	EVENTO	29.400	30.000	37.380
G		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						
125	78180101-006	Fluido de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	44.100	45.000	56.070
126	78180101-006	Rectificar discos de frenos	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
127	78180101-006	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
128	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
129	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados Trasero	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
130	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno	UNIDAD	1	EVENTO	117.600	119.000	149.520
131	78180101-006	Cambio pastilla de freno	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	521.000	654.150
132	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de frenos de ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	328.000	411.180
133	78180101-006	Cambio de fibra de frenos de ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	521.000	654.150
134	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	372.000	467.250
135	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	372.000	467.250
136	78180101-006	Cambio depresor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	1.837.500	1.863.000	2.336.250
137	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	89.000	112.140
138	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
139	78180101-006	Cambio de Disco de freno c/u	UNIDAD	1	EVENTO	808.500	820.000	1.027.950
140	78180101-006	Cambio tambor de freno - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	808.500	820.000	1.027.950
141	78180101-006	Cambio de pistón de mordaza freno delantero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
142	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
H		REPARACIÓN (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
143	78180101-005	Caño Flexible de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	90.000	112.140
144	78180101-005	Plato de Palier	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	375.000	467.250
145	78180101-005	Bomba Central de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	411.600	417.000	523.320
146	78180101-005	Fluido de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	44.100	45.000	56.070
147	78180101-005	Reten Caja Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	180.000	224.280
148	78180101-005	Cadena caja Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	3.234.000	3.280.000	4.111.800
149	78180101-005	Cambio plato de presión	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.330.000	1.644.720
150	78180101-005	Cambio disco de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	1.131.900	1.162.000	1.439.130
151	78180101-005	Cambio cojinete de empuje	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.330.000	1.644.720
152	78180101-005	Cambio rulemán piloto	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
I		REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO						
153	78180101-009	Cambio de engranaje de Velocimetro	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	373.000	467.250
154	78180101-009	Relay Señalero	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280

Lic. Silvia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación
Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Liliam Acevedo
Abogada
Asesoría Jurídica

Juan Bernardo Arce
Jefe
Dpto. de Servicios Generales

Abog. Tomás Sarabia C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de
Participación Público Privada

155	78180101-009	Kit de Filtros de Bomba Eléctrica	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
156	78180101-009	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
157	78180101-009	Cambio de bocina	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	387.000	485.940
158	78180101-009	Cambio llave de luz estacionamiento	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
159	78180101-009	Cambio de focos - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
160	78180101-009	Cambio de bateria	UNIDAD	1	EVENTO	551.250	567.000	700.870
161	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	240.000	299.040
162	78180101-009	Cambio de bulbo de temperatura	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280
163	78180101-009	Cambio de bulbo de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280
164	78180101-009	Cambio de flotador tanque de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	529.200	544.000	672.840
165	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	393.000	485.940
166	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	332.000	411.180
167	78180101-009	Interruptor Marcha atras corsa	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280
168	78180101-009	Foco luz de techo	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
169	78180101-009	Lampara de 2 Filamentos	UNIDAD	1	EVENTO	147.000	149.000	186.900
170	78180101-009	Sensor Velocidad	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	373.000	467.250
171	78180101-009	Sensor Presión de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	181.000	224.280
172	78180101-009	Cambio faro delantero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	529.000	654.150
173	78180101-009	Faro antiniebla L.I	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	529.000	654.150
174	78180101-009	Faro antiniebla L.D	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	529.000	654.150
175	78180101-009	Cambio faro señalero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	378.000	467.250
176	78180101-009	Cambio faro trasero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	378.000	467.250
177	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.330.000	1.644.720
178	78180101-009	Cambio terminal de bateria	UNIDAD	1	EVENTO	58.800	59.000	74.760
179	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNIDAD	1	EVENTO	176.400	178.000	224.280
180	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	272.000	336.420
J		MANTENIMIETNO, REPARACIÓN O COLOCACIÓN DE PUERTAS, VENTANAS Y ESPEJOS VEHICULAR						
181	78180101-023	Cambio de Parabrisas delantero o trasero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600	1.330.000	1.644.720
182	78180101-023	Cambio de ventanilla laterales	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	393.000	485.940
K		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO)DE AIRE ACONDICIONADO						
183	78180101-016	Cambio de rulemán de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	393.000	485.940
184	78180101-016	Correa de A/C	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	272.000	336.420
185	78180101-016	Tensor de Correa A/C	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	332.000	411.180
186	78180101-016	Cambio de condensador (Radiador de A/A)	UNIDAD	1	EVENTO	970.200	997.000	1.233.540
187	78180101-016	Compresor de A/C	UNIDAD	1	EVENTO	5.145.000	5.218.000	6.541.500
188	78180101-016	Cambio de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	411.600	423.000	523.320
189	78180101-016	Cambio de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
190	78180101-016	Cambio de Filtro	UNIDAD	1	EVENTO	367.500	372.000	467.250
191	78180101-016	Cambio de válvula expansora	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	328.000	411.180
192	78180101-016	Cambio de manguera de alta presión	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
193	78180101-016	Cambio de embrague de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	514.500	521.000	654.150
194	78180101-016	Cambio de termostato de aire acondicionado	UNIDAD	1	EVENTO	323.400	328.000	411.180
195	78180101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	UNIDAD	1	EVENTO	352.800	357.000	448.560
L		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
196	78180201-001	Chaperia menores y pintura completa	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000	2.116.000	2.616.600
197	78180101-008	Reservorio Limpia Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	264.600	268.000	336.420
198	78180201-001	Confeccion soporte de bateria	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	90.000	112.140
199	78180201-001	Bisagra trasera L/D	UNIDAD	1	EVENTO	205.800	211.000	261.660
200	78180201-001	Bisagra trasera L/I	UNIDAD	1	EVENTO	205.800	211.000	261.660
201	78180201-001	Pintura de logotipos	UNIDAD	1	EVENTO	330.750	335.000	420.520
202	78180201-001	Sellador gris	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	89.000	112.140
203	78180101-008	Bomba Dep. Lump. Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	387.000	485.940
204	78180201-001	Manija tapa trasera	UNIDAD	1	EVENTO	235.200	238.000	299.040
205	78180201-001	Moldura Tapa Trasera	UNIDAD	1	EVENTO	382.200	387.000	485.940
206	78180201-001	Niple	UNIDAD	1	EVENTO	88.200	89.000	112.140
207	78180101-017	Polarizados	UNIDAD	1	EVENTO	330.750	335.000	420.520
M		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR						
208	78180101-014	Control Agua Destilada	UNIDAD	1	EVENTO	7.000	7.000	8.900
209	78180101-014	Limpieza Filtro, Tornillo hueco entrada comb. Bomba inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	84.000	85.000	106.800
210	78180101-014	Regulación de Válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	112.000	113.000	142.400
211	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	UNIDAD	1	EVENTO	364.000	369.000	462.800
N		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR COMPLETO)						
212	78180101-014	Reparación de Cableado Sensor ABS	UNIDAD	1	EVENTO	210.000	355.000	267.000
213	78180101-014	Rectificacion de Cilindros	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
214	78180101-014	Rectificación de Cigüeñal	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
215	78180101-014	Cepillado Tapa Motor	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
216	78180101-014	Alineación Brazo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
217	78180101-014	Rebajar Cabeza de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
218	78180101-014	Cepillado Superficie de Block	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
219	78180101-014	Control Bomba de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	56.000	56.000	71.200
220	78180101-014	Esmerilar Asiento de válvulas admisión y escape	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
221	78180101-014	Rectificación de Leva	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
222	78180101-014	Alinear túnel bancada	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
223	78180101-014	Armar válvula de admisión, escape, reten, pastilla y regulación	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
224	78180101-014	Reparación bomba inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	1.960.000	2.016.000	2.492.000
225	78180101-014	Rectificación de motor comp. En rectificadora - M. de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.960.000	2.016.000	2.492.000
226	78180101-014	Reparación de Motor completo - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.232.000	1.267.000	1.566.400
N		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD)						
227	78180101-002	Reparación general de caja - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
O		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRASMICION						
228	78180101-002	Reparación general trasmisión - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	350.000	355.000	445.000
P		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO						
229	78180101-011	Reparación sin fin	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	30.000	35.600
230	78180101-011	Alineación y balanceo de ruedas	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
Q		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO						
231	78180101-012	Alineación y balanceo de ruedas	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
R		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO						

