ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

CONTRATO N° 6064/2014

Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 796/2014

ID – 269774

Servicio de Reparaciones de Chapería y Pintura de Vehículos de la Flota de ANDE, bajo la modalidad de Contrato Abierto.

PROVEEDOR: WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS.

LOTES 1 y 2

2014

Contrato N° 6064/2014

Entre la Administración Nacional de Electricidad - ANDE, entidad autárquica, regida por Ley N° 966/64, representada en este acto por su Presidente, Ing. Víctor Raúl Romero Solís, con Cédula de Identidad Civil N° 658.632, nombrado en el cargo por Decreto del Poder Ejecutivo N° 44 de fecha 19 de Agosto de 2013, con domicilio legal y especial en la Avenida España N° 1268 de la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, en lo sucesivo denominada "LA CONTRATANTE", por una parte, y, por la otra, la firma Wilcar S.A. de Comercio y Servicios, domiciliada en Teniente Alcorta N° 1942 c/ Pozo Favorito, Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por Fátima Concepción More de Vielman, con Cédula de Identidad N° 578.756, según Poder Especial otorgado por dicha firma, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato de **"Servicio de Reparaciones de Chapería y Pintura de Vehículos de la Flota de ANDE, bajo la Modalidad de Contrato Abierto"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen la Contratante y el Proveedor, con relación a la Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 796/2014: **"Servicio de Reparaciones de Chapería y Pintura de Vehículos de la Flota de ANDE, bajo la Modalidad de Contrato Abierto", Lotes 1 y 2,** detallados en la Sección III - Requisitos de Bienes y/o Servicios Requeridos, que serán proveídos de acuerdo a los documentos del Contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) La oferta del Proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(f) Adendas N° 1 y 2; y
(g) Comunicación Aclaratoria N° 1.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, inciso a de la Ley N° 2051).

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato será cubierto con fondos del rubro 17001.244 – 00 – 30 – 001 – 2014/14725 del Presupuesto de Programas de Administración General del presente ejercicio financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria N° 492/2014 de fecha 25 de junio de 2014, cuya diferencia presupuestaria será cubierta con la modalidad Plurianual.

WILCAR S.A. Comercio y Servicios

Lic. GRACIELA VERA
Secretaría General

3.2. La validez de la misma está sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente al año **2015**.

3.3. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código N° 269774.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, inciso b de la Ley N° 2051).

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 796/2014**, convocado por la Administración Nacional de Electricidad – ANDE, según Resolución P/CP/N° 2874/2014. La adjudicación fue realizada por Resolución P/CP/N° 3092/2014.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES Y/O SERVICIOS. (Art. 37, inciso c de la Ley N° 2051).

Lote	Descripción	Monto Mínimo de Adjudicación G (IVA incluido)	Monto Máximo de Adjudicación G (IVA incluido)
1 (A.1)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4 x 4, DC-Doble Cabina, Motor 3.000 CC	75.000.000	150.000.000
1 (A.2)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX con motor 2.5 CC, Doble Cabina y Cabina Simple		
2 (A.1)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca NISSAN-D-22 4 x 4 con Motor ZD-30, Año 2009 en adelante	75.000.000	150.000.000
2 (A.2)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca NISSAN-D-22 4 x 2, Año 2002 en adelante		
Total		**150.000.000**	**300.000.000**

Siendo la modalidad adoptada, prevista en el Art. 36° del Decreto N° 21909/2003 de Contrataciones Públicas, estableciéndose un monto mínimo de G 150.000.000 (ciento cincuenta millones de guaraníes) y un monto máximo de G 300.000.000 (trescientos millones de guaraníes), IVA incluido.

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes y Servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El plazo de vigencia de este Contrato será de **doce (12) meses,** contados a partir de la fecha de suscripción del mismo.

La validez de la contratación correspondiente al año **2015**, quedará sujeta a la aprobación de partida presupuestaria correspondiente.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

ILCAR S.A.
...cio y Servicios

Si durante la vigencia del contrato se alcanzara la ejecución total del monto máximo establecido en el Contrato, el mismo se dará por terminado antes del plazo establecido inicialmente.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES (Art. 37 inciso d de la Ley N° 2051).

Los servicios deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección; Dr. Facundo Machaín y Boggiani – ANDE – Centro de Distribución de Asunción – Departamento de Mantenimiento de Vehículos.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: **Departamento de Mantenimiento de Vehículos.**

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 inciso g de la Ley N° 2051).

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto máximo del contrato.-

10. MULTAS (Art. 37 inciso i de la Ley N° 2051).

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 inciso k de la Ley N° 2051).

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

ANILCAR S.A.
Comercio y Servicios

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de 4 (cuatro) páginas cada uno y anexos, de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, en fecha. 03 DIC. 2014

Fátima Concepción More de Vielman.
C.I. Nº 578.756
Wilcar S.A. de Comercio y Servicios.
RUC 80034119-8

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
Ing. VICTOR ROMERO SOLIS
Presidente

Lic. GRACIELA VERA
Secretaría General

Ing. Jorge Gamarra
Director de Servicios
Administrativos

UOC - ANDE 102 DCP/DVN

FORMULARIO Nº 1
Información sobre el Oferente

Fecha: Asunción, 9 Octubre de 2014
LCON No.: 796

Página [_____] de [_____] páginas

1. Nombre o Razón Social del Oferente *[indicar el nombre legal del Oferente]* wilcar sa de comercio y se
2. Si se trata de un Consorcio, nombre jurídico de cada miembro: *[indicar el nombre legal de cada miembro del Consorcio]* ROBERTO VIELMAN
3. País donde está constituido o incorporado el Oferente en la actualidad o País donde intenta constituirse o incorporarse *[indicar el país de ciudadanía del Oferente en la actualidad]* PARAGUAY
4. Año de constitución o incorporación del Oferente: *[indicar el año de constitución o incorporación del Oferente]* AS. 5 DE AGOSTO DE 2005
5. Dirección jurídica del Oferente en el país donde está constituido o incorporado: *[indicar la Dirección jurídica del Oferente en el país donde está constituido o incorporado]* TTE. ALCORTA 1942
6. Información del Representante autorizado del Oferente: FATIMA MORE DE VIELMAN Nombre: *[indicar el nombre del representante autorizado]* Dirección: *[indicar la dirección del representante autorizado]* TTE. ALCORTA 1942 Números de teléfono y facsímile: *[indicar los números de teléfono y facsímile del representante autorizado]* 225739 - 222178 Dirección de correo electrónico: *[indicar la dirección de correo electrónico del representante autorizado]* taller wilcar @ hotmail.com
7. Se adjuntan copias de los documentos originales de: *[marcar la(s) casilla(s) de los documentos originales adjuntos]* ***(Documentos legales indicados en la Sección VII – Anexo 1)***

Lic. Hugo Piris O.
Jefe Dpto. Mto. de Vehículos
ANDE/DSA/DMV

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

DPTO. DE LICITACIONES SECCION U.O.C.

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto Nº 21909/03
No implica análisis detallado de su contenid
Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

UOC - ANDE FOJA 100 DCP/DVM

FORMULARIO Nº 3

Formulario de Oferta

Fecha: Asunción, 9 de Octubre de 2014

LCON No.: 796

A: __ (*Indicar nombre del Convocante y su dirección*) ANDE ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

a) Hemos examinado y no tenemos objeción alguna a los Documentos de Licitación, incluyendo las Instrucciones a los Oferentes (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) aprobadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y difundidas en el Sistema de Información de las Contrataciones y las Adendas publicadas,

b) Nuestra firma no está comprendida en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado en general y con esta Convocante en particular, establecidas en el artículo 40 de la Ley Nº 2051/03.

c) Nos abstenemos de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados del Convocante en el presente llamado, induzcan o alteren las exigencias del llamado, las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento, la ejecución contractual u otros aspectos que pudieran otorgarnos condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, como por ejemplo, y de manera enunciativa y no limitativa, el soborno y la colusión.

d) Asumimos el compromiso de comunicar por medios fehacientes al Convocante, de manera inmediata a su surgimiento, cualquier alteración en la situación jurídica respecto de las citadas inhabilidades, dejando expresa constancia que independiente a esta situación, automáticamente resta eficacia y validez a la presente.

e) Declaramos que hemos verificado toda la documentación que compone nuestra oferta y conocemos el contenido de los mismos, incluso de aquellos gestionados por terceros para nosotros, y autorizamos a la Convocante a confirmar la información por nosotros suministrada en nuestra oferta, a través de cualquier fuente pública o privada de información.

f) Entendemos que esta oferta, junto con su debida aceptación por escrito incluida en la adjudicación y su notificación, constituirán una obligación contractual entre nosotros, hasta que el contrato formal haya sido perfeccionado por las partes.

g) Entendemos que la Convocante tiene el derecho de cancelar o declarar desierta la licitación, rechazar todas las ofertas en cualquier momento con anterioridad a la adjudicación del contrato, conforme con lo dispuesto en los artículos 30 y 31 de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas, sin que por ello incurra en responsabilidad alguna frente a los Oferentes.

Lic. Hugo Piris O.
Jefe Dpto. Mto. de Vehículos
ANDE/DSA/DMV

DPTO. DE LICITACIONES SECCION L.C.O.

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

UOC - ANDE FOJA 099 D.C.P/DVN

h) Si nuestra oferta es aceptada, nos comprometemos a obtener una Garantía de Cumplimiento del Contrato de conformidad con la cláusula 42 de las IAO y cláusula 16 de las CGC;

i) Nuestra oferta se mantendrá vigente por el período establecido en la cláusula 19.1 de las DDL, a partir de la fecha límite fijada para la presentación de las ofertas de conformidad con la cláusula 23.1 de las IAO, y de los DDL. Esta oferta nos obliga y podrá ser aceptada en cualquier momento hasta antes del término de dicho período;

j) Ofrecemos proveer los siguientes *Servicios* de conformidad con los Documentos de la Licitación y de acuerdo con el Plan de Entregas y nos comprometemos a que estos *Servicios* cumplan a cabalidad con las Especificaciones Técnicas y Requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones, siendo el precio de nuestra oferta el que se indica en la siguiente Lista de Precios.

Lic. Hugo Piris O.
Jefe Dpto. Mto. de Vehículos
ANDE/DSA/DMV

FATIMA MORE DE VIELMAN

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

DPTO. DE LICITACIONES SECCION LCO.

Lista de Precios de la Prestación del Servicio

Fecha:_____
LCON Nº 796/2014

1	2	3	4	5	6	7
Lote 1	**Código Catálogo**	**Descripción del Servicio**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Presentación**	***Precio Total*** *[El precio total se obtiene de la sumatoria de los precios unitarios respectivos indicados en las listas de precios]***
(A.1)	78180201-001	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4x4, DC- Doble Cabina, Motor 3.000 cc	Unidad	1	Evento	615.585.000
(A.2)	78180201-001	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple	Unidad	1	Evento	603.995.000

Lote 2	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	***Precio Total*** *[El precio total se obtiene de la sumatoria de los precios unitarios respectivos indicados en las listas de precios]***
(A.1)	78180201-001	Reparación de: Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X4 CON MOTOR ZD-30, AÑO 2009 EN ADELANTE	Unidad	1	Evento	566.185.000
(A.2)	78180201-001	Reparación de: Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X2, AÑO 2002 EN ADELANTE	Unidad	1	Evento	557.395.000

**campo a ser completado por el oferente

***Lote 1: Monto mínimo G. 75.000.000 - Monto máximo G. 150.000.000.-**
***Lote 2: Monto mínimo G. 75.000.000 - Monto máximo G. 150.000.000.-**

Firma: *[indicar el nombre completo de la persona cuyo nombre y calidad se indican]*
En calidad de *[indicar la calidad jurídica de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

VISTO - AUDITORIA INTERNA Art. 54º - Decreto Nº 21909/03 No implica análisis detallado de su contenido
Lic. Ermelinda E. Fernández F. Auditor

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS. INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REV 1

LOTE 1.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca Izuzu DMAX 4x4, DC- Doble Cabina, Motor 3.000 cc