Lic. Silvia Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación
del Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Jefe
Dirección Administrativa de Servicios Generales

Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de
Participación Pública Privada

232	78180101-006	Control de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	30.000	35.600
233	78180101-006	Regulación de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	30.000	35.600
234	78180101-006	Reparación de servo freno	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
S		REPARACIÓN (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE						
235	78180101-005	Regulación de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	30.000	35.600
236	78180101-005	Reparar Caja de Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	924.000	937.000	1.174.800
237	78180101-005	Rectificación corona volante	UNIDAD	1	EVENTO	364.000	369.000	462.800
T		REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO						
238	78180101-009	Diagnostico de falla y borrado de códigos	UNIDAD	1	EVENTO	112.000	115.000	142.400
239	78180101-009	Reparación alternador	UNIDAD	1	EVENTO	770.000	780.000	979.000
240	78180101-009	Reparación motor de arranque	UNIDAD	1	EVENTO	770.000	785.000	979.000
241	78180101-009	Reparación motor limpiaparabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
242	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	490.000	497.000	623.000
243	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	UNIDAD	1	EVENTO	364.000	369.000	462.800
244	78180101-009	Reparación de asientos - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	490.000	497.000	623.000
245	78180101-009	Reparación auto radio	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
246	78180101-009	Ajustar faro auxiliar - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	28.500	35.600
247	78180101-009	Alinear luces	UNIDAD	1	EVENTO	28.000	28.500	35.600
U		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO)DE AIRE ACONDICIONADO						
248	78180101-016	Desmontar y montar carcaza de evaporador A/C	UNIDAD	1	EVENTO	84.000	85.000	106.800
249	78180101-016	Carga de Gas Ecologico	UNIDAD	1	EVENTO	490.000	497.000	623.000
250	78180101-016	Carga de gas R12 Ecológico	UNIDAD	1	EVENTO	490.000	497.000	623.000
251	78180101-016	Reparación de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
V		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS						
252	78180101-018	Desmontar tanque de combustible para limpieza	UNIDAD	1	EVENTO	224.000	227.000	284.800
253	78180201-001	Ajuste completo de carrocería, tapa parrilla y paragolpes	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
254	78180101-021	Destapizar puertas para eliminar falso contacto	UNIDAD	1	EVENTO	168.000	170.000	213.600
					Precio Total	116.797.976	121.320.000	148.530.320

Lic. Silvia Santalria
Secretaria Técnica de Planificación
del Desarrollo Económico y Social

Abog. Liz Villamayor S.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Abog. Tomás Brizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de
Participación Público Privada
S.T.P

Juan Bernal Aveiro
Jefe
Dpto. de Servicios Generales
Dirección Administrativa
S.T.P.

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD
Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"
ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

ACTA DE EVALUACIÓN Nº 02/2016

En la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los doce días del mes de setiembre del año dos mil dieciséis, siendo las 12:00 horas, se reúnen el **Abog. Tomás Brizuela,** funcionario de la Dirección General de Proyectos de Participación Público Privada; la **Lic. Silvia Sanabria,** funcionaria Dirección Ejecutiva del Fondo para la Excelencia en la Educación y la Investigación; la **Abog. Liz Villamayor,** funcionaria de la Dirección de Asesoría Jurídica; la **Abog. Lilian Recalde**, funcionaria de la Dirección de Asesoría Jurídica; y **Lic. Juan Bernal,** Jefe de Departamento de Servicios Generales, todos de la **Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social de la Presidencia de la República**, a fin de realizar el análisis de las ofertas presentadas en el marco del llamado a **CD Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP" (ID Nº 314.624).-**

Se deja constancia que la **Abog. Laura Ramírez**, funcionaria de la Dirección de Asesoría Jurídica, y miembro permanente del Comité de Evaluación de Ofertas se encuentra ausente en esta sesión.

El Orden del Día establecido está integrado por los siguientes puntos:

1) Lectura del Acta de Evaluación Nº 01/2016 de fecha 31 de agosto de 2016.
2) Tratamiento de las documentaciones solicitadas a los oferentes: **TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena, TRAKS-CARS de Jorge Claudio Maure Navarro, AUTOMOTIVE S.A.I.E** de acuerdo a lo establecido en el Art. 61 "Método de Evaluación" del Decreto Nº 21.909/03 de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.
3) Recomendación.

1. El Comité de Evaluación de Ofertas procede al tratamiento del primer punto del Orden del Día. De conformidad al procedimiento previsto, se ha llevado a cabo la lectura del Acta de Evaluación Nº 01/2016, de fecha 31/08/2016. Al respecto, en la misma fue requerida la remisión de documentaciones de carácter formal a los oferentes participantes de este proceso licitatorio.

2. En consecuencia se procede al tratamiento del segundo punto del Orden del Día, en cumplimiento a lo establecido, se da tratamiento a la revisión de las documentaciones solicitadas a los oferentes de acuerdo a lo establecido en el Art. 61 "Método de Evaluación" del Decreto Nº 2.1909/03 de la Ley 2.051/03 de Contrataciones Públicas, y se constata que el Comité de Evaluación de Ofertas, por acta de evaluación mencionada en el párrafo anterior procedió a solicitar documentaciones de carácter formal, no sustancial a las empresas oferentes en virtud de las facultades establecidas en el artículo 57 – Aclaración de ofertas - de la mencionada ley.

Al respecto, la Unidad Operativa de Contrataciones ha remitido las notas UOC/STP/Nº483/2016 de fecha 31 de agosto de 2016, dirigida a la empresa TRAKS-CARS

Lic. Silvia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Lilian R.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Tomás Brizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD N° 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP" ID N° 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

---

de Jorge Claudio Maure Navarro; UOC/STP/N°484/2016 de fecha 31 de agosto de 2016, dirigida a la empresa **TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena;** y UOC/STP/N°485/2016 de fecha 31 de agosto de 2016, dirigida a la empresa **AUTOMOTIVE S.A.I.E**

Tras verificación correspondiente el Comité de Evaluación de Ofertas deja constancia de que los oferentes han respondido a lo solicitado, adjuntando las siguientes documentaciones:

TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena.

1. Copia de Balance de los años 2013, 2014 y 2015.
2. Certificado de Evaluación de Impacto Ambiental emitidos por la Secretaría del Ambiente (SEAM) para operar como taller mecánico establecido por Ley 294/93 y el Decreto reglamentario N° 453/2013.
3. Constancia de recepciones finales de provisión satisfactoria de servicios Mantenimiento y Reparación de Vehículos, adjuntando copia de listado de adjudicaciones obrantes en el SIPE.

TRAKS-CARS de Jorge Claudio Maure Navarro.

1. Especificaciones técnicas de los servicios requeridos.
2. Declaración Jurada de dimensiones del área de taller; capacidad en materia de equipos esenciales para la ejecución del trabajo; ubicación de los talleres; herramientas necesarias y las infraestructuras suficientes para realizar los siguientes servicios requeridos; servicio de grúa; sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones; servicio de guardia, o sistema de seguridad; personal idóneo para la ejecución de los trabajos y especialistas para cada tipo de Servicios o áreas.
3. Copia Balance del año 2012.

AUTOMOTIVE S.A.I.E

1. Certificado de Evaluación de Impacto Ambiental emitidos por la Secretaría del Ambiente (SEAM) para operar como taller mecánico establecido por Ley 294/93 y el Decreto reglamentario N° 453/2013.
2. Contratos ejecutados y/o Facturas con sus recepciones finales de provisión satisfactoria de servicios Mantenimiento y Reparación de Vehículos correspondiente al periodo comprendido entre los años 2013 y 2014.