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
1.	CHAPERIA Y PINTURA DEL MÓVIL DC	1			1A1 00.00.00.01					27 300.000		28 2.500.000	29 2.500.000	5.300.000
1.1	GRUPO K	1												0
1.1.1	PUERTA DELANTERA LADO IZQUIERDO 80101 LH	1	23 4.300.000	4.300.000	1A1.72.72.00	26 100.000	26 100.000	20 100.000	30 300.000		31 1.500.000		32 400.000	6.900.000
1.1.2	GÚIA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO 80639 LH	1	23 800.000	800.000	1A1.73.73.03.02.00			33 100.000						900.000
1.1.3	GÚIA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO 80217 RH	1	23 800.000	800.000	1A1.73.73.03.02.01			33 100.000						900.000
1.1.4	BURLETE DE PUERTA LADO IZQUIERDO LH 80821	1	23 550.000	550.000	1A1.72.72.03.02			33 50.000						600.000
1.1.5	GOMA DE PUERTA DELANTERA LH 80831 - RH 80530	1	23 500.000	500.000	1A1.72.72.03.01			33 50.000						550.000
1.1.6	PUERTA DELANTERA LADO DERECHO CON 80100 RH	1	23 4.300.000	4.300.000	1A1.72.72.00.00	33 100.000	33 100.000	20 100.000	30 300.000		31 1.500.000		32 450.000	6.850.000
1.1.7	BURLETE DE PUERTA LADO DERECHO RH 80821	1	23 600.000	600.000	1A1.72.72.03.02.00			33 50.000						650.000
1.1.8	GOMA DE PUERTA DELANTERA LADO DERECHO RH 80831	1	23 500.000	500.000	1A1.72.72.03.01.00			33 50.000						550.000
1.1.9	VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO IZQUIERDO LH 80301N	1	23 840.000	840.000	1A1.67.67.00.00			33 150.000						990.000
1.1.10	VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO DERECHO RH 80300N	1	23 840.000	840.000	1A1.67.67.03			33 150.000						990.000
1.1.11	GOMA DEL VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO IZQUIERDO LH 80336N	1	23 500.000	500.000	1A1.67.67.03.00.00			33 100.000						600.000
1.1.12	GOMA DEL VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO DER RH 80335N	1	23 500.000	500.000	1A1.67.67.03.00.01			33 100.000						600.000
1.1.13	MECANISMO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO IZQUIERDO 80701 LH	1	23 1.400.000	1.400.000	1A1.76.76.08.01.B			33 150.000						1.550.000
1.1.14	MECANISMO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO DERECHO 80700 RH	1	23 1.400.000	1.400.000	1A1.76.76.05.01.A			33 150.000						1.550.000
1.1.15	MECAN ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO IZQUIERDO 80701	1	23 1.400.000	1.400.000	1A1.76.76.08.05			33 150.000						1.550.000
1.1.16	MECAN ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO DERECHO 80700	1	23 1.400.000	1.400.000	1A1.76.76.08.05.00.00			33 150.000						1.550.000
1.1.17	MANIJA ABRE PUERTA EXT CON LLAVE DELANTERO LADO IZUIERDO LH 82501	1	23 600.000	600.000	1A1.73.73.04.05			33 100.000						700.000
1.1.18	MANIJA ABRE PUERTA EXT CON LLAVE DELANTERO LADO DERECHO RH 82502	1	23 600.000	600.000	1A1.73.73.04.06			33 100.000						700.000
1.1.19	PICAPORTE DE PUERTA INTERIOR DELANTERO LADO IZQUIERDO 80871 LH	1	23 300.000	300.000	1A1.73.73.04.04			33 100.000						400.000
1.1.20	PICAPORTE DE PUERTA INTERIOR DELANTERO LADO DERECHO 80870 RH	1	23 300.000	300.000	1A1.73.73.04.03			33 100.000						400.000
1.1.21	PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82101 LH	1	23 4.300.000	4.300.000	1A1.74.74.12			33 300.000	30 500.000	22 100.000	31 1.500.000		32 450.000	7.150.000
1.1.22	PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82100 RH	1	23 4.300.000	4.300.000	1A1.74.74.13			33 300.000	30 500.000	22 100.000	31 1.500.000		32 450.000	7.150.000
1.1.23	MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR LADO IZQUIERDO TRASERO 82506 LH	1	23 500.000	500.000	1A1.73.73.04.06			33 100.000						600.000
1.1.24	MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR LADO DERECHO TRASERO 82505 RH	1	23 500.000	500.000	1A1.73.73.04.07			33 100.000						600.000
1.1.25	BURLETE DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82821 LH	1	23 500.000	500.000	1A1.73.73.06.00.00			33 100.000						600.000
1.1.26	BURLETE DE PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82820 RH	1	23 500.000	500.000	1A1.73.73.06.00.01			33 100.000						600.000
1.1.27	GOMA DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82831 LH	1	23 550.000	550.000	1A1.73.73.05.00			33 50.000						600.000
1.1.28	GOMA DE PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82830 RH	1	23 550.000	550.000	1A1.73.73.05.01			33 50.000						600.000
1.1.29	VIDRIO DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82301 LH	1	23 850.000	850.000	1A1.67.67.03.00.03			33 150.000						1.000.000
1.1.30	VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO 82300 RH	1	23 450.000	450.000	1A1.67.67.03.00.02			33 150.000						600.000
1.1.31	GOMA DEL VIDRIO DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82335H LH	1	23 600.000	600.000	1A1.67.67.03.00.04			33 50.000						650.000
1.1.32	GOMA DEL VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO 82335H RH	1	23 600.000	600.000	1A1.67.67.03.00.05			33 50.000						650.000
1.1.33	MECANISMO ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO IZQUIERDO LH	1	23 1.500.000	1.500.000	1A1.76.76.08.04			33 150.000						1.650.000
1.1.34	MECANISMO ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO	1	23 1.500.000	1.500.000	1A1.76.76.08.04.00			33 100.000						1.600.000
1.1.35	MANIJA O MANIVELA ALZA VIDRIO 82760 - 80760	1	23 300.000	300.000	1A1.76.78.06.00			33 150.000						350.000
1.1.36	MECANISMO ELECTRICO CON MOTOR ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO IZQUIERDO LH 82701	1	23 2.500.000	2.500.000	1A1.76.76.08.05.00			34 300.000						2.800.000
1.1.37	MECANISMO ELECTRICO CON MOTOR ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO RH 82700	1	23 2.500.000	2.500.000	1A1.76.76.08.05.00.01			33 300.000						2.800.000
1.1.38	TAPIZADO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 80901	1	23 2.200.000	2.200.000	1A1.72.72.09			33 150.000				600.000		2.950.000
1.1.39	TAPIZADO DE PUERTA DELANTERO LADO DERECHO RH 80900	1	23 2.200.000	2.200.000	1A1.72.72.09.01			33 200.000				800.000		3.000.000
1.1.40	LLAVE ALZA Y BAJA DEL MECANISMO ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO LH 805	1	23 1.650.000	1.650.000	1A1.76.76.08.05			33 200.000				200.000		2.050.000
1.1.41	LLAVE ACCION MECANISMO LEVANTAVIDRIO TRASERO ELECTRICO RH 80900	1	23 1.650.000	1.650.000	1A1.76.78.08.06.00			33 200.000				200.000		2.050.000
	SUB-TOTALES		52.630.000	52.630.000										74.730.000

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto Nº 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Preparado Por:

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Aprobado Por:

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4x4, DC- Doble Cabina, Motor 3.000 cc

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		62.630.000	62.630.000										74.730.000
1.1.42	PARANTE O PILAR "A" LATERAL DE CABINA DELANTERO LADO IZQUIERDO LH	1	6.500.000	6.500.000	1A1.72.72.01.00			800.000	500.000		650.000		300.000	8.750.000
1.1.43	PARANTE O PILAR "A" LATERAL DE CABINA DELANTERO LADO DERECHO RH	1	6.500.000	6.500.000	1A1.72.72.01.01			800.000	500.000		650.000		300.000	8.750.000
1.1.44	PARANTE O PILAR "B"LATERAL DE CABINA CENTRAL LADO IZQUIERDO LH 795	1	6.500.000	6.500.000	1A1.72.72.01.02			800.000	500.000		650.000		300.000	8.750.000
1.1.45	PARANTE O PILAR "B" LATERAL DE CABINA CENTRAL LADO DERECHO RH 795	1			1A1.72.72.01.03			800.000	500.000		650.000		300.000	2.250.000
1.1.46	PARANTE O PILAR "C" LATERAL DE CABINA TRSERO LADO IZQUIERDO LH 795	1	6.500.000	6.500.000	1A1.72.72.01.04			800.000	500.000		650.000		300.000	8.550.000
1.1.47	PARANTE O PILAR "C" LATERAL DE CABINA TRASERO LADO DERECHO RH 7	1	6.500.000	6.500.000	1A1.72.72.01.05			1.200.000	800.000		800.000		500.000	9.150.000
1.1.48	UMBRAL O SOCALO IZQUIERDO DE CABINA 78411 LH	1	1.500.000	1.500.000	1A1.52.52.17			1.200.000	800.000		800.000		500.000	4.800.000
1.1.49	UMBRAL O SOCALO DERECHO DE CABINA 78410 RH	1	1.500.000	1.500.000	1A1.52.52.17.00			1.200.000	800.000		800.000		500.000	4.800.000
1.1.50	TECHO DE CABINA 73111	1	5.500.000	5.500.000	1A1.65.65.00			2.500.000	2.000.000	200.000	1.500.000		1.500.000	13.200.000
1.1.51	BURLETE CANALETA EXTERIOR DEL TECHO LADO IZQUIERDO LH 73581 MA	1	600.000	600.000	1A1.65.65.00.00			50.000						650.000
1.1.52	BURLETE CANALETA EXTERIOR DEL TECHO LADO DERECHO LH 73580 MA	1	600.000	600.000	1A1.65.65.00.01			80.000						680.000
1.1.53	REVESTIMIENTO DE PLASTICO EXTERIOR DE GUARDABARRO TRASERO LH 7	1	1.000.000	1.000.000	1A1.52.52.21			80.000						1.080.000
1.1.54	REVESTIMIENTO DE PLASTICO EXTERIOR DE GUARDABARRO TRASERO RH 7	1	1.000.000	1.000.000	1A1.52.52.22			60.000						1.060.000
1.1.55	VIDRIO DE VENTANA TRASERA 79713Y	1	1.200.000	1.200.000	1A1.67.67.07			80.000						1.280.000
1.1.56	GOMA DE VENTANA TRASERA 79710Y	1	600.000	600.000	1A1.67.67.07.00			80.000						680.000
1.1.57	PUNTA DE CHASIS TRASERO SOPORTE DE PARAGOLPE LADO IZQUIERDO 85	1	1.400.000	1.400.000	1A1.31.31.01.06			350.000	350.000					2.100.000
1.1.58	PUNTA DE CHASIS TRASERO SOPORTE DE PARAGOLPE LADO DERECHO 85	1	1.400.000	1.400.000	1A1.31.31.01.07	200.000	200.000	350.000	350.000				50.000	2.550.000
1.1.60	PARAGOLPE TRASERO 96100 N	1	2.300.000	2.300.000	1A1.52.52.11.02									2.300.000
1.2	GRUPO M	1												0
1.2.1	CARROCERÍA DE CARGA 93010	1	20.000.000	20.000.000	1A1.52.52.16	300.000	300.000	300.000	1.500.000		3.000.000	3.000.000	1.500.000	29.900.000
1.2.2	TAPA REBATIBLE DE CARROCERÍA DE CARGA 93400	1	4.950.000	4.950.000	1A1.52.52.16.01	100.000	100.000	100.000	1.500.000		1.500.000		200.000	8.450.000
1.2.3	EJE BISAGRAS DE TAPA REBATIBLE DE CARGA RH 90480 M	1	900.000	900.000	1A1.52.52.16.02			300.000						1.200.000
1.2.4	PICAPORTE DE CERRADURA DE PUERTA TRASERA DE CARROCERÍA 93803	1	250.000	250.000	1A1.52.52.16.03									250.000
1.2.5	GUARDA BARRO LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH 9	1	1.500.000	1.500.000	1A1.52.52.14			200.000	250.000		250.000		200.000	2.400.000
1.2.6	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH	1	7.500.000	7.500.000	1A1.52.52.14.00			400.000	400.000		700.000		300.000	9.300.000
1.2.7	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO 93300	1	7.500.000	7.500.000	1A1.52.52.14.01			400.000	400.000		700.000		300.000	9.300.000
1.2.8	LIMITADOR DE ABERTURA DE PUERTA TRAS DE CARROC LD RH 93353-93354	1	450.000	450.000	1A1.52.52.14.02									450.000
1.2.9	EJE BISAGRAS DE TAPA REBATIBLE DE CARGA LH 90461 M	1	600.000	600.000	1A1.52.52.14.03									600.000
1.2.10	LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH 93311	1	2.500.000	2.500.000	1A1.52.52.14.04			400.000	400.000		250.000		200.000	3.750.000
1.2.11	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH	1	2.500.000	2.500.000	1A1.52.52.14.05			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.12	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO 9330	1	3.000.000	3.000.000	1A1.52.52.14.06			400.000	400.000		700.000		300.000	4.800.000
1.2.13	LIMITADOR DE ABERT DE PUERTA TRAS DE CARROC L IZQ LH 93353M-93354N	1	700.000	700.000	1A1.52.52.14.07									700.000
1.2.14	PISO DE CARROCERÍA DE CARGA 93500	1	2.000.000	2.000.000	1A1.52.52.16.01.00			2.000.000	2.000.000		2.000.000		750.000	8.750.000
1.2.15	COSTILLA REFUERZO DE CARROCERÍA DE CARGA 93360	1	1.000.000	1.000.000	1A1.52.52.16.02.00									1.000.000
1.2.16	TAPA DEL FRENTE DE CARROCERIA DE CARGA 93200	1	1.500.000	1.500.000	1A1.52.52.16.03.00			600.000	600.000		600.000		600.000	9.300.000
1.2.17	PROTECTOR DE CABINA Y CRISTAL TRASERO 93100	1	1.500.000	1.500.000	1A1.52.52.16.04.00			200.000	200.000					1.900.000
1.2.18	PORTA ESCALERA O ANTI BUELCO DELANTERO DE CARROCERIA 98410	1	3.500.000	3.500.000	1A1.55.55.07			600.000	600.000					4.700.000
1.2.19	JEUGO COMPLETO DE DE TACOS DE CARROCERÍA 95540- 95189-95180-95184-9	1	1.500.000	1.500.000	1A1.52.52.16.04			400.000						2.100.000
1.2.20	JEGO COMPLETO DE DE TACOS DE CABINA 95510 M- 95520 M- 95184+B-95134	1	1.500.000	1.500.000	1A1.52.52.25			600.000						2.100.000
1.3	GRUPO J	1		0	1A1									0
1.3.1	BASTIDOR O CHASIS 50100	1	1.000.000	1.000.000					2.000.000				400.000	4.400.000
1.3.2	PUENTE DEL SOPORTE DE MOTOR 54400	1	3.500.000	3.500.000	1A1.31.31.04.00			800.000				1.500.000		5.800.000
1.3.3	PUENTE SOPORTE DE CAJA 51020	1	3.500.000	3.500.000	1A1.31.31.04.01			600.000				1.500.000		5.600.000
1.3.4	CUBRE PROTECTOR DE CARTER 50310 M	1	1.500.000	1.500.000	1A1.31.31.04.02			200.000				350.000		2.000.000
1.3.5	PUNTA DEL BASIDOR CHASIS DELANTERO LADO IZQUIERDO 50177 LH	1	1.500.000	1.500.000	1A1.31.31.01.09				1.500.000			1.500.000		4.500.000
1.3.6	PUNTA DEL BASTIDOR CHASIS DELANTERO LADO DERECHO 50177 RH	1	1.500.000	1.500.000	1A1.31.31.01.08				1.500.000			1.500.000		4.500.000
1.3.7	ENVOLVENTE DE PARAGOLPE DELANTERO 82650 S	1	4.800.000	4.800.000	1A1.52.52.09	200.000	200.000	200.000	800.000			1.000.000		7.200.000
	SUB-TOTALES		184.980.000	184.980.000										295.680.000

10

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios
Preparado Por :

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto Nº 21909/03
Implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Aprobado Por:

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios
Firma y Sello de la Empresa Oferente

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REV 1

LOTE 1.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4x4, DC- Doble Cabina, Motor 3.000 cc