Prosiguiendo, en atención a las exigencias establecidas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, el Comité de Evaluación de Ofertas deje constancia en acta, que fue realizado el análisis de precios conforme y bajo el criterio establecido en la Resolución DNCP N° 956/2016 y su modificatoria, *la Resolución DNCP N° 1173/2016 de fecha 18 de abril de 2016, "Por la cual se dispone la modificación del art. 2° de la resolución n° 956/2016 en la cual se establecen directrices relativas a la estimación de costos y se aprueba el criterio de evaluación para la evaluación de los precios ofertados en los procesos de contrataciones regidos por la ley n° 2051/03 "de contrataciones públicas".* **AL**

Lic. Silvia Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Tomás Grizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Pública Privada
S.T.P

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD
N° 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"
ID N° 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

RESPECTO, SE MANIFIESTA QUE NO FUE NECESARIA LA SOLICITUD DE *UNA EXPLICACIÓN DETALLADA DE LA COMPOSICIÓN DE LOS PRECIOS OFERTADOS DEBIDO A QUE LAS DIFERENCIAS DE PRECIOS NO FUERON SUPERIOR AL TREINTA POR CIENTO (30%) PARA OFERTAS POR DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL Y DEL VEINTE POR CIENTO (20%) PARA OFERTAS QUE SE ENCUENTREN POR ENCIMA DEL REFERENCIAL PREPARADO POR LA CONVOCANTE Y DIFUNDIDO CON EL LLAMADO A CONTRATACIÓN.*

Así también, en reparo a la omisión de dejar constancia en el Acta de Evaluación N° 01/2016 de fecha 31 de agosto de 2016, en lo que respecta a las observaciones realizadas por los representantes de las empresas oferentes en el acto de Apertura de Sobres para el presente llamado, realizada por el Sr. Oscar Soler de la firma ***TALLER BALBUENA*** **de Silverio Balbuena**, *se expresa que fueron revisados los montos de la Declaración Jurada de Mantenimiento de Ofertas de las empresas* ***AUTOMOTIVE S.A.I.E y TRAKS CARS*** *de* **Jorge Claudio Maure Navarro** *y al respecto, se manifiesta que han presentado las documentaciones de carácter sustancial, con montos superiores al 5% del monto máximo del contrato, conforme lo establece el la Carta de Invitación del presente llamado.*

Dando continuidad al procedimiento, el Comité de Evaluación de Ofertas procede al estudio de las documentaciones remitidas. Tras verificación y análisis, se consideran pertinentes las documentaciones remitidas por los oferentes, conforme a lo establecido en el artículo 61 del Decreto N° 3719/15, que modifica parcialmente el Decreto Reglamentario N° 21.909/03, inciso a) punto "*3) se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio como la oferta evaluada como la más baja, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación, tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato*", procede a analizar la oferta presentada por la empresa **TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena.**

a) Capacidad Legal

El Comité de Evaluación de Ofertas ha verificado los requisitos en cuanto a la capacidad legal del oferente, solicitado en el Anexo B DDLC, punto 20 – inc. A) Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones (PBC), analizando los siguientes criterios:

1. No encontrarse comprendido en las **prohibiciones establecidas en el Art.40, incisos "a" y "b" de la Ley 2051/03**: **CUMPLE**
2. No encontrarse comprendido en las **prohibiciones establecidas en el Art.40, incisos "a" y "b" de la Ley 2051/03**: **CUMPLE**
3. No encontrarse comprendido en las **prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública"**: **CUMPLE**

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Lic. Silvia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Julian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Abog. Tomás Grizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Pública Privada
S.T.P

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD
Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"
ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

---

b) Capacidad financiera:

El Comité de Evaluación de Ofertas ha verificado los requisitos en cuanto a la capacidad financiera del oferente, solicitado en el Anexo B DDLC, punto 20 – inc. B) Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones (PBC), analizando los siguientes índices:

RATIO DE LIQUIDEZ	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014
ACTIVO CORRIENTE	106.881.989	104.348.448	139.727.724
PASIVO CORRIENTE	58.432.480	50.189.971	19.724.998
TOTAL ANUAL	**1,83**	**2,08**	7,08
REQUERIDA PROMEDIO =>1		**CUMPLE**	3,66

INDICE DE ENDEUDAMIENTO	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014
PASIVO TOTAL	58.432.480	50.189.971	19.724.998
ACTIVO TOTAL	107.195.625	104.662.084	139.972.854
TOTAL ANUAL	**0,55**	**0,48**	0,14
REQUERIDA PROMEDIO =< 0,80		**CUMPLE**	0,39

RENTABILIDAD	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014
UTILIDAD DESPUÉS DE IMPUESTOS	9.639.323	-14.291.032	15.762.542
CAPITAL	112.367.435	132.367.435	182.367.435
TOTAL PORCENTAJE	**8,58**	**-10,80**	8,64
REQUERIDA PROMEDIO NO NEGATIVO		**CUMPLE**	2,14

c) Capacidad técnica

El Comité de Evaluación de Ofertas ha verificado los requisitos en cuanto a la capacidad técnica del oferente, solicitado en el Anexo B DDLC, punto 20 – inc. C) Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones (PBC), analizando los siguientes puntos:

1. Dimensiones del Área de Taller: deberá contar con un Tinglado con una superficie cubierta mínima de 300 m2. (Trescientos metros cuadrados), y poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los vehículos: **CUMPLE**

2. El taller deberá contar con la capacidad en materia de equipos esenciales para la ejecución del trabajo (siendo los mismos propios o pertenecientes a terceros), en buen

Lic. Silvia Sanabria
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Abogada Asesoría Jurídica S.T.P.

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Carlos Centurión C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

estado y con disponibilidad inmediata, debiendo indefectiblemente contar con por lo menos 1 (un) elevador hidráulico y/o eléctrico para revisión de vehículos y/o fosa: **CUMPLE**
3. Los talleres deberán estar ubicados en zonas de Asunción o Gran Asunción: **CUMPLE**
4. Además, disponer de herramientas necesarias y las infraestructuras suficientes para realizar los siguientes servicios en caso de ser requeridos: (Tornería, Gomería, Alineación y Balanceo y Lavado Completo): **CUMPLE**
5. Servicio de Grúa: El cual deberá ser suministrado dentro del territorio nacional, por medio de un vehículo propio o convenio de servicio con empresas del ramo, cuyo costo de traslado correrá exclusivamente a cargo del oferente: **CUMPLE**
6. Contar con Sistema de Protección contra incendios en todas sus instalaciones: **CUMPLE**
7. Contar con servicio de guardia, o sistema de seguridad.
8. Deberá contar con Personal idóneo para la ejecución de los trabajos y especialistas para cada tipo de Servicios o áreas: **CUMPLE**
9. Los talleres deberán poseer certificado de Evaluación de Impacto Ambiental emitidos por la Secretaría del Ambiente (SEAM) para operar como taller mecánico establecido por Ley 294/93 y el Decreto reglamentario Nº 453/2013: **CUMPLE**

d) Experiencia:
El Comité de Evaluación de Ofertas ha verificado los requisitos en cuanto a la experiencia del oferente, solicitado en el Anexo B DDLC, punto 20 – inc. D) Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones (PBC), analizando lo siguiente:

1. Contratos y/o factura de Servicios de Mantenimiento y Reparación de Vehículos, que en su conjunto constituyan montos correspondientes como mínimo al 50 % del total del contrato abierto, entre el periodo comprendido de 2012 al 2015: **CUMPLE**

En el análisis de los documentos presentados por la empresa **TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena** se ha comprobado el cumplimiento de todas las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, la Ley Nº 2051/03 "de Contrataciones Públicas", su modificatoria la Ley 3439/07 y el Decreto Reglamentario Nº 21.909/03 modificados por los Decreto Nº 5.174/05 y 3719/15.

3. Por las consideraciones expuestas y de conformidad a los artículos 27 y 28 de la Ley Nº 2051/03; los artículos 58 al 59, 62 y 63 del Decreto Reglamentario Nº 21.909/03; su modificatoria el Decreto N° 3719/15, en los artículos 60 y 61; el Comité de Evaluación de Ofertas **recomienda adjudicar en la modalidad de Contrato Abierto, por cumplir con la capacidad legal, capacidad financiera, capacidad técnica y experiencia del llamado a *CD Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"* (ID Nº 314.624) a la empresa TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena con RUC 854301-1, por un monto máximo de guaraníes cincuenta millones (Gs.50.000.000) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), y un monto mínimo de guaraníes veinticinco millones (Gs.25.000.000) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA).**

Lic. Silvia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Lilian Rebaldi
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Pública Privada
S.T.P

COMITÉ DE EVALUACIÓN CD
Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP"
ID Nº 314.624

Misión: "Coordinar e impulsar el diseño, implementación, seguimiento y evaluación del proceso de desarrollo nacional"

No habiendo otro punto que tratar, se levanta la sesión siendo las 15:15 horas.

Lic. Silvia Sosa
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P.

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Pública Privada
S.T.P

Dpto. de Servicios Generales
Dirección Administrativa
S.T.P.

ANEXO II - CUADRO PRECIOS ADJUDICADOS.

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 08/2016 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MITSUBISHI SPORT PARA LA STP". ID Nº 314.624 - PLURIANUAL 2016-2017.