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM	REPUESTOS	CANT.	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR			194.680.000	194.680.000									285.680.000
1.3.8	SOPORTE LATERAL DE ENVOLVENTE DELANTERO 62671N RH - 62671 P LH	1	23 950.000	950.000	1A1.52.52.09.00			33 100.000	30 350.000			34 200.000		1.480.000
1.3.9	PARRILLA FRONTAL CON EMBLEMA DE LA MARCA 62301	1	23 2.000.000	2.000.000	1A1.52.52.23			33 100.000				34 300.000		2.400.000
1.3.10	ANCLAJE DE LA PARRILLA FRONTAL 62300E- 62300EB- 62303E	1	23 600.000	600.000	1A1.52.52.23.00			33 100.000						700.000
1.3.11	CABIDAD CENTRAL FRONTAL SOPORTE DEL RADIADOR, DE FAROS Y PARRILLA 62500	1	23 4.000.000	4.000.000	1A1.52.52.20			33 800.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	7.200.000
1.3.12	TRAVESAÑO CENTRAL SUPERIOR DELANTERO 62511	1	25 4.500.000	4.500.000	1A1.52.52.20.00			35 800.000	30 800.000				32 800.000	6.900.000
1.3.13	PANEL FRONTAL CABIDAD DE RADIADOR Y SOPORTES DE ACCESORIOS DELANTEROS 62522 - 62525	1	35 5.500.000	5.500.000	1A1.52.52.20.01			33 800.000	30 800.000				32 800.000	7.900.000
1.3.14	TRAVESAÑO CENTRAL INFERIOR DELANTERO 62511	1	23 6.500.000	6.500.000	1A1.52.52.20.02			33 800.000	30 800.000				32 800.000	8.900.000
1.3.15	GUARDABARRO DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 63101	1	23 3.500.000	3.500.000	1A1.88.88.01.01			33 800.000	30 800.000		31 800.000			5.900.000
1.3.16	GUARDABARRO DELANTERO LADO DERECHO RH 63100	1	23 3.500.000	3.500.000	1A1.88.88.01.02			33 800.000	30 800.000		31 800.000			5.900.000
1.3.17	COBERTOR DE PLASTICO DEBAJO DEL GUARDABARRO LH 63131	1	25 1.500.000	1.500.000	1A1.88.88.01.03			33 200.000						1.700.000
1.3.18	COBERTOR DE PLASTICO DEBAJO DEL GUARDABARRO RH 63130	1	23 1.500.000	1.500.000	1A1.88.88.01.04			35 200.000						1.700.000
1.3.19	BURLETE DE PLASTICO EXTERIOR DEL GUARDABARRO DELANTERO LH 6301	1	23 600.000	600.000	1A1.88.88.01.05			33 200.000						800.000
1.3.20	BURLETE DE PLASTICO EXTERIOR DEL GUARDABARRO DELANTERO RH 6301	1	23 600.000	600.000	1A1.88.88.01.06			33 200.000						800.000
1.3.21	CHAPA COBERTOR BASE INTERNA DE LA CABIDAD DEL MOTOR COMPLETO LADO DERECHO 64112	1	23 2.500.000	2.500.000	1A1.88.88.01.07			35 800.000	30 1.500.000		31 800.000		32 1.200.000	6.800.000
1.3.22	REFUERZO SOPORTE DE LA CHAPA COBERTOR INTERNO LADO DERECHO 64151 RH	1	23 2.500.000	2.500.000	1A1.88.88.01.08			35 800.000	30 1.500.000				32 1.200.000	6.000.000
1.3.23	BASE SOPORTE FILTRO DE COMBUSTIBLE 16419 W	1	23 1.500.000	1.500.000	1A1.88.88.01.09			33 200.000						1.700.000
1.3.24	CHAPA COBERTOR BASE INTERNA DE LA CABIDAD DEL MOTOR COMPLETO LADO IZQUIERDO LH 64101	1	23 1.500.000	1.500.000	1A1.88.88.01.10			33 800.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	4.700.000
1.3.25	SOPORTE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO 64962 M	1	25 1.500.000	1.500.000	1A1.88.88.01.11			33 200.000						1.700.000
1.3.26	REFUERZO SOPORTE DE LA CHAPA COBERTOR INTERNO LADO IZQUIERDO 64152 LH	1	23 1.500.000	1.500.000	1A1.88.88.01.12			35 800.000	30 800.000				32 800.000	3.500.000
1.3.27	CERRADURA DE CAPOT COMPLETO 65601	1	23 350.000	350.000	1A1.73.73.04.02			33 200.000				300.000		850.000
1.3.28	CABO ABRE CAPOT DELANTERO 65920	1	23 200.000	200.000	1A1.73.73.04.00.00			33 200.000						400.000
1.3.29	CAPOT DELANTERO 65100	1	25 8.000.000	8.000.000	1A1.77.77.00			33 400.000	30 400.000		31 1.000.000		32 1.000.000	10.800.000
1.3.30	AISLADOR TERMICO DEL CAPOT CON EL MOTOR 65820	1	23 4.500.000	4.500.000	1A1.77.77.00.00			35 200.000						4.700.000
1.3.31	SEGUROS PINCHES DEL AISLADOR TERMICO DEL CAPOT CON EL MOTOR 65	1	25 100.000	100.000	1A1.77.77.00.01			33 200.000						300.000
1.3.32	BISAGRA DE CAPOT LADO IZQUIERDO LH 65301 - 65400 RH	1	23 150.000	150.000	1A1.77.77.00.02			33 200.000						350.000
1.3.33	TOPES DE GOMA DEL CAPOT DELANTERO 62840	1	23 250.000	250.000	1A1.77.77.00.03			33 100.000						350.000
1.3.34	BARILLA SUJETADOR DEL CAPOT 65710	1	23 200.000	200.000	1A1.77.77.00.04			33 100.000						300.000
1.3.35	DUCTO METALICO, DEL AIRE Y ALOJAMIENTO DEL MECANISM LIMPIA PARABRISAS 65110	1	23 2.500.000	2.500.000	1A1.52.52.19.00			33 350.000	30 450.000					3.250.000
1.3.36	REGILLA PLASTICO DEL DUCTO ENTRADA DE AIRE A LA CABINA 66603-66902	1	23 1.000.000	1.000.000	1A1.52.52.19.03.00			35 200.000						1.200.000
1.3.37	PARABRISA DE CRISTAL INASTILLABLE DELANTERO 72013	1	23 7.950.000	7.950.000	1A1.67.67.01			33 450.000						8.400.000
1.3.38	CUADRO ALOJ DEL PARABRISA DELANTERO	1			1A1.52.52.18.00			33 450.000	30 650.000				32 650.000	1.750.000
1.3.39	GOMA DE PARABRISAS 72616	1	23 1.200.000	1.200.000	1A1.67.67.01.00			35 450.000						1.650.000
1.3.40	CEMENTO PARA MONTAJE DE PARABRISAS 73917 K	1	23 250.000	250.000	1A1.67.67.01.01									250.000
1.3.41	PISO DE CABINA SEC.740	1	23 8.000.000	8.000.000	1A1.81.51.05			33 1.200.000			31 800.000	34 800.000	32 800.000	11.600.000
1.3.42	TAPA TRASERA DE CABINA 79100 Y	1	23 6.000.000	6.000.000	1A1.52.52.19.01			33 1.200.000	30 2.500.000		31 1.000.000		32 800.000	11.500.000
1.3.43	CABINA INTERNA COMPLETO INCLUIDO TECHO	1			1A1.52.52.18.00.00.00				30 2.500.000		31 2.500.000		32 2.500.000	7.500.000
1.4	REPUESTOS Y ACCESORIOS VARIOS	1												0
1.4.1	RADIADOR DE AGUA	1	23 12.000.000	12.000.000	1A1.01.50.00			03 350.000						12.900.000
1.4.2	CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	23 8.000.000	8.000.000	1A1.01.23.08.04			03 300.000						8.300.000
1.4.3	CAÑO DE ALTA DEL CONDENSADOR DEL AIRE ACONDICIONADO	1	23 850.000	850.000	1A1.01.23.08.07			03 300.000						1.150.000
1.4.4	CAÑO DE BAJA DEL CONDENSADOR DEL AIRE ACONDICIONADO	1	23 750.000	750.000	1A1.01.23.06.08			03 300.000						1.050.000
1.4.5	VENTILADOR CON MOTOR ELÉCTRICO Y SOPORTE	1	23 6.000.000	6.000.000	1A1.01.23.00.10			03 200.000						6.200.000
1.4.6	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	23 250.000	250.000	1A1.01.23.06.20			03 200.000						450.000
1.4.7	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1			1A1.01.23.08							3.000.000		3.000.000
1.4.8	COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	23 11.900.000	11.900.000	1A1.01.23.08.00			03 300.000				03 1.200.000		13.400.000
1.4.9	CARCAZA Y TAPA DEPURADOR DE AIRE DEL MOTOR	1	23 2.500.000	2.500.000	1A1.01.14.08			03 300.000						2.800.000
1.4.10	EMBRAGUE VENTILADOR Y VENTILADOR DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR	1	23 2.100.000	2.100.000	1A1.01.20.08			03 300.000						2.400.000
	SUB-TOTALES			316.260.000										488.480.000

WILCAR S.A.
Comercio y Servicios
Preparado Por :

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Aprobado Por:

WILCAR S.A.
Firma y Sello de la Empresa Oferente

11

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4x4, DC- Doble Cabina, Motor 3.000 cc

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM t	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		316.260.000	316.260.000										402.460.000
1.4.11	DEFLECTOR DE AIRE DEL VENTILADOR Y RADIADOR DEL MOTOR	1	13.000.000	13.000.000	1A1.01.50.05			03 300.000						13.300.000
1.4.12	BOMBA DE AGUA	1	1.800.000	1.800.000	1A1.01.20.01			03 450.000						2.250.000
1.4.13	MANGUERA DEPURADOR DE AIRE CONECCIÓN CON EL TURBO O TUBO DE AI	1	850.000	850.000	1A1.01.14.09			03 200.000						1.050.000
1.4.14	RESERVORIO DE AGUA LIMPIA PARABRISAS	1	1.500.000	1.500.000	1A1.82.82.04.03			03 100.000						1.600.000
1.4.15	RESERVORIO DE AGUA DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	1	850.000	850.000	1A1.83.83.09			03 100.000						950.000
1.4.16	RESERVORIO DE ACEITE DE LA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	850.000	850.000	1A1.46.46.12			03 100.000						950.000
1.4.17	SERVO FRENO	1	3.800.000	3.800.000	1A1.42.42.12.02			03 300.000						4.100.000
1.4.18	BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	2.100.000	2.100.000	1A1.42.42.08			03 300.000						2.400.000
1.4.19	RADIADOR DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA CON MANGUERAS DE CON	1	7.500.000	7.500.000	1A1.46.46.00.05			03 200.000						7.700.000
1.4.20	BOCINA	1	350.000	350.000	1A1.82.82.07			03 100.000						450.000
1.4.21	ALTERNADOR	1	6.200.000	6.200.000	1A1.01.15.04			03 200.000						6.400.000
1.4.22	POLEA DAMPER DEL CIGUEÑAL	1	2.000.000	2.000.000	1A1.01.15.04.04			03 300.000						2.300.000
1.4.23	CORREA DEL MOTOR	1	2.100.000	2.100.000	1A1.01.19.05			03 100.000						2.200.000
1.4.24	TENSOR COMPLETO DE LA CORREA	1	1.000.000	1.000.000	1A1.01.19.06			03 100.000						1.100.000
1.4.25	ELEMENTO FILTRO DE AIRE DEL MOTOR	1	350.000	350.000	1A1.01.14.05			03 100.000						450.000
1.4.26	TOMA DE AIRE ELEVADA SNORKEL CON SUS CONECCIONES Y PRE FILTRO (AIRFLOW)	1	5.000.000	5.000.000	1A1.01.14.08			03 600.000						5.600.000
1.4.27	BATERIA DE 12 V 90 AH LIBRE MANTENIMIENTO	1	805.000	805.000	1A1.54.54.01.05			03 50.000						855.000
1.4.28	FARO DELANTERO ALTA Y BAJA COMPLETO	1	2.000.000	2.000.000	1A1.82.82.05.09			03 150.000						2.150.000
1.4.29	LUZ COSTADO LATERAL CON INSTALACIÓN Y FOCOS	1	250.000	250.000	1A1.32.82.06.13			03 100.000						350.000
1.4.30	FAROS TRASEROS CON INSTALACIÓN Y FOCOS	1	1.500.000	1.500.000	1A1.82.82.00.20			03 100.000						1.600.000
1.4.31	CUBIERTA DE RUEDA	1	1.500.000	1.500.000	1A1.40.40.05			03 50.000						1.550.000
1.4.32	LLANTA DE RUEDA	1	2.000.000	2.000.000	1A1.40.40.07			03 50.000					02 100.000	2.150.000
1.4.33	TASA DE RUEDA	1	500.000	500.000	1A1.40.40.09			03 20.000						520.000
1.4.34	PARRILLA INFERIOR DE SUSPENSIÓN DELANTERO RH O LH	1	2.100.000	2.100.000	1A1.32.32.11.46			03 300.000						2.400.000
1.4.35	PARRILLA SUPERIOR DE SUSPENSIÓN DELANTERO RH O LH	1	2.100.000	2.100.000	1A1.32.32.11.45			03 300.000						2.400.000
1.4.36	PORTA MASA DELANTERA DE RUEDA LH - RH	1	3.800.000	3.800.000	1A1.33.33.02.60			03 300.000				400.000		4.200.000
1.4.37	AMORTIGUADOR DE SUSP DELANTERO	1	700.000	700.000	1A1.32.32.11.05			03 100.000						800.000
1.4.38	ROTULAS DE SUSP DELANTERO	1	650.000	650.000	1A1.32.32.11.02			03 200.000						850.000
1.4.39	BARRA DE TORSIÓN DE SUSP DELANTERO	1	3.200.000	3.200.000	1A1.32.32.11.06			03 300.000						3.500.000
1.4.40	BARRA ESTABILIZADOR	1	1.200.000	1.200.000	1A1.32.32.11.04			03 100.000						1.300.000
1.4.41	BIELETA D ESTABILIZADOR	1	650.000	650.000	1A1.32.32.11.26			03 100.000						750.000
1.4.42	BRAZO DE DIRECCIÓN CON EXTREMOS MONTADO	1	2.000.000	2.000.000	1A1.46.46.03			03 100.000						2.100.000
1.4.43	MORDAZA DE FRENO CON PASTILLAS LH - RH	1	3.700.000	3.700.000	1A1.42.42.01.01			03 200.000				600.000		4.500.000
1.4.44	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	2.200.000	2.200.000	1A1.42.42.01.00			03 100.000		100.000				2.400.000
1.4.45	CUBO DE ENCASTRE 4X4	1	4.300.000	4.300.000	1A1.02.34.09.00			03 200.000						4.500.000
1.4.46	MASO DE ELÁSTICO TRASERO DE SUSPENSIÓN	1	2.500.000	2.500.000	1A1.32.32.05.12			03 400.000				900.000		3.800.000
1.4.47	HOJA DE ELÁSTICO TRASERO DE SUSPENSIÓN	1	550.000	550.000	1A1.32.32.05.04			03 200.000						750.000
1.4.48	GAS ECOLÓGICO UNA CARGA COMPLETA	1	300.000	300.000	1A1.01.23.09.05	03	200.000	03 200.000						700.000
1.4.49	PALETA VENTILADOR	1	650.000	650.000	1A1.83.83.07			03 100.000						750.000
1.4.50	FUSILERA CON TAPA MONTADO EN LA CABIDAD DEL MOTOR	1	3.200.000	3.200.000	1A1.54.54.04			03 500.000				800.000		4.800.000
1.4.51	TAPA FUSILERA	1	300.000	300.000	1A1.54.54.04.00			03 600.000						900.000
1.4.52	BASE CON SOPORTE DE BATERIA	1	450.000	450.000	1A1.99.99.10			03 300.000				400.000		1.150.000
1.4.53	SOPORTE DE BATERÍA	1	250.000	250.000	1A1.99.99.09	03	200.000	03 400.000				550.000		1.350.000
1.4.54	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR DELANTERO LADO DERECHO RH	1	450.000	450.000	1A1.72.72.03.03			03 200.000				300.000		950.000
1.4.55	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR DELANTERO LADO IZQUIERDO LH	1	450.000	450.000	1A1.72.72.03.04			03 200.000				300.000		950.000
1.4.56	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR TRASERO LADO DERECHO RH	1	450.000	450.000	1A1.72.72.03.05			03 200.000				300.000		950.000
1.4.57	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR TRASERO LADO IZQUIERDO LH	1	450.000	450.000	1A1.72.72.03.06			03 200.000				300.000		950.000
	SUB-TOTALES		410.460.000	410.460.000										599.435.000