CAMIONETA CERRADA 4x4 - MITSUBISHI MONTERO SPORT. MODELO 2014.CANT.: 2(DOS)						TALLER BALBUENA de Silverio Balbuena
Item	Codigo de Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)**
A		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR				
1	78180101-014	Cambio de Aceite de Motor	UNIDAD	1	EVENTO	220.500
2	78180101-014	Cambio de Filtro de Aire	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
3	78180101-014	Cambio Aceite diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	181.913
4	78180101-014	Cambio Aceite de Caja	UNIDAD	1	EVENTO	137.813
5	78180101-014	Cambio Aceite de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	66.150
6	78180101-014	Cambio de Filtro de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	169.050
7	78180101-014	Cambio de Filtro de Combustible	UNIDAD	1	EVENTO	205.800
8	78180101-014	Control de Bujias Incandescentes o cambio	UNIDAD	1	EVENTO	161.700
9	78180101-014	Cambio de Cabo Acelerador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
10	78180101-014	Confección caño de retorno	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
11	78180101-014	Cambio de Cabo de Velocimetro	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
12	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
13	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
14	78180101-014	Cambio de Tapa radiador	UNIDAD	1	EVENTO	36.750
15	78180101-014	Cambio Tapa de Combustible	UNIDAD	1	EVENTO	36.750
16	78180101-014	Electro Ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
17	78180101-014	Cambio manguera de Calefacción	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
18	78180101-014	Cambio de Correa dentada y rulemán tensor del mismo	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
19	78180101-014	Cambio correa del Alternador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
20	78180101-014	Cambio de Bomba de Agua	UNIDAD	1	EVENTO	646.800
21	78180101-014	Reservorio Aceite de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
22	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	UNIDAD	1	EVENTO	551.250
23	78180101-014	Cambio de masa delantero ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	2.263.800
B		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR COMPLETO)				
24	78180101-014	Cambio de correa de accesorios	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
25	78180101-014	Tapa Motor	UNIDAD	1	EVENTO	3.675.000
26	78180101-014	Reservorio Aceite de Dirección Hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
27	78180101-014	Tensor de Correa Serpiente	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
28	78180101-014	Juego de Pistón	UNIDAD	1	EVENTO	808.500
29	78180101-014	Bomba de Alta Presión	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000
30	78180101-014	Juego de Camisa	UNIDAD	1	EVENTO	808.500
31	78180101-014	Válvula Control de alta Presión	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
32	78180101-014	Refrigerante anticongelante	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
33	78180101-014	Aditivo Refrigerante	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
34	78180101-014	Cambio válvula reguladora presión de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
35	78180101-014	Pedal de Acelerador	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
36	78180101-014	Cambio de polea de bomba de agua	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
37	78180101-014	Juego Casquillo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
38	78180101-014	Juego casquillo Bancada	UNIDAD	1	EVENTO	382.200
39	78180101-014	Juego buje de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
40	78180101-014	Juego de Aros	UNIDAD	1	EVENTO	617.400
41	78180101-014	Juego calce Lateral	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
42	78180101-014	Juego guía de Válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	352.800
43	78180101-014	Bomba de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	661.500
44	78180101-014	Juego de Juntas	UNIDAD	1	EVENTO	558.600
45	78180101-014	Juego válvulas de Escape	UNIDAD	1	EVENTO	441.000
46	78180101-014	Juego válvulas de Admisión	UNIDAD	1	EVENTO	441.000
47	78180101-014	Cambio guía de Válvulas Admisión	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
48	78180101-014	Cambio guías de Válvula de escape	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
49	78180101-014	Cambio Asiento de válvulas de admisión y escape	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
50	78180101-014	Cambio de Juego de Leva	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
51	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
52	78180101-014	Anillo Caño Retorno	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
53	78180101-014	Buje Motor de Arranque	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
54	78180101-014	Cambiar Pico inyector	UNIDAD	1	EVENTO	1.176.000
55	78180101-014	Cambio soporte de motor	UNIDAD	1	EVENTO	323.400
56	78180101-014	Cambio de reten frente motor	UNIDAD	1	EVENTO	117.600
57	78180101-014	Cambio de junta de balancin	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
58	78180101-014	Cambio junta tapa de motor	UNIDAD	1	EVENTO	411.600
59	78180101-014	Cambio embrague ventilador de motor	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
60	78180101-014	Cambio termostato de agua	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
C		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD)				
61	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	UNIDAD	1	EVENTO	661.500
62	78180101-002	Cola de caja	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
63	78180101-002	Cambio de guardapolvo lado caja	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
64	78180101-002	Engranaje 1ra. a 5ta	UNIDAD	1	EVENTO	970.200

Lic. Silvia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación
Desarrollo Económico y Social

Lilian Rolando
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Luis Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

65	78180101-002	Eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	1.764.000
66	78180101-002	Eje cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	1.764.000
67	78180101-002	Rulemán eje ranurado	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
68	78180101-002	Rulemán cuádruple	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
69	78180101-002	Reten cola de caja	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
70	78180101-002	Reten eje de mando	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
71	78180101-002	Juego de junta caja	UNIDAD	1	EVENTO	323.400
72	78180101-002	Soporte caja	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
D		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRASMICION				
73	78180101-002	Cambio de brazo zeta	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
74	78180101-002	Cambiar reten de masa Trasera	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
75	78180101-002	Encarnizar Brida Piñón	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
76	78180101-002	Homocinética Cardan Delantero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600
77	78180101-002	Homocinética Cardan 4x4	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600
78	78180101-002	Reten Piñón Diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
79	78180101-002	Cambio de crueceta cardan	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
80	78180101-002	Cambio de rulemán palier	UNIDAD	1	EVENTO	661.500
81	78180101-002	Cambio de palier	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000
82	78180101-002	Cambiar corona y piñón diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	2.646.000
83	78180101-002	Cambiar Arandela o calce de engranaje	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
84	78180101-002	Arandela Cárter	UNIDAD	1	EVENTO	29.400
85	78180101-002	Tapón Cárter 2,8	UNIDAD	1	EVENTO	36.750
86	78180101-002	Cambiar Arandela o calce de engranaje planetario	UNIDAD	1	EVENTO	58.800
87	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	UNIDAD	1	EVENTO	970.200
88	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
89	78180101-002	Cambiar rulemán piñón	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
90	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
E		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO				
91	78180101-011	Cambiar muñequin dirección - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
92	78180101-011	Regulación de pisada	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
93	78180101-011	Cambio rotula sup - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	661.500
94	78180101-011	Mantenimiento de Dirección	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
95	78180101-011	Cambio rotula inferior - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	661.500
96	78180101-011	Buje Estabilizador	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
97	78180101-011	Juego de Reparo Cremallera	UNIDAD	1	EVENTO	955.500
98	78180101-011	Cambio de brazo de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
99	78180101-011	Cambio brazo pitman de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
100	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
101	78180101-011	Cambio buje parrilla superior	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
102	78180101-011	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
103	78180101-011	Cambio de barra de torsión de suspensión	UNIDAD	1	EVENTO	970.200
104	78180101-011	Cambio amortiguador delantero universal - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
105	78180101-011	Cambio de bomba de dirección hidráulica	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000
106	78180101-011	Cambio caño de alta presión	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
107	78180101-011	Taqueador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
108	78180101-011	Juego Bujes Bieleta	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
109	78180101-011	Juego Buje Estabilizador	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
110	78180101-011	Bieleta	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
111	78180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
112	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
113	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	UNIDAD	1	EVENTO	470.400
114	78180101-011	Reten	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
115	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u	UNIDAD	1	EVENTO	14.700
116	78180101-011	Cambio de rulemán de masa delantero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600
F		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO				
117	78180101-012	Cambio centro elástico	UNIDAD	1	EVENTO	117.600
118	78180101-012	Cambio grillete elástico	UNIDAD	1	EVENTO	117.600
119	78180101-012	Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
120	78180101-012	Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
121	78180101-012	Cambio de elástico	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
122	78180101-012	Reten Trasero de Eje Salida	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
123	78180101-012	Cambio buje elástico trasero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
124	78180101-012	Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u	UNIDAD	1	EVENTO	29.400
G		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO				
125	78180101-006	Fluido de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	44.100
126	78180101-006	Rectificar discos de frenos	UNIDAD	1	EVENTO	147.000
127	78180101-006	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	147.000
128	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
129	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados Trasero	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
130	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno	UNIDAD	1	EVENTO	117.600
131	78180101-006	Cambio pastilla de freno	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
132	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de frenos de ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	323.400
133	78180101-006	Cambio de fibra de frenos de ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
134	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
135	78180101-006	Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
136	78180101-006	Cambio depresor de freno	UNIDAD	1	EVENTO	1.837.500
137	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero c/u	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
138	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
139	78180101-006	Cambio de Disco de freno c/u	UNIDAD	1	EVENTO	808.500
140	78180101-006	Cambio tambor de freno - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	808.500
141	78180101-006	Cambio de pistón de mordaza freno delantero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	235.200

Lic. Silvia Sanabria
Secretaria Técnica de Planificación
y Desarrollo Económico y Social

Lilian Ramírez
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Lic. Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Tomás Benítez C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de
Participación Público Privada

142	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
H		REPARACIÓN (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE				
143	78180101-005	Caño Flexible de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
144	78180101-005	Plato de Palier	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
145	78180101-005	Bomba Central de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	411.600
146	78180101-005	Fluido de Embrague	UNIDAD	1	EVENTO	44.100
147	78180101-005	Reten Caja Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
148	78180101-005	Cadena caja Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	3.234.000
149	78180101-005	Cambio plato de presión	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600
150	78180101-005	Cambio disco de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	1.131.900
151	78180101-005	Cambio cojinete de empuje	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600
152	78180101-005	Cambio ruleman piloto	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
I		REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO				
153	78180101-009	Cambio de engranaje de Velocímetro	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
154	78180101-009	Relay Señalero	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
155	78180101-009	Kit de Filtros de Bomba Eléctrica	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
156	78180101-009	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
157	78180101-009	Cambio de bocina	UNIDAD	1	EVENTO	382.200
158	78180101-009	Cambio llave de luz estacionamiento	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
159	78180101-009	Cambio de focos - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	147.000
160	78180101-009	Cambio de batería	UNIDAD	1	EVENTO	551.250
161	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
162	78180101-009	Cambio de bulbo de temperatura	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
163	78180101-009	Cambio de bulbo de aceite	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
164	78180101-009	Cambio de flotador tanque de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	529.200
165	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	UNIDAD	1	EVENTO	382.200
166	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	UNIDAD	1	EVENTO	323.400
167	78180101-009	Interruptor Marcha atrás corsa	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
168	78180101-009	Foco luz de techo	UNIDAD	1	EVENTO	147.000
169	78180101-009	Lámpara de 2 Filamentos	UNIDAD	1	EVENTO	147.000
170	78180101-009	Sensor Velocidad	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
171	78180101-009	Sensor Presión de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
172	78180101-009	Cambio faro delantero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
173	78180101-009	Faro antiniebla L.I	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
174	78180101-009	Faro antiniebla L.D	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
175	78180101-009	Cambio faro señalero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
176	78180101-009	Cambio faro trasero - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
177	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600
178	78180101-009	Cambio terminal de batería	UNIDAD	1	EVENTO	58.800
179	78180101-009	Colocar relay luz alta	UNIDAD	1	EVENTO	176.400
180	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
J		MANTENIMIETNO, REPARACIÓN O COLOCACIÓN DE PUERTAS, VENTANAS Y ESPEJOS VEHICULAR				
181	78180101-023	Cambio de Parabrisas delantero o trasero	UNIDAD	1	EVENTO	1.293.600
182	78180101-023	Cambio de ventanilla laterales	UNIDAD	1	EVENTO	382.200
K		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO)DE AIRE ACONDICIONADO				
183	78180101-016	Cambio de rulemán de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	382.200
184	78180101-016	Correa de A/C	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
185	78180101-016	Tensor de Correa A/C	UNIDAD	1	EVENTO	323.400
186	78180101-016	Cambio de condensador (Radiador de A/A)	UNIDAD	1	EVENTO	970.200
187	78180101-016	Compresor de A/C	UNIDAD	1	EVENTO	5.145.000
188	78180101-016	Cambio de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	411.600
189	78180101-016	Cambio de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
190	78180101-016	Cambio de Filtro	UNIDAD	1	EVENTO	367.500
191	78180101-016	Cambio de válvula expansora	UNIDAD	1	EVENTO	323.400
192	78180101-016	Cambio de manguera de alta presión	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
193	78180101-016	Cambio de embrague de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	514.500
194	78180101-016	Cambio de termostato de aire acondicionado	UNIDAD	1	EVENTO	323.400
195	78180101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	UNIDAD	1	EVENTO	352.800
L		MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS				
196	78180201-001	Chapería menores y pintura completa	UNIDAD	1	EVENTO	2.058.000
197	78180101-008	Reservorio Limpia Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	264.600
198	78180201-001	Confección soporte de batería	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
199	78180201-001	Bisagra trasera L/D	UNIDAD	1	EVENTO	205.800
200	78180201-001	Bisagra trasera L/I	UNIDAD	1	EVENTO	205.800
201	78180201-001	Pintura de logotipos	UNIDAD	1	EVENTO	330.750
202	78180201-001	Sellador gris	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
203	78180101-008	Bomba Dep. Limp. Parabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	382.200
204	78180201-001	Manija tapa trasera	UNIDAD	1	EVENTO	235.200
205	78180201-001	Moldura Tapa Trasera	UNIDAD	1	EVENTO	382.200
206	78180201-001	Niple	UNIDAD	1	EVENTO	88.200
207	78180101-017	Polarizados	UNIDAD	1	EVENTO	330.750
M		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR				
208	78180101-014	Control Agua Destilada	UNIDAD	1	EVENTO	7.000
209	78180101-014	Limpieza Filtro, Tornillo hueco entrada comb. Bomba inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	84.000
210	78180101-014	Regulación de Válvulas	UNIDAD	1	EVENTO	112.000
211	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	UNIDAD	1	EVENTO	364.000
N		REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR COMPLETO)				
212	78180101-014	Reparación de Cableado Sensor ABS	UNIDAD	1	EVENTO	210.000
213	78180101-014	Rectificación de Cilindros	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
214	78180101-014	Rectificación de Cigueñal	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
215	78180101-014	Cepillado Tapa Motor	UNIDAD	1	EVENTO	350.000