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Preparado Por :

Aprobado Por:

Ing. Jorge O. Lopez Duarte

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

12

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4x4, DC- Doble Cabina, Motor 3.000 cc

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ÍTEM 1	REPUESTOS	CANT.	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		410.465.000	410.465.000										592.435.000
1.4.58	PERNO DE BISAGRA DE PUERTA	1	100.000	100.000	1A1.72.72.03.06			100.000						200.000
1.4.59	SOPORTE DE MOTOR LADO DERECHO	1	800.000	800.000	1A1.01.21.01.01.A			200.000						1.000.000
1.4.60	SOPORTE DEL MOTOR LADO IZQUIERDO	1	800.000	800.000	1A1.01.21.01.01.B			200.000						1.000.000
1.4.61	SOPORTE DE CAJA	1	750.000	750.000	1A1.02.28.00.26			200.000						950.000
1.4.62	CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	800.000	800.000	1A1.02-41.06			200.000						1.000.000
1.4.63	ESPEJO RETROVISOR LADO DERECHO RH	1	3.000.000	3.000.000	1A1.76.76.03.01									3.000.000
1.4.64	ESPEJO RETROVISOR LADO IZQUIERO LH	1	3.000.000	3.000.000	1A1.76.76.05.00									3.000.000
1.4.65	ARBOL DE DIRECCIÓN	1	6.000.000	6.000.000	1A1.46.46.02									6.000.000
1.4.66	UNIÓN UNIVERSAL O CRUCETA O MANCHÓN DE DIRECCIÓN	1	850.000	850.000	1A1.46.46.15									850.000
1.4.67	SIFÓN- BICLÓN DE LA ENTRADA DE AIRE AL DEPURADOR	1	150.000	150.000	1A1.01.09.08.05									150.000
	TOTAL GENERAL(I.V.A. Incluido)		426.715.000	426.715.000										918.585.000
	I.V.A. 10%												55.962.273	
	Indicar tiempo estimado de la reparación (en días hábiles)		25 (veinticinco días)											
	Indicar tiempo de garantía en meses.					06(seis meses)								
	Indicar tiempo de garantía en kilómetros de recorridos:						20.000 Kms(veinte mil kilometros)							

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Preparado Por:
Fabio A. Paredes Sequeiras

Aprobado Por:
Tco. Mco.Diego M. Ramírez R.
Ing. Jorge D. López Duarte

12

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ÍTEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
1.	CHAPERIA Y PINTURA DEL MÓVIL 0C-CS	1			1A2.00.00.00.01					27 300.000		28 2.500.000	29 2.500.000	5.300.000
1.1	GRUPO K	1												0
1.1.1	PUERTA DELANTERA LADO IZQUIERDO 80101 LH	1	23 3.800.000	3.800.000	1A2.72.72.09	28 100.000	28 100.000	20 100.000	30 300.000		31 1.500.000		32 400.000	6.300.000
1.1.2	GÚIA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO 80838 LH	1	23 600.000	600.000	1A2.73.73.05.02.00			33 100.000						700.000
1.1.3	GÚIA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO 80217 RH	1	23 600.000	600.000	1A2.73.73.03.02.01			33 100.000						700.000
1.1.4	BURLETE DE PUERTA LADO IZQUIERDO LH 80821	1	23 450.000	450.000	1A2.72.72.03.02			33 50.000						500.000
1.1.5	GOMA DE PUERTA DELANTERA LH 80831 - RH 80830	1	23 500.000	500.000	1A2.72.72.03.01			33 50.000						550.000
1.1.6	PUERTA DELANTERA LADO DERECHO CON 80100 RH	1	23 3.800.000	3.800.000	1A2.72.72.00.00	35 150.000	33 100.000	20 100.000	30 300.000		31 1.500.000		32 450.000	6.400.000
1.1.7	BURLETE DE PUERTA LADO DERECHO RH 80821	1	23 300.000	300.000	1A2.72.72.03.02.00			33 50.000						350.000
1.1.8	GOMA DE PUERTA DELANTERA LADO DERECHO RH 80831	1	23 400.000	400.000	1A2.72.72.03.01.00			33 50.000						450.000
1.1.9	VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO IZQUIERDO LH 80301R	1	23 750.000	750.000	1A2.67.67.03.00			33 150.000						900.000
1.1.10	VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO DERECHO RH 80300N	1	23 750.000	750.000	1A2.67.67.03			33 150.000						900.000
1.1.11	GOMA DEL VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO IZQUIERDO LH 80335N	1	23 450.000	450.000	1A2.67.67.03.00.00			33 100.000						550.000
1.1.12	GOMA DEL VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO DER RH 80335N	1	23 500.000	500.000	1A2.67.67.03.00.01			33 100.000						600.000
1.1.13	MECANISMO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO IZQUIERDO 80701 LH	1	23 1.400.000	1.400.000	1A2.76.76.68.01.B			33 150.000						1.550.000
1.1.14	MECANISMO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO DERECHO 80700 RH	1	23 1.400.000	1.400.000	1A2.76.76.68.01.A			33 150.000						1.550.000
1.1.15	MECAN ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO IZQUIERDO 80701	1	23 1.200.000	1.200.000	1A2.76.76.68.05			33 150.000						1.350.000
1.1.16	MECAN ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO DERECHO 80700	1	23 1.200.000	1.200.000	1A2.76.76.05.05.00.00			35 150.000						1.350.000
1.1.17	MANIJA ABRE PUERTA EXT CON LLAVE DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 80600	1	23 500.000	500.000	1A2.73.73.04.05			33 100.000						600.000
1.1.18	MANIJA ABRE PUERTA EXT CON LLAVE DELANTERO LADO DERECHO RH 80600	1	23 500.000	500.000	1A2.73.73.04.05			33 100.000						600.000
1.1.19	PICAPORTE DE PUERTA INTERIOR DELANTERO LADO IZQUIERDO 80671 LH	1	23 300.000	300.000	1A2.73.73.04.04			33 100.000						400.000
1.1.20	PICAPORTE DE PUERTA INTERIOR DELANTERO LADO DERECHO 80670 RH	1	23 300.000	300.000	1A2.73.73.01.03			33 100.000						400.000
1.1.21	PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82101 LH	1	23 3.800.000	3.800.000	1A2.74.74.12			33 300.000	30 500.000	27 100.000	31 1.500.000		32 450.000	6.650.000
1.1.22	PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82100 RH	1	23 3.800.000	3.800.000	1A2.74.74.13			33 300.000	30 500.000	27 100.000	31 1.500.000		32 450.000	6.650.000
1.1.23	MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR LADO IZQUIERDO TRASERO 82605 LH	1	23 400.000	400.000	1A2.73.73.04.06			33 100.000						500.000
1.1.24	MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR LADO DERECHO TRASERO 82605 RH	1	23 400.000	400.000	1A2.73.73.04.07			33 100.000						500.000
1.1.25	BURLETE DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82821 LH	1	23 500.000	500.000	1A2.73.73.05.00.00			33 100.000						600.000
1.1.26	BURLETE DE PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82820 RH	1	23 450.000	450.000	1A2.73.73.05.00.01			33 100.000						550.000
1.1.27	GOMA DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82831 LH	1	23 550.000	550.000	1A2.73.73.05.00			33 50.000						600.000
1.1.28	GOMA DE PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82830 RH	1	23 500.000	500.000	1A2.73.73.05.01			33 50.000						550.000
1.1.29	VIDRIO DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82301 LH	1	23 800.000	800.000	1A2.67.67.03.00.03			35 150.000						950.000
1.1.30	VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO 82300 RH	1	23 800.000	800.000	1A2.67.67.03.00.02			33 150.000						950.000
1.1.31	GOMA DEL VIDRIO DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82335N LH	1	23 600.000	600.000	1A2.67.67.03.00.04			33 50.000						650.000
1.1.32	GOMA DEL VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO 82335M RH	1	23 600.000	600.000	1A2.67.67.03.00.05			35 50.000						650.000
1.1.33	MECANISMO ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO IZQUIERDO LH	1	23 1.200.000	1.200.000	1A2.76.76.08.04			33 150.000						1.350.000
1.1.34	MECANISMO ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO	1	23 1.200.000	1.200.000	1A2.76.76.08.04.00			33 150.000						1.350.000
1.1.35	MANIJA O MANIVELA ALZA VIDRIO 82760 - 80780	1	23 200.000	200.000	1A2.76.76.08.00			33 100.000						300.000
1.1.36	MECANISMO ELECTRICO CON MOTOR ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO IZQUIERDO LH 82701	1	23 2.200.000	2.200.000	1A2.76.76.08.05.00			33 150.000						2.350.000
1.1.37	MECANISMO ELECTRICO CON MOTOR ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO RH 82700	1	23 2.200.000	2.200.000	1A2.76.76.08.05.00.01			33 150.000						2.350.000
1.1.38	TAPIZADO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 80901	1	23 2.000.000	2.000.000	1A2.72.72.09			33 300.000				600.000		2.900.000
1.1.39	TAPIZADO DE PUERTA DELANTERO LADO DERECHO RH 80900	1	23 2.000.000	2.000.000	1A2.72.72.09.01			33 300.000				600.000		2.900.000
1.1.40	LLAVE ALZA Y BAJA DEL MECANISMO ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO LH 800	1	23 1.400.000	1.400.000	1A2.76.76.08.06			33 150.000				200.000		1.750.000
1.1.41	LLAVE ACCION MECANISMO LEVANTAVIDRIO TRASERO ELECTRICO RH 80300	1	23 1.400.000	1.400.000	1A2.76.76.08.06.00			33 150.000				200.000		1.750.000
	SUB-TOTALES			46.700.000										68.800.000

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelindá E. Fernández F.
Auditor

WILCAR S.A.
Comercio y Servicios

Preparado Por :

Aprobado Por:

Tec. Mec.Diesel M. Ramírez R.

Ing. Jorge D. López Duarte

13

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Firma y sello de la Empresa Oferente