Lic. Silvia Sandoria
Secretaria Técnica de Planificación
del Desarrollo Económico y Social

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Eduardo Zarza C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de
Participación Público Privada
S.T.P

216	78180101-014	Alineación Brazo de Biela	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
217	78180101-014	Rebajar Cabeza de Piston	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
218	78180101-014	Cepillado Superficie de Block	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
219	78180101-014	Control Bomba de Aceite	UNIDAD	1	EVENTO	56.000
220	78180101-014	Esmerilar Asiento de válvulas admisión y escape	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
221	78180101-014	Rectificación de Leva	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
222	78180101-014	Alinear túnel bancada	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
223	78180101-014	Armar válvula de admisión, escape, reten, pastilla y regulación	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
224	78180101-014	Reparación bomba inyectora	UNIDAD	1	EVENTO	1.960.000
225	78180101-014	Rectificación de motor comp. En rectificadora - M. de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.960.000
226	78180101-014	Reparación de Motor completo - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	1.232.000
Ñ		**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD)**				
227	78180101-002	Reparación general de caja - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
O		**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRASMICION**				
228	78180101-002	Reparación general trasmisión - Mano de Obra	UNIDAD	1	EVENTO	350.000
P		**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO**				
229	78180101-011	Reparación sin fin	UNIDAD	1	EVENTO	28.000
230	78180101-011	Alineación y balanceo de ruedas	UNIDAD	1	EVENTO	168.000
Q		**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO**				
231	78180101-012	Alineación y balanceo de ruedas	UNIDAD	1	EVENTO	168.000
R		**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO**				
232	78180101-006	Control de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	28.000
233	78180101-006	Regulación de Freno	UNIDAD	1	EVENTO	28.000
234	78180101-006	Reparación de servo freno	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
S		**REPARACIÓN (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE**				
235	78180101-005	Regulación de embrague	UNIDAD	1	EVENTO	28.000
236	78180101-005	Reparar Caja de Transferencia	UNIDAD	1	EVENTO	924.000
237	78180101-005	Rectificación corona volante	UNIDAD	1	EVENTO	364.000
T		**REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO**				
238	78180101-009	Diagnostico de falla y borrado de códigos	UNIDAD	1	EVENTO	112.000
239	78180101-009	Reparación alternador	UNIDAD	1	EVENTO	770.000
240	78180101-009	Reparación motor de arranque	UNIDAD	1	EVENTO	770.000
241	78180101-009	Reparación motor limpiaparabrisas	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
242	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	490.000
243	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	UNIDAD	1	EVENTO	364.000
244	78180101-009	Reparación de asientos - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	490.000
245	78180101-009	Reparación auto radio	UNIDAD	1	EVENTO	168.000
246	78180101-009	Ajustar faro auxiliar - c/u	UNIDAD	1	EVENTO	28.000
247	78180101-009	Alinear luces	UNIDAD	1	EVENTO	28.000
U		**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO)DE AIRE ACONDICIONADO**				
248	78180101-016	Desmontar y montar carcaza de evaporador A/C	UNIDAD	1	EVENTO	84.000
249	78180101-016	Carga de Gas Ecológico	UNIDAD	1	EVENTO	490.000
250	78180101-016	Carga de gas R12 Ecológico	UNIDAD	1	EVENTO	490.000
251	78180101-016	Reparación de compresor	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
V		**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS**				
252	78180101-018	Desmontar tanque de combustible para limpieza	UNIDAD	1	EVENTO	224.000
253	78180201-001	Ajuste completo de carrocería, tapa parrilla y paragolpes	UNIDAD	1	EVENTO	168.000
254	78180101-021	Destapizar puertas para eliminar falso contacto	UNIDAD	1	EVENTO	168.000
					Precio Total	**116.797.976**

MODALIDAD CONTRATO ABIERTO:

MONTO MÁXIMO: GUARANÍES CINCUENTA MILLONES (Gs. 50.000.000).-

MONTO MÍNIMO: GUARANÍES VEINTICINCO MILLONES (Gs. 25.000.000).-

Lic. Silvia Saralvia
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Lilian Recalde
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Liz Villamayor G.
Abogada
Asesoría Jurídica
S.T.P

Abog. Tomás Orizuela C.
Abogado UPPPP
Direc. Gral. de Proyectos de Participación Público Privada
S.T.P

Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa
S.T.P