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACION DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		46.700.000	46.700.000										68.900.000
1.1.42	PARANTE O PILAR "A" LATERAL DE CABINA DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 76201	1	5.000.000	5.000.000	1A2.72.72.01.00			800.000	500.000		650.000		300.000	7.250.000
1.1.43	PARANTE O PILAR "A" LATERAL DE CABINA DELANTERO LADO DERECHO RH 76200	1	5.000.000	5.000.000	1A2.72.72.01.01			800.000	500.000		650.000		300.000	7.250.000
1.1.44	PARANTE O PILAR "B"LATERAL DE CABINA CENTRAL LADO IZQUIERDO LH 76501	1	5.000.000	5.000.000	1A2.72.72.01.02			800.000	500.000		650.000		300.000	7.250.000
1.1.45	PARANTE O PILAR "B" LATERAL DE CABINA CENTRAL LADO DERECHO RH 76500	1			1A2.72.72.01.03			800.000	500.000		650.000		300.000	2.250.000
1.1.46	PARANTE O PILAR "C" LATERAL DE CABINA TRSERO LADO IZQUIERDO LH 76501M	1	5.500.000	5.500.000	1A2.72.72.01.04			800.000	500.000		650.000		300.000	7.750.000
1.1.47	PARANTE O PILAR "C" LATERAL DE CABINA TRASERO LADO DERECHO RH 76500M	1	5.500.000	5.500.000	1A2.72.72.01.05			800.000	500.000		650.000		300.000	7.750.000
1.1.48	UMBRAL O SOCALO IZQUIERDO DE CABINA 76411 LH	1	1.300.000	1.300.000	1A2.52.52.17			1.200.000	800.000		800.000		500.000	4.600.000
1.1.49	UMBRAL O SOCALO DERECHO DE CABINA 76410 RH	1	1.300.000	1.300.000	1A2.52.52.17.00			1.200.000	800.000		800.000		500.000	4.600.000
1.1.50	TECHO DE CABINA 73111	1	5.000.000	5.000.000	1A2.65.65.00			2.500.000	2.000.000	300.000	1.500.000		1.500.000	12.800.000
1.1.51	BURLETE CANALETA EXTERIOR DEL TECHO LADO IZQUIERDO LH 73581 MA	1	400.000	400.000	1A2.65.65.00.00			50.000						450.000
1.1.52	BURLETE CANALETA EXTERIOR DEL TECHO LADO DERECHO LH 73580 MA	1	400.000	400.000	1A2.65.65.00.01			50.000						450.000
1.1.53	REVESTIMIENTO DE PLASTICO EXTERIOR DE GUARDABARRO TRASERO LH 78911	1	800.000	800.000	1A2.52.52.21			80.000						880.000
1.1.54	REVESTIMIENTO DE PLASTICO EXTERIOR DE GUARDABARRO TRASERO RH 78910	1	800.000	800.000	1A2.52.52.22			80.000						880.000
1.1.55	VIDRIO DE VENTANA TRASERA 79713Y	1	1.200.000	1.200.000	1A2.67.67.07			80.000						1.280.000
1.1.56	GOMA DE VENTANA TRASERA 79710Y	1	800.000	800.000	1A2.67.67.07.00			80.000						880.000
1.1.57	PUNTA DE CHASIS TRASERO SOPORTE DE PARAGOLPE LADO IZQUIERDO 85213	1	1.400.000	1.400.000	1A2.31.31.01.06			1.350.000	350.000					3.100.000
1.1.58	PUNTA DE CHASIS TRASERO SOPORTE DE PARAGOLPE LADO DERECHO 85212	1	1.200.000	1.200.000	1A2.31.31.01.07	300.000	300.000	350.000	350.000				50.000	2.350.000
1.1.59	PARAGOLPE TRASERO 96100 N	1	2.300.000	2.300.000	1A2.52.52.11.00									2.300.000
1.2	GRUPO M													0
1.2.1	CARROCERÍA DE CARGA 93010	1	17.000.000	17.000.000	1A2.52.52.16	300.000	300.000	300.000	1.500.000		2.000.000	2.000.000	1.500.000	24.900.000
1.2.2	TAPA REBATIBLE DE CARROCERÍA DE CARGA 93400	1	4.950.000	4.950.000	1A2.52.52.16.01	100.000	100.000	100.000	1.500.000		1.500.000		200.000	8.450.000
1.2.3	EJE BISAGRAS DE TAPA REBATIBLE DE CARGA RH 90480 M	1	400.000	400.000	1A2.52.52.16.02			300.000						700.000
1.2.4	PICAPORTE DE CERRADURA DE PUERTA TRASERA DE CARROCERÍA 93803	1	250.000	250.000	1A2.52.52.16.03									250.000
1.2.5	GUARDA BARRO LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH 9	1	1.200.000	1.200.000	1A2.52.52.14			200.000	250.000		250.000		200.000	2.100.000
1.2.6	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH	1	6.000.000	6.000.000	1A2.52.52.14.00			400.000	400.000		700.000		300.000	7.800.000
1.2.7	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO 93300	1	7.000.000	7.000.000	1A2.52.52.14.01			400.000	400.000		700.000		300.000	8.800.000
1.2.8	LIMITADOR DE ABERTURA DE PUERTA TRAS DE CARROC LD RH 93353-93354	1	450.000	450.000	1A2.52.52.14.02									450.000
1.2.9	EJE BISAGRAS DE TAPA REBATIBLE DE CARGA LH 90451 M	1	500.000	500.000	1A2.52.52.14.03									500.000
1.2.10	LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH 93311	1	1.500.000	1.500.000	1A2.52.52.14.04			400.000	400.000		700.000		300.000	3.300.000
1.2.11	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH	1	2.000.000	2.000.000	1A2.52.52.14.05			400.000	400.000		700.000		300.000	3.800.000
1.2.12	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO 9330	1	2.000.000	2.000.000	1A2.52.52.14.06			400.000	400.000		700.000		300.000	3.800.000
1.2.13	LIMITADOR DE ABERT DE PUERTA TRAS DE CARROC L IZO LH 93353M-93354M	1	700.000	700.000	1A2.52.52.14.07									700.000
1.2.14	PISO DE CARROCERÍA DE CARGA 93500	1	2.000.000	2.000.000	1A2.52.52.16.01.00			2.000.000	2.000.000		2.000.000		750.000	8.750.000
1.2.15	COSTILLA REFUERZO DE CARROCERÍA DE CARGA 93650	1	1.000.000	1.000.000	1A2.52.52.16.02.00									1.000.000
1.2.16	TAPA DEL FRENTE DE CARROCERIA DE CARGA 93200	1	1.500.000	1.500.000	1A2.52.52.16.03.00			600.000	300.000		800.000		800.000	3.500.000
1.2.17	PROTECTOR DE CABINA Y CRISTAL TRASERO 93100	1	1.500.000	1.500.000	1A2.52.52.16.04.00			200.000	200.000					1.900.000
1.2.18	PORTA ESCALEPA O ANTI SUELCO DELANTERO DE CARROCERIA 93410	1	3.500.000	3.500.000	1A2.55.55.07			100.000	600.000					4.200.000
1.2.19	JEGO COMPLETO DE DE TACOS DE CARROCERÍA 95540- 95189-95180-95184-95140A-95180CA-	1	1.100.000	1.100.000	1A2.52.52.16.04			600.000						1.700.000
1.2.20	JEGO COMPLETO DE DE TACOS DE CABINA 95510 M- 95520 M- 95184+B-95134	1	1.100.000	1.100.000	1A2.52.52.25			800.000						1.900.000
1.2.21	CARROCERÍA DE CARGA 93010 CABINA SIMPLE	1	17.000.000	17.000.000	1A1.52.52.16	300.000	300.000	300.000	1.500.000		2.000.000	2.000.000	1.500.000	24.900.000
1.2.22	GUARDA BARRO LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH 93310 CABINA SIMPLE	1	1.500.000	1.500.000	1A1.52.52.14			200.000	250.000		250.000		200.000	2.400.000
1.2.23	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH CABINA SIMPLE	1	6.000.000	6.000.000	1A1.52.52.14.00			400.000	400.000		700.000		300.000	7.900.000
1.2.24	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO 93300 CABINA SIMPLE	1	7.000.000	7.000.000	1A1.52.52.14.01			400.000	400.000		700.000		300.000	8.800.000
1.2.25	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH CABINA SIMPLE	1	6.000.000	6.000.000	1A1.52.52.14.05			400.000	400.000		700.000		300.000	7.900.000
1.2.26	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO 93301 CABINA SIMPLE	1	7.000.000	7.000.000	1A1.52.52.14.06			400.000	400.000		700.000		300.000	8.800.000
1.2.27	PISO DE CARROCERÍA DE CARGA 93500 CABINA SIMPLE	1	2.000.000	2.000.000	1A1.52.52.16.01.00			2.000.000	2.000.000		2.000.000		750.000	16.750.000

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21909/03
La misma implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Preparado Por :

Aprobado Por:

Tco. Mco.Diego M. Ramírez R.

Ing. Jorge D. López Duarte

14

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

ANDE

Opto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
1.3	GRUPO J	1	23	0	1A2.									0
1.3.1	BASTIDOR O CHASIS 50100	1				33 1.000.000	33 1.000.000		35 2.000.000				32 400.000	4.400.000
1.3.2	PUENTE DEL SOPORTE DE MOTOR 53460	1	23 3.000.000	3.000.000	1A2.31.31.04.00			33 800.000				34 1.500.000		5.300.000
1.3.3	PUENTE SOPORTE DE CAJA 51020	1	23 3.000.000	3.000.000	1A2.31.31.04.01			33 800.000				34 1.500.000		5.300.000
1.3.4	CUBRE PROTECTOR DE CARTER 50810 M	1	25 1.300.000	1.300.000	1A2.31.31.04.02			33 200.000				34 300.000		1.800.000
1.3.5	PUNTA DEL BASIDOR CHASIS DELANTERO LADO IZQUIERDO 50177 LH	1	23 1.300.000	1.300.000	1A2.31.31.01.09				30 1.500.000			34 1.500.000		4.300.000
1.3.6	PUNTA DEL BASTIDOR CHASIS DELANTERO LADO DERECHO 50177 RH	1	23 1.300.000	1.300.000	1A2.31.31.01.08				30 1.500.000			34 1.500.000		4.300.000
1.3.7	ENVOLVENTE DE PARAGOLPE DELANTERO 82650 S	1	23 2.500.000	2.500.000	1A2.52.52.09	33 50.000	33 50.000	20 50.000	30 800.000			34 1.000.000		4.450.000
	SUB-TOTALES		204.150.000	204.150.000										338.970.000

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica analisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

WILCAR S.A.
de Comercio y

16

Preparado Por :
Fabio A. Paredes Sequeira

Aprobado Por:
Tco. Mco Diego M. Ramirez R.
Ing. Jorge D. López Duarte

15

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR			204.150.000	204.150.000									330.870.000
1.3.6	SOPORTE LATERAL DE ENVOLVENTE DELANTERO 62671N RH - 62671 P LH	1	23 950.000	950.000	1A2.52.52.09.00			33 100.000	30 200.000			34 200.000		1.450.000
1.3.9	PARRILLA FRONTAL CON EMBLEMA DE LA MARCA 62301	1	23 2.000.000	2.000.000	1A2.52.52.23			33 150.000				34 300.000		2.450.000
1.3.10	ANCLAJE DE LA PARRILLA FRONTAL 62300E- 62300EB- 62303F	1	23 400.000	400.000	1A2.52.52.23.00			33 100.000						500.000
1.3.11	CABIDAD CENTRAL FRONTAL SOPORTE DEL RADIADOR, DE FAROS Y PARRILLA 62500	1	23 3.000.000	3.000.000	1A2.52.52.20			33 800.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	6.200.000
1.3.12	TRAVESAÑO CENTRAL SUPERIOR DELANTERO 62511	1	23 4.000.000	4.000.000	1A2.52.52.20.00			33 800.000	30 800.000				32 800.000	6.400.000
1.3.13	PANEL FRONTAL CABIDAD DE RADIADOR Y SOPORTES DE ACCESORIOS DELANTEROS 62522 - 62523	1	23 5.000.000	5.000.000	1A2.52.52.20.01			33 800.000	30 800.000				32 800.000	7.400.000
1.3.14	TRAVESAÑO CENTRAL INFERIOR DELANTERO 62511	1	23 6.000.000	6.000.000	1A2.52.52.20.02			33 800.000	30 800.000				32 800.000	8.400.000
1.3.15	GUARDABARRO DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 63101	1	23 3.000.000	3.000.000	1A2.88.88.01.01			33 800.000	30 800.000		31 800.000			5.400.000
1.3.16	GUARDABARRO DELANTERO LADO DERECHO RH 63100	1	23 3.000.000	3.000.000	1A2.88.88.01.02			33 800.000	30 800.000		31 800.000			5.400.000
1.3.17	COBERTOR DE PLASTICO DEBAJO DEL GUARDABARRO LH 63131	1	23 1.000.000	1.000.000	1A2.88.88.01.03			33 200.000						1.200.000
1.3.18	COBERTOR DE PLASTICO DEBAJO DEL GUARDABARRO RH 63130	1	23 1.000.000	1.000.000	1A2.88.88.01.04			33 200.000						1.200.000
1.3.19	BURLETE DE PLASTICO EXTERIOR DEL GUARDABARRO DELANTERO LH 63301	1	23 400.000	400.000	1A2.88.88.01.05			33 200.000						600.000
1.3.20	BURLETE DE PLASTICO EXTERIOR DEL GUARDABARRO DELANTERO RH 63301	1	23 400.000	400.000	1A2.88.88.01.06			33 200.000						600.000
1.3.21	CHAPA COBERTOR BASE INTERNA DE LA CABIDAD DEL MOTOR COMPLETO LADO DERECHO 64112	1	23 2.000.000	2.000.000	1A2.88.88.01.07			33 800.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	5.200.000
1.3.22	REFUERZO SOPORTE DE LA CHAPA COBERTOR INTERNO LADO DERECHO 64151 RH	1	23 2.000.000	2.000.000	1A2.88.88.01.08			33 800.000	30 800.000				32 800.000	4.000.000
1.3.23	BASE SOPORTE FILTRO DE COMBUSTIBLE 16419 W	1	23 1.200.000	1.200.000	1A2.88.88.01.09			33 200.000						1.400.000
1.3.24	CHAPA COBERTOR BASE INTERNA DE LA CABIDAD DEL MOTOR COMPLETO LADO IZQUIERDO LH 64101	1	23 1.200.000	1.200.000	1A2.88.88.01.10			33 800.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	4.400.000
1.3.25	SOPORTE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO 64382 M	1	23 1.200.000	1.200.000	1A2.88.88.01.11			33 200.000						1.400.000
1.3.26	REFUERZO SOPORTE DE LA CHAPA COBERTOR INTERNO LADO IZQUIERDO 64152 LH	1	23 1.200.000	1.200.000	1A2.88.88.01.12			33 600.000	30 600.000				32 600.000	3.000.000
1.3.27	CERRADURA DE CAPOT COMPLETO 65601	1	23 350.000	350.000	1A2.73.73.04.02			33 200.000				34 300.000		850.000
1.3.28	CABO ABRE CAPOT DELANTERO 65620	1	23 200.000	200.000	1A2.73.73.04.00.00			33 200.000						400.000
1.3.29	CAPOT DELANTERO 65100	1	23 4.500.000	4.500.000	1A2.77.77.00			33 400.000	30 400.000		31 1.000.000		32 1.000.000	7.300.000
1.3.30	AISLADOR TERMICO DEL CAPOT CON EL MOTOR 65820	1	23 100.000	100.000	1A2.77.77.00.00			33 200.000						300.000
1.3.31	SEGUROS PINCHES DEL AISLADOR TERMICO DEL CAPOT CON EL MOTOR 65	1	23 150.000	150.000	1A2.77.77.00.01			33 200.000						350.000
1.3.32	BISAGRA DE CAPOT LADO IZQUIERDO LH 65401 - 65400 RH	1	23 150.000	150.000	1A2.77.77.00.02			33 200.000						350.000
1.3.33	TOPES DE GOMA DEL CAPOT DELANTERO 62640	1	23 100.000	100.000	1A2.77.77.00.03			33 100.000						200.000
1.3.34	BARILLA SUJETADOR DEL CAPOT 65710	1	23 200.000	200.000	1A2.77.77.00.04			33 100.000						300.000
1.3.35	DUCTO METALICO, DEL AIRE Y ALOJAMIENTO DEL MECANISM LIMPIA PARABRISAS 66110	1	23 2.000.000	2.000.000	1A2.52.52.19.00			33 300.000	30 450.000					2.750.000
1.3.36	REGILLA PLASTICO DEL DUCTO ENTRADA DE AIRE A LA CABINA 66803-66802	1	23 1.000.000	1.000.000	1A2.52.52.19.01.00			33 200.000						1.200.000
1.3.37	PARABRISA DE CRISTAL INASTILLABLE DELANTERO 72613	1	29 6.500.000	6.500.000	1A2.67.67.01			33 450.000						6.950.000
1.3.38	CUADRO ALOJ DEL PARABRISA DELANTERO	1			1A2.52.52.18.00			33 450.000	30 650.000				32 650.000	1.750.000
1.3.39	GOMA DE PARABRISAS 72616	1	23 1.100.000	1.100.000	1A2.67.67.01.00			33 450.000						1.550.000
1.3.40	CEMENTO PARA MONTAJE DE PARABRISAS 72617 K	1	29 250.000	250.000	1A2.67.67.01.01									250.000
1.3.41	PISO DE CABINA SEC.740	1	23 6.500.000	6.500.000	1A2.61.61.05			32 1.200.000			31 800.000	34 800.000	32 800.000	10.100.000
1.3.42	TAPA TRASERA DE CABINA 79100 Y	1	23 5.000.000	5.000.000	1A2.52.52.19.01			33 1.200.000	30 1.500.000		31 1.000.000		32 800.000	9.500.000
1.3.43	CABINA INTERNA COMPLETO INCLUIDO TECHO	1			1A2.52.52.18.00.00.00				30 1.500.000		31 1.500.000		32 1.500.000	4.500.000
1.4	*REPUESTOS Y ACCESORIOS VARIOS*	1												0
1.4.1	RADIADOR DE AGUA	1	23 10.000.000	10.000.000	1A2.01.50.00			03 350.000						10.300.000
1.4.2	CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	29 5.000.000	5.000.000	1A2.01.23.06.04			03 300.000						5.300.000
1.4.3	CAÑO DE ALTA DEL CONDENSADOR DEL AIRE ACONDICIONADO	1	23 600.000	600.000	1A2.01.23.06.07			03 300.000						900.000
1.4.4	CAÑO DE BAJA DEL CONDENSADOR DEL AIRE ACONDICIONADO	1	23 700.000	700.000	1A2.01.23.06.08			03 300.000						1.000.000
1.4.5	VENTILADOR CON MOTOR ELÉCTRICO Y SOPORTE	1	23 3.500.000	3.500.000	1A2.01.23.06.10			03 200.000						3.700.000
1.4.6	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	23 450.000	450.000	1A2.01.23.06.20			03 200.000						650.000
1.4.7	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1			1A2.01.23.06							3.000.000		3.000.000
1.4.8	COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	23 10.000.000	10.000.000	1A2.01.23.06.00			03 300.000				03 1.200.000		11.500.000
1.4.9	CARCAZA Y TAPA DEPURADOR DE AIRE DEL MOTOR	1	29 2.000.000	2.000.000	1A2.01.14.04			03 300.000						2.300.000
1.4.10	EMBRAGUE VENTILADOR Y VENTILADOR DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR	1	23 1.800.000	1.800.000	1A2.01.20.08			03 300.000						2.100.000
	SUB-TOTALES		305.250.000	305.250.000										484.870.000

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21909/03
implica análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Preparado Por:

Aprobado Por.

WILCAR S.A.
Comercio y Servicios

WILCAR S.A.

Firma y Sello de la Empresa Oferente

16

17

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ÍTEM	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR			306.250.000	306.250.000									484.770.000
1.4.11	DEFLECTOR DE AIRE DEL VENTILADOR Y RADIADOR DEL MOTOR	1	23	11.000.000	11.000.000	1A2.01.50.05		03 300.000						11.300.000
1.4.12	BOMBA DE AGUA	1	23	1.500.000	1.500.000	1A2.01.20.01		03 450.000						1.950.000
1.4.13	MANGUERA DEPURADOR DE AIRE CONECCIÓN CON EL TURBO O TUBO DE AI	1	23	600.000	600.000	1A2.01.14.09		05 200.000						800.000
1.4.14	RESERVORIO DE AGUA LIMPIA PARABRISAS	1	23	950.000	950.000	1A2-62.82.04.03		03 100.000						1.050.000
1.4.15	RESERVORIO DE AGUA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	1	23	800.000	800.000	1A2.63.63.09		03 100.000						900.000
1.4.16	RESERVORIO DE ACEITE DE LA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	23	800.000	800.000	1A2.46.45.12		03 100.000						900.000
1.4.17	SERVO FRENO	1	23	3.500.000	3.500.000	1A2.42.42.12.02		03 300.000						3.800.000
1.4.18	BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	23	2.000.000	2.000.000	1A2.42.42.08		03 300.000						2.300.000
1.4.19	RADIADOR DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA CON MANGUERAS DE CON	1	23	6.000.000	6.000.000	1A2.46.46.03.05		05 200.000						6.200.000
1.4.20	BOCINA	1	23	300.000	300.000	1A2.82.82.07		03 100.000						400.000
1.4.21	ALTERNADOR	1	23	6.200.000	6.200.000	1A2.01.15.04		05 200.000						6.400.000
1.4.22	POLEA DAMPER DEL CIGÜEÑAL	1	23	2.000.000	2.000.000	1A2.01.15.04.04		03 300.000						2.300.000
1.4.23	CORREA DEL MOTOR	1	23	2.100.000	2.100.000	1A2.01.19.05		05 100.000						2.200.000
1.4.24	TENSOR COMPLETO DE LA CORREA	1	23	800.000	800.000	1A2.01.19.09		05 100.000						900.000
1.4.25	ELEMENTO FILTRO DE AIRE DEL MOTOR	1	23	550.000	550.000	1A2.01.14.05		03 100.000						650.000
1.4.26	TOMA DE AIRE ELEVADA SNORKEL CON SUS CONECCIONES Y PRE FILTRO (AIRFLOW)	1	23	4.000.000	4.000.000	1A2.01.14.08		03 600.000						4.600.000
1.4.27	BATERIA DE 12 V 90 AH LIBRE MANTENIMIENTO	1	29	805.000	805.000	1A2.54.54.01.05		03 50.000						855.000
1.4.28	FARO DELANTERO ALTA Y BAJA COMPLETO	1	23	1.200.000	1.200.000	1A2.82.82.06.09		03 150.000						1.350.000
1.4.29	LUZ COSTADO LATERAL CON INSTALACIÓN Y FOCOS	1	23	250.000	250.000	1A2.82.82.06.13		03 100.000						350.000
1.4.30	FAROS TRASEROS CON INSTALACIÓN Y FOCOS	1	23	1.200.000	1.200.000	1A2.82.82.06.20		03 100.000						1.300.000
1.4.31	CUBIERTA DE RUEDA	1	23	1.500.000	1.500.000	1A2.46.40.08		03 50.000						1.550.000
1.4.32	LLANTA DE RUEDA	1	29	1.500.000	1.500.000	1A2.46.40.07		03 50.000					32 100.000	1.650.000
1.4.33	TASA DE RUEDA	1	23	500.000	500.000	1A2.46.40.09		03 20.000						520.000
1.4.34	PARRILLA INFERIOR DE SUSPENSIÓN DELANTERO RH O LH	1	23	1.500.000	1.500.000	1A2.32.32.11.46		03 300.000						1.800.000
1.4.35	PARRILLA SUPERIOR DE SUSPENSIÓN DELANTERO RH O LH	1	23	2.000.000	2.000.000	1A2.32.32.11.45		03 300.000						2.300.000
1.4.36	PORTA MASA DELANTERA DE RUEDA LH - RH	1	33	3.000.000	3.000.000	1A2.33.33.03.00		03 300.000				400.000		3.700.000
1.4.37	AMORTIGUADOR DE SUSP DELANTERO	1	25	700.000	700.000	1A2.32.32.11.05		03 100.000						800.000
1.4.38	ROTULAS DE SUSP DELANTERO	1	23	800.000	800.000	1A2.32.32.11.02		03 300.000						1.100.000
1.4.39	BARRA DE TORSIÓN DE SUSP DELANTERO	1	23	2.000.000	2.000.000	1A2.32.32.11.06		03 300.000						2.300.000
1.4.40	BARRA ESTABILIZADOR	1	23	1.200.000	1.200.000	1A2.32.32.11.04		03 100.000						1.300.000
1.4.41	BIELETA D ESTABILIZADOR	1	23	600.000	600.000	1A2.32.32.11.26		05 100.000						700.000
1.4.42	BRAZO DE DIRECCIÓN CON EXTREMOS MONTADO	1	23	1.500.000	1.500.000	1A2.46.46.03		03 100.000						1.600.000
1.4.43	MORDAZA DE FRENO CON PASTILLAS LH - RH	1	23	3.000.000	3.000.000	1A2.42.42.01.01		03 200.000				600.000		3.800.000
1.4.44	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	23	1.800.000	1.800.000	1A2.42.42.01.00		05 100.000		100.000				2.000.000
1.4.45	CUBO DE ENCASTRE 4X4	1	23	3.800.000	3.800.000	1A2.02.34.00.00		03 200.000						4.000.000
1.4.46	MASO DE ELÁSTICO TRASERO DE SUSPENSIÓN	1	25	1.500.000	1.500.000	1A2.32.32.05.12		03 400.000				900.000		2.800.000
1.4.47	HOJA DE ELÁSTICO TRASERO DE SUSPENSIÓN	1	33	550.000	550.000	1A2.32.32.05.04		03 200.000						750.000
1.4.48	GAS ECOLÓGICO UNA CARGA COMPLETA	1	29	300.000	300.000	1A2.01.23.06.05	03 200.000	03 200.000						700.000
1.4.49	PALETA VENTILADOR	1	23	600.000	600.000	1A2.63.63.07		03 100.000						700.000
1.4.50	FUSILERA CON TAPA MONTADO EN LA CABIDAD DEL MOTOR	1	23	2.000.000	2.000.000	1A2.54.54.04		03 600.000				800.000		3.600.000
1.4.51	TAPA FUSILERA	1	23	300.000	300.000	1A2.54.54.04.00		05 600.000						900.000
1.4.52	BASE CON SOPORTE DE BATERIA	1	33	450.000	450.000	1A2.99.99.10		03 300.000				400.000		1.150.000
1.4.53	SOPORTE DE BATERÍA	1	23	250.000	250.000	1A2.99.99.09	03 200.000	03 200.000				400.000		1.050.000
1.4.54	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR DELANTERO LADO DERECHO RH	1	25	400.000	400.000	1A2.72.72.03.03		05 200.000				300.000		900.000
1.4.55	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR DELANTERO LADO IZQUIERDO LH	1	25	400.000	400.000	1A2.72.72.03.04		03 200.000				300.000		900.000
1.4.56	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR TRASERO LADO DERECHO RH	1	23	400.000	400.000	1A2.72.72.01.06		03 200.000				300.000		900.000
1.4.57	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR TRASERO LADO IZQUIERDO LH	1	23	400.000	400.000	1A2.72.72.03.06		05 200.000				300.000		900.000
	SUB-TOTALES			384.755.000	384.755.000									680.145.000

18

WILCAR S.A. Comercio y Servicios

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
implica análisis detallado de su contenido

Preparado Por:

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Aprobado Por:

17

WILCAR S.A.

Firma y Sello de la Empresa Oferente

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 1.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ÍTEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		384.765.000	384.765.000										699.145.000
1.4.58	PERNO DE BISAGRA DE PUERTA	1	100.000	100.000	1A2.72.72.03.00			100.000						200.000
1.4.59	SOPORTE DE MOTOR LADO DERECHO	1	800.000	800.000	1A2.01.21.01.01.A			200.000						1.000.000
1.4.60	SOPORTE DEL MOTOR LADO IZQUIERDO	1	800.000	800.000	1A2.01.21.01.01.B			200.000						1.000.000
1.4.61	SOPORTE DE CAJA	1	700.000	700.000	1A2.02.28.00.26			200.000						900.000
1.4.62	CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	800.000	800.000	1A2.02.41.05			200.000						1.000.000
1.4.63	ESPEJO RETROVISOR LADO DERECHO RH	1	2.000.000	2.000.000	1A2.78.76.05.01									2.000.000
1.4.64	ESPEJO RETROVISOR LADO IZQUIERO LH	1	2.000.000	2.000.000	1A2.78.73.05.00									2.000.000
1.4.65	ARBOL DE DIRECCIÓN	1	5.000.000	5.000.000	1A2.46.46.02									5.000.000
1.4.66	UNIÓN UNIVERSAL O CRUCETA O MANCHÓN DE DIRECCION	1	600.000	600.000	1A2.46.46.15									600.000
1.4.67	SIFÓN- SICLÓN DE LA ENTRADA DE AIRE AL DEPURADOR	1	150.000	150.000	1A2.01.09.03.05									150.000
	TOTAL GENERAL(I.V.A. incluido)		397.765.000	397.765.000										603.996.000
	I.V.A. 10%												54.908.636	
	Indicar tiempo estimado de la reparación (en días hábiles)		25 (veinticinco días)											
	Indicar tiempo de garantía en meses:				05(cinco meses)									
	Indicar tiempo de garantía en kilómetros de recorridos:						20.000 Kms(veinte mil kilometros)							

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenid

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Preparado Por:

Aprobado Por:

18

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 2.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X4 CON MOTOR ZD-30, DESDE EL AÑO 2009 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
1.	CHAPERIA Y PINTURA DEL MÓVIL DC	1			2A1 00.00.00.01					27 300.000		28 2.500.000	29 2.600.000	5.300.000
1.1	GRUPO K	1												0
1.1.1	PUERTA DELANTERA LADO IZQUIERDO 80101 LH	1	23 3.800.000	3.800.000	2A1.72.72.00	26 100.000	26 100.000	20 100.000	30 300.000		31 150.000		32 400.000	4.950.000
1.1.2	GÚIA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO 80839 LH	1	23 700.000	700.000	2A1.73.73.03.02.00			03 100.000						800.000
1.1.3	GÚIA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO 80217 RH	1	23 700.000	700.000	2A1.73.73.03.02.01			03 100.000						800.000
1.1.4	BURLETE DE PUERTA LADO IZQUIERDO LH 80821	1	23 350.000	350.000	2A1.72.72.03.02			03 50.000						400.000
1.1.5	GOMA DE PUERTA DELANTERA LH 80831 - RH 80830	1	23 400.000	400.000	2A1.72.72.03.01			03 50.000						450.000
1.1.6	PUERTA DELANTERA LADO DERECHO CON 80100 RH	1	23 4.000.000	4.000.000	2A1.72.72.00.00	33 100.000	33 100.000	20 100.000	30 30.000		31 1.500.000		32 450.000	6.280.000
1.1.7	BURLETE DE PUERTA LADO DERECHO RH 80821	1	23 500.000	500.000	2A1.72.72.03.02.00			33 50.000						550.000
1.1.8	GOMA DE PUERTA DELANTERA LADO DERECHO RH 80831	1	23 400.000	400.000	2A1.72.72.03.01.00			33 50.000						450.000
1.1.9	VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO IZQUIERDO LH 803011	1	23 750.000	750.000	2A1.67.67.03.00			33 150.000						900.000
1.1.10	VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO DERECHO RH 80300N	1	23 750.000	750.000	2A1.67.67.03			33 150.000						900.000
1.1.11	GOMA DEL VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO IZQUIERDO LH 80330N	1	23 450.000	450.000	2A1.67.67.03.00.00			33 100.000						550.000
1.1.12	GOMA DEL VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO DER RH 803301	1	23 1.250.000	1.250.000	2A1.67.67.03.00.01			33 100.000						1.350.000
1.1.13	MECANISMO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO IZQUIERDO 80701 LH	1	23 1.250.000	1.250.000	2A1.76.76.06.01.B			33 150.000						1.400.000
1.1.14	MECANISMO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO DERECHO 80700 RH	1	23 1.300.000	1.300.000	2A1.76.76.06.01.A			33 150.000						1.450.000
1.1.15	MECAN ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIC DELANTERO LADO IZQUIERDO 80701 L	1	23 1.300.000	1.300.000	2A1.76.76.06.05			33 150.000						1.450.000
1.1.16	MECAN ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO DERECHO 80700 RH	1	23 1.300.000	1.300.000	2A1.76.76.06.05.00.00			33 150.000						1.450.000
1.1.17	MANIJA ABRE PUERTA EXT CON LLAVE DELANTERO LADO IZUIERDO LH 80695	1	23 500.000	500.000	2A1.73.73.04.05			33 100.000						600.000
1.1.18	MANIJA ABRE PUERTA EXT CON LLAVE DELANTERO LADO DERECHO RH 80695	1	23 500.000	500.000	2A1.73.73.04.06			33 100.000						600.000
1.1.19	PICAPORTE DE PUERTA INTERIOR DELANTERO LADO IZQUIERDO 80671 LH	1	23 250.000	250.000	2A1.73.73.04.04			33 100.000						350.000
1.1.20	PICAPORTE DE PUERTA INTERIOR DELANTERO LADO DERECHO 80670 RH	1	23 250.000	250.000	2A1.73.73.04.03			33 100.000						350.000
1.1.21	PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82101 LH	1	23 3.600.000	3.600.000	2A1.74.74.12			33 300.000	30 500.000	27 100.000	31 1.500.000		32 450.000	6.450.000
1.1.22	PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82100 RH	1	23 3.600.000	3.600.000	2A1.74.74.13			33 300.000	30 500.000	27 100.000	31 1.500.000		32 450.000	6.450.000
1.1.23	MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR LADO IZQUIERDO TRASERO 82605 LH	1	23 400.000	400.000	2A1.73.73.04.08			33 100.000						500.000
1.1.24	MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR LADO DERECHO TRASERO 82605 RH	1	23 400.000	400.000	2A1.73.73.04.07			33 100.000						500.000
1.1.25	BURLETE DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82821 LH	1	23 400.000	400.000	2A1.73.73.06.00.00			33 100.000						500.000
1.1.26	BURLETE DE PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82820 RH	1	23 400.000	400.000	2A1.73.73.06.00.01			33 100.000						500.000
1.1.27	GOMA DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82831 LH	1	23 550.000	550.000	2A1.73.73.05.00			33 50.000						600.000
1.1.28	GOMA DE PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82830 RH	1	23 550.000	550.000	2A1.73.73.06.01			33 50.000						600.000
1.1.29	VIDRIO DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82301 LH	1	23 650.000	650.000	2A1.67.67.03.00.03			33 150.000						800.000
1.1.30	VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO 82300 RH	1	23 650.000	650.000	2A1.67.67.03.00.02			33 150.000						800.000
1.1.31	GOMA DEL VIDRIO DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82335N LH	1	23 450.000	450.000	2A1.67.67.03.00.04			33 50.000						500.000
1.1.32	GOMA DEL VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO 82335M RH	1	23 450.000	450.000	2A1.67.67.03.00.05			33 50.000						500.000
1.1.33	MECANISMO ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO IZQUIERDO LH	1	23 1.350.000	1.350.000	2A1.76.76.08.04			33 150.000						1.500.000
1.1.34	MECANISMO ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO	1	23 1.350.000	1.350.000	2A1.76.76.08.04.00			33 150.000						1.500.000
1.1.35	MANIJA O MANIVELA ALZA VIDRIO 82760 - 80760	1	23 200.000	200.000	2A1.76.76.08.00			33 100.000						300.000
1.1.36	MECANISMO ELECTRICO CON MOTOR ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO IZQUIERDO LH 82701	1	23 2.400.000	2.400.000	2A1.76.76.08.05.00			33 150.000						2.550.000
1.1.37	MECANISMO ELECTRICO CON MOTOR ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO RH 82700	1	23 2.400.000	2.400.000	2A1.76.76.08.05.00.01			33 150.000						2.550.000
1.1.38	TAPIZADO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 80901	1	23 2.000.000	2.000.000	2A1.72.72.09			33 300.000				600.000		2.900.000
1.1.39	TAPIZADO DE PUERTA DELANTERO LADO DERECHO RH 80900	1	23 2.000.000	2.000.000	2A1.72.72.09.01			33 300.000				600.000		2.900.000
1.1.40	LLAVE ALZA Y BAJA DEL MECANISMO ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO LH 80961	1	23 1.650.000	1.650.000	2A1.76.76.08.06			33 150.000				200.000		2.000.000
1.1.41	LLAVE ACCION MECANISMO LEVANTAVIDRIO TRASERO ELECTRICO RH 80960	1	23 1.650.000	1.650.000	2A1.76.76.08.04.00			33 150.000				200.000		2.000.000
	SUB-TOTALES		47.800.000	47.800.000										68.230.000

02

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenid

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Preparado Por :

Aprobado Por:

Ing. Jorge O. López Duarte

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

79

Firma y Sello de la Empresa Oferente

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 2.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X4 CON MOTOR ZD-30, DESDE EL AÑO 2009 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		47.800.000	47.800.000										69.230.000
1.1.42	PARANTE O PILAR "A" LATERAL DE CABINA DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 76	1	6.500.000	6.500.000	2A1.72.72.01.00			800.000	500.000		650.000		300.000	8.750.000
1.1.43	PARANTE O PILAR "A" LATERAL DE CABINA DELANTERO LADO DERECHO RH 7	1	4.500.000	4.500.000	2A1.72.72.01.01			800.000	500.000		650.000		300.000	6.750.000
1.1.44	PARANTE O PILAR "B"LATERAL DE CABINA CENTRAL LADO IZQUIERDO LH 7650	1	4.500.000	4.500.000	2A1.72.72.01.02			800.000	500.000		650.000		300.000	6.750.000
1.1.45	PARANTE O PILAR "B" LATERAL DE CABINA CENTPAL LADO DERECHO RH 76500	1			2A1.72.72.01.03			800.000	500.000		650.000		300.000	2.250.000
1.1.46	PARANTE O PILAR "C" LATERAL DE CABINA TRSERO LADO IZQUIERDO LH 76501	1	4.500.000	4.500.000	2A1.72.72.01.04			800.000	500.000		650.000		300.000	6.750.000
1.1.47	PARANTE O PILAR "C" LATERAL DE CABINA TRASERO LADO DERECHO RH 765	1	4.500.000	4.500.000	2A1.72.72.01.05			800.000	500.000		650.000		300.000	6.750.000
1.1.48	UMBRAL O SOCALO IZQUIERDO DE CABINA 76411 LH	1	1.300.000	1.300.000	2A1.52.52.17			1.200.000	800.000		800.000		500.000	4.600.000
1.1.49	UMBRAL O SOCALO DERECHO DE CABINA 76410 RH	1	1.300.000	1.300.000	2A1.52.52.17.00			1.200.000	800.000		800.000		500.000	4.600.000
1.1.50	TECHO DE CABINA 73111	1	5.500.000	5.500.000	2A1.65.65.00			2.500.000	2.000.000	300.000	1.500.000		1.500.000	13.300.000
1.1.51	BURLETE CANALETA EXTERIOR DEL TECHO LADO IZQUIERDO LH 73581 MA	1	450.000	450.000	2A1.65.65.00.00			50.000						500.000
1.1.52	BURLETE CANALETA EXTERIOR DEL TECHO LADO DERECHO LH 73580 MA	1	450.000	450.000	2A1.65.65.00.01			50.000						500.000
1.1.53	REVESTIMIENTO DE PLASTICO EXTERIOR DE GUARDABARRO TRASERO LH 789	1	800.000	800.000	2A1.52.52.21			80.000						880.000
1.1.54	REVESTIMIENTO DE PLASTICO EXTERIOR DE GUARDABARRO TRASERO RH 789	1	800.000	800.000	2A1.52.52.22			80.000						880.000
1.1.55	VIDRIO DE VENTANA TRASERA 79713Y	1	1.200.000	1.200.000	2A1.67.67.07			60.000						1.260.000
1.1.56	GOMA DE VENTANA TRASERA 79710Y	1	800.000	800.000	2A1.67.67.07.00			60.000						860.000
1.1.57	PUNTA DE CHASIS TRASERO SOPORTE DE PARAGOLPE LADO IZQUIERDO 852	1	1.400.000	1.400.000	2A1.31.31.01.06			350.000	350.000					2.100.000
1.1.58	PUNTA DE CHASIS TRASERO SOPORTE DE PARAGOLPE LADO DERECHO 85212	1	1.400.000	1.400.000	2A1.31.31.01.07	200.000	200.000	350.000	350.000				50.000	2.550.000
1.1.59	PARAGOLPE TRASERO 90100 N	1	2.300.000	2.300.000	2A1.52.52.11.02									2.300.000
1.2	*GRUPO M*													0
1.2.1	CARROCERÍA DE CARGA 93010	1	18.000.000	18.000.000	2A1.52.52.16	300.000	300.000	300.000	1.500.000		2.000.000	2.000.000	1.500.000	25.900.000
1.2.2	TAPA REBATIBLE DE CARROCERÍA DE CARGA 93400	1	4.000.000	4.000.000	2A1.52.52.16.01	100.000	100.000	100.000	1.500.000		1.500.000		200.000	7.500.000
1.2.3	EJE BISAGRAS DE TAPA REBATIBLE DE CARGA RH 90460 M	1	800.000	800.000	2A1.52.52.16.02			300.000						1.100.000
1.2.4	PICAPORTE DE CERRADURA DE PUERTA TRASERA DE CARROCERÍA 93803	1	250.000	250.000	2A1.52.52.16.03									250.000
1.2.5	GUARDA BARRO LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH 933	1	1.500.000	1.500.000	2A1.52.52.14			200.000	250.000		250.000		200.000	2.400.000
1.2.6	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH	1	6.000.000	6.000.000	2A1.52.52.14.00			400.000	400.000		700.000		300.000	7.800.000
1.2.7	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO 93300	1	6.000.000	6.000.000	2A1.52.52.14.01			400.000	400.000		700.000		300.000	7.800.000
1.2.8	LIMITADOR DE ABERTURA DE PUERTA TRAS DE CARROC LD RH 93353-93354	1	350.000	350.000	2A1.52.52.14.02									350.000
1.2.9	EJE BISAGRAS DE TAPA REBATIBLE DE CARGA LH 90401 M	1	600.000	600.000	2A1.52.52.14.03									600.000
1.2.10	LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH 93311	1	2.500.000	2.500.000	2A1.52.52.14.04			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.11	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH	1	2.500.000	2.500.000	2A1.52.52.14.05			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.12	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO 93301	1	2.500.000	2.500.000	2A1.52.52.14.06			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.13	LIMITADOR DE ABERT DE PUERTA TRAS DE CARROC L IZQ LH 93353M-93354M	1	700.000	700.000	2A1.52.52.14.07									700.000
1.2.14	PISO DE CARROCERÍA DE CARGA 93500	1	2.000.000	2.000.000	2A1.52.52.16.01.00			2.000.000	2.000.000		2.000.000		750.000	8.750.000
1.2.15	COSTILLA REFUERZO DE CARROCERÍA DE CARGA 93860	1	1.000.000	1.000.000	2A1.52.52.16.02.00									1.000.000
1.2.16	TAPA DEL FRENTE DE CARROCERIA DE CARGA 93200	1	1.050.000	1.050.000	2A1.52.52.16.03.00			600.000	500.000		600.000		600.000	3.250.000
1.2.17	PROTECTOR DE CABINA Y CRISTAL TRASERO 93100	1	1.500.000	1.500.000	2A1.52.52.16.04.00			200.000	200.000					1.900.000
1.2.18	PORTA ESCALERA O ANTI BUELCO DELANTERO DE CARROCERIA 99410	1	3.500.000	3.500.000	2A1.65.65.07			100.000	600.000					4.200.000
1.2.19	JEGO COMPLETO DE DE TACOS DE CARROCERÍA 95540- 95169-95180-95184-951	1	1.500.000	1.500.000	2A1.52.52.16.04			600.000						2.100.000
1.2.20	JEGO COMPLETO DE DE TACOS DE CABINA 95510 M- 95520 M- 95184+B-99134	1	1.500.000	1.500.000	2A1.52.52.25			800.000						2.300.000
1.2.21	CARROCERÍA DE CARGA 93010 CABINA SIMPLE	1	16.000.000	16.000.000	1A3.52.52.16	300.000	300.000	300.000	1.500.000		2.000.000	2.000.000	1.500.000	22.900.000
1.2.22	GUARDA BARRO LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH 93310 CABINA SIMPLE	1	1.500.000	1.500.000	1A3.52.52.14			200.000	250.000		250.000		200.000	2.400.000
1.2.23	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH CABINA SIMPLE	1	3.500.000	3.500.000	1A3.52.52.14.00			400.000	400.000		700.000		300.000	5.300.000
1.2.24	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO 93300 CABINA SIMPLE	1	3.500.000	3.500.000	1A3.52.52.14.01			400.000	400.000		700.000		300.000	5.300.000
1.2.25	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH CABINA SIMPLE	1	3.500.000	3.500.000	1A3.52.52.14.05			400.000	400.000		700.000		300.000	5.300.000
1.2.26	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO 93301 CABINA SIMPLE	1	3.500.000	3.500.000	1A3.52.52.14.06			400.000	400.000		700.000		300.000	5.300.000
	SUB-TOTALES		178.250.000	178.250.000										277.860.000

WILCAR S.A. Comercio y Servicios

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Preparado Por:
Fabio A. Paredes Seoane

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Aprobado Por:
Tco. Mco Diego M. Ramírez R.
Ing. Jorge D. López Duarte

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

21

20

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 2.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X4 CON MOTOR ZD-30, DESDE EL AÑO 2009 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		178.250.000	178.250.000										277.860.000
1.2.27	PISO DE CARROCERÍA DE CARGA 93500 CABINA SIMPLE	1	23 3.000.000	3.000.000	1A3.52.52.16.01.00			33 2.000.000	30 2.000.000		31 2.000.000		32 750.000	9.750.000
1.3	GRUPO J	1	23	0	2A1.									0
1.3.1	BASTIDOR O CHASIS 50100	1				33 1.000.000	33 1.000.000		30 2.000.000				32 400.000	4.400.000
1.3.2	PUENTE DEL SOPORTE DE MOTOR E4460	1	23 3.000.000	3.000.000	2A1.31.31.04.00			33 600.000				34 150.000		3.950.000
1.3.3	PUENTE SOPORTE DE CAJA 51020	1	23 3.500.000	3.500.000	2A1.31.31.04.01			33 800.000				34 1.500.000		5.800.000
1.3.4	CUBRE PROTECTOR DE CARTER 50310 M	1	23 1.500.000	1.500.000	2A1.31.31.04.02			33 200.000				34 300.000		2.000.000
1.3.5	PUNTA DEL BASIDOR CHASIS DELANTERO LADO IZQUIERDO 50177 LH	1	23 1.500.000	1.500.000	2A1.31.31.01.09				30 1.500.000			34 1.500.000		4.500.000
1.3.6	PUNTA DEL BASTIDOR CHASIS DELANTERO LADO DERECHO 50177 RH	1	23 1.500.000	1.500.000	2A1.31.31.01.08				30 1.500.000			34 1.500.000		4.500.000
1.3.7	ENVOLVENTE DE PARAGOLPE DELANTERO 62650 S	1	23 3.000.000	3.000.000	2A1.52.52.09	33 50.000	33 50.000	30 100.000	30 800.000			34 1.000.000		5.000.000
1.3.8	SOPORTE LATERAL DE ENVOLVENTE DELANTERO 62671N RH - 62671 P LH	1	23 500.000	500.000	2A1.52.52.09.00			33 100.000	30 200.000			34 200.000		1.000.000
1.3.9	PARRILLA FRONTAL CON EMBLEMA DE LA MARCA 62301	1	23 2.000.000	2.000.000	2A1.52.52.23			35 100.000				34 300.000		2.400.000
1.3.10	ANCLAJE DE LA PARRILLA FRONTAL 62306E- 62306EB- 62303F	1	23 300.000	300.000	2A1.52.52.23.00			35 100.000						400.000
1.3.11	CABIDAD CENTRAL FRONTAL SOPORTE DEL RADIADOR, DE FAROS Y PARRILLA 62500	1	23 3.000.000	3.000.000	2A1.52.52.20			33 600.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	6.200.000
1.3.12	TRAVESAÑO CENTRAL SUPERIOR DELANTERO 62511	1	23 3.000.000	3.000.000	2A1.52.52.20.00			33 600.000	30 800.000				32 800.000	5.400.000
1.3.13	PANEL FRONTAL CABIDAD DE RADIADOR Y SOPORTES DE ACCESORIOS DELANTEROS 62522 - 62523	1	23 4.000.000	4.000.000	2A1.52.52.20.01			33 600.000	30 800.000				32 800.000	6.400.000
1.3.14	TRAVESAÑO CENTRAL INFERIOR DELANTERO 62511	1	23 4.500.000	4.500.000	2A1.52.52.20.02			33 600.000	30 800.000				32 800.000	6.900.000
1.3.15	GUARDABARRO DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 63101	1	23 3.200.000	3.200.000	2A1.68.68.01.01			33 600.000	30 800.000		31 800.000			5.600.000
1.3.16	GUARDABARRO DELANTERO LADO DERECHO RH 63100	1	23 3.200.000	3.200.000	2A1.68.68.01.02			33 600.000	30 800.000		31 800.000			5.600.000
1.3.17	COBERTOR DE PLASTICO DEBAJO DEL GUARDABARRO LH 63131	1	23 1.200.000	1.200.000	2A1.68.68.01.03			33 200.000						1.400.000
1.3.18	COBERTOR DE PLASTICO DEBAJO DEL GUARDABARRO RH 63130	1	23 1.200.000	1.200.000	2A1.68.68.01.04			33 200.000						1.400.000
1.3.19	BURLETE DE PLASTICO EXTERIOR DEL GUARDABARRO DELANTERO LH 63911	1	23 400.000	400.000	2A1.68.68.01.05			33 200.000						600.000
1.3.20	BURLETE DE PLASTICO EXTERIOR DEL GUARDABARRO DELANTERO RH 63910	1	23 400.000	400.000	2A1.68.68.01.06			33 200.000						600.000
1.3.21	CHAPA COBERTOR BASE INTERNA DE LA CABIDAD DEL MOTOR COMPLETO LADO DERECHO 64112	1	23 1.500.000	1.500.000	2A1.68.68.01.07			33 800.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	4.700.000
1.3.22	REFUERZO SOPORTE DE LA CHAPA COBERTOR INTERNO LADO DERECHO 64151 RH	1	25 1.500.000	1.500.000	2A1.68.68.01.08			33 600.000	30 800.000				32 600.000	3.500.000
1.3.23	BASE SOPORTE FILTRO DE COMBUSTIBLE 16419 W	1	23 1.500.000	1.500.000	2A1.68.68.01.09			33 200.000					32	1.700.000
1.3.24	CHAPA COBERTOR BASE INTERNA DE LA CABIDAD DEL MOTOR COMPLETO LADO IZQUIERDO LH 64101	1	25 1.500.000	1.500.000	2A1.86.68.01.10			33 600.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	4.700.000
1.3.25	SOPORTE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO 64862 M	1	23 1.000.000	1.000.000	2A1.68.68.01.11			33 200.000						1.200.000
1.3.26	REFUERZO SOPORTE DE LA CHAPA COBERTOR INTERNO LADO IZQUIERDO 64152 LH	1	23 1.500.000	1.500.000	2A1.86.68.01.12			33 600.000	30 800.000				32 800.000	3.500.000
1.3.27	CERRADURA DE CAPOT COMPLETO 65601	1	23 350.000	350.000	2A1.73.73.04.02			33 200.000				300.000		650.000
1.3.28	CASO ABRE CAPOT DELANTERO 65620	1	22 200.000	200.000	2A1.73.73.04.00.00			33 200.000						400.000
1.3.29	CAPOT DELANTERO 65100	1	25 3.500.000	3.500.000	2A1.77.77.00			33 400.000	30 400.000		31 1.000.000		32 1.000.000	6.300.000
1.3.30	AISLADOR TERMICO DEL CAPOT CON EL MOTOR 65820	1	23 100.000	100.000	2A1.77.77.00.50			33 200.000						300.000
1.3.31	SEGUROS PINCHES DEL AISLADOR TERMICO DEL CAPOT CON EL MOTOR 65620	1	23 150.000	150.000	2A1.77.77.00.01			33 200.000						350.000
1.3.32	BISAGRA DE CAPOT LADO IZQUIERDO LH 65401 - 65400 RH	1	23 250.000	250.000	2A1.77.77.00.02			33 200.000						450.000
1.3.33	TOPES DE GOMA DEL CAPOT DELANTERO 62840	1	23 250.000	250.000	2A1.77.77.00.03			33 100.000						350.000
1.3.34	BARILLA SUJETADOR DEL CAPOT 65710	1	23 300.000	300.000	2A1.77.77.00.04			33 100.000	32					400.000
1.3.35	DUCTO METALICO, DEL AIRE Y ALOJAMIENTO DEL MECANISM LIMPIA PARABRISAS 66110	1	23 2.000.000	2.000.000	2A1.52.52.19.00			35 300.000	450.000					2.750.000
1.3.36	REGILLA PLASTICO DEL DUCTO ENTRADA DE AIRE A LA CABINA 66803-66802	1	23 1.000.000	1.000.000	2A1.52.52.19.00.00			33 200.000						1.200.000
1.3.37	PARABRISA DE CRISTAL INASTILLABLE DELANTERO 72613	1	23 4.500.000	4.500.000	2A1.67.67.01			33 450.000						4.950.000
1.3.38	CUADRO ALOJ DEL PARABRISA DELANTERO	1			2A1.52.52.16.00			35 450.000	30 650.000				32 650.000	1.750.000
1.3.39	GOMA DE PARABRISAS 72616	1	23 1.200.000	1.200.000	2A1.67.67.01.00			35 450.000						1.650.000
1.3.40	CEMENTO PARA MONTAJE DE PARABRISAS 72617 K	1	25 250.000	250.000	2A1.67.67.01.01									250.000
1.3.41	PISO DE CABINA SEC.740	1	23 7.000.000	7.000.000	2A1.51.51.08			33 1.200.000			31 800.000	34 800.000	32 600.000	10.600.000
1.3.42	TAPA TRASERA DE CABINA 79100 Y	1	23 3.500.000	3.500.000	2A1.52.52.19.01			33 1.200.000	30 1.500.000		31 1.000.000		32 600.000	8.000.000
1.3.43	CABINA INTERNA COMPLETO INCLUIDO TECHO	1			2A1.52.52.19.00.00.00				30 1.500.000		31 1.500.000		32 1.500.000	4.500.000
1.4	REPUESTOS Y ACCESORIOS VARIOS	1												0
	SUB-TOTALES		266.200.000	266.200.000										426.810.000

Preparado Por:

Lic. Ermelinda E. Fernández F.

Aprobado Por:

WILCAR S.A.
Comercio y Servicios

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

ANDE

Opto. de Mantenimiento de Vehiculos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.

REV 1

LOTE 2.A-1

REPARACIÓN DE : Chaperia y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X4 CON MOTOR ZD-30, DESDE EL AÑO 2009 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM I	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		255.200.000	255.200.000										425.410.000
1.4.1	RADIADOR DE AGUA	1	7.000.000	7.000.000	2A1.01.50.09			300.000						7.300.000
1.4.2	CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	6.000.000	6.000.000	2A1.01.23.00.04			300.000						6.300.000
1.4.3	CAÑO DE ALTA DEL CONDENSADOR DEL AIRE ACONDICIONADO	1	500.000	500.000	2A1.01.23.00.07			300.000						800.000
1.4.4	CAÑO DE BAJA DEL CONDENSADOR DEL AIRE ACONDICIONADO	1	650.000	650.000	2A1.01.23.00.08			300.000						950.000
1.4.5	VENTILADOR CON MOTOR ELÉCTRICO Y SOPORTE	1	4.000.000	4.000.000	2A1.01.23.00.10			200.000						4.200.000
1.4.6	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	200.000	200.000	2A1.01.23.00.20			200.000						400.000
1.4.7	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1			2A1.01.23.00							3.000.000		3.000.000
1.4.8	COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	7.000.000	7.000.000	2A1.01.23.00.00			300.000				1.200.000		8.500.000
1.4.9	CARCAZA Y TAPA DEPURADOR DE AIRE DEL MOTOR	1	2.000.000	2.000.000	2A1.01.14.05			300.000						2.300.000
1.4.10	EMBRAGUE VENTILADOR Y VENTILADOR DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR	1	1.600.000	1.600.000	2A1.01.20.03			300.000						1.900.000
1.4.11	DEFLECTOR DE AIRE DEL VENTILADOR Y RADIADOR DEL MOTOR	1	8.000.000	8.000.000	2A1.01.50.05			300.000						8.300.000
1.4.12	BOMBA DE AGUA	1	1.500.000	1.500.000	2A1.01.20.01			450.000						1.950.000
1.4.13	MANGUERA DEPURADOR DE AIRE CONECCIÓN CON EL TURBO O TUBO DE ADA	1	850.000	850.000	2A1.01.14.09			200.000						1.050.000
1.4.14	RESERVORIO DE AGUA LIMPIA PARABRISAS	1	1.300.000	1.300.000	2A1.82.82.04.03			100.000						1.400.000
1.4.15	RESERVORIO DE AGUA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	1	850.000	850.000	2A1.83.83.09			100.000						950.000
1.4.16	RESERVORIO DE ACEITE DE LA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	850.000	850.000	2A1.48.46.12			100.000						950.000
1.4.17	SERVO FRENO	1	3.800.000	3.800.000	2A1.42.42.12.02			350.000						4.100.000
1.4.18	BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	2.100.000	2.100.000	2A1.42.42.08			300.000						2.400.000
1.4.19	RADIADOR DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA CON MANGUERAS DE CONE	1	5.500.000	5.500.000	2A1.48.46.08.05			200.000						5.700.000
1.4.20	BOCINA	1	350.000	350.000	2A1.82.82.07			100.000						450.000
1.4.21	ALTERNADOR	1	4.200.000	4.200.000	2A1.01.15.04			200.000						4.400.000
1.4.22	POLEA DAMPER DEL CIGÜEÑAL	1	200.000	200.000	2A1.01.15.04.04			300.000						500.000
1.4.23	CORREA DEL MOTOR	1	1.800.000	1.800.000	2A1.01.19.05			100.000						1.900.000
1.4.24	TENSOR COMPLETO DE LA CORREA	1	600.000	600.000	2A1.01.19.06			100.000						700.000
1.4.25	ELEMENTO FILTRO DE AIRE DEL MOTOR	1	400.000	400.000	2A1.01.14.05			100.000						500.000
1.4.26	TOMA DE AIRE ELEVADA SHORKEL CON SUS CONECCIONES Y PRE FILTRO (AIRFLOW)	1	5.000.000	5.000.000	2A1.01.14.06			800.000						5.800.000
1.4.27	BATERIA DE 12 V 80 AH LIBRE MANTENIMIENTO	1	805.000	805.000	2A1.54.54.01.06			50.000						855.000
1.4.28	FARO DELANTERO ALTA Y BAJA COMPLETO	1	1.800.000	1.800.000	2A1.82.62.06.09			150.000						1.950.000
1.4.29	LUZ COSTADO LATERAL CON INSTALACIÓN Y FOCOS	1	250.000	250.000	2A1.82.62.06.13			100.000						350.000
1.4.30	FAROS TRASEROS CON INSTALACIÓN Y FOCOS	1	1.350.000	1.350.000	2A1.82.62.06.20			100.000						1.450.000
1.4.31	CUBIERTA DE RUEDA	1	1.000.000	1.000.000	2A1.40.40.08			50.000						1.050.000
1.4.32	LLANTA DE RUEDA	1	1.300.000	1.300.000	2A1.40.40.07			50.000					02 100.000	1.450.000
1.4.33	TASA DE RUEDA	1	500.000	500.000	2A1.40.40.09			20.000						520.000
1.4.34	PARRILLA INFERIOR DE SUSPENSIÓN DELANTERO RH O LH	1	1.800.000	1.800.000	2A1.32.32.11.46			300.000						2.100.000
1.4.35	PARRILLA SUPERIOR DE SUSPENSIÓN DELANTERO RH O LH	1	1.800.000	1.800.000	2A1.32.32.11.45			300.000						2.100.000
1.4.36	PORTA MASA DELANTERA DE RUEDA LH - RH	1	2.800.000	2.800.000	2A1.33.33.02.00			300.000				400.000		3.500.000
1.4.37	AMORTIGUADOR DE SUSP DELANTERO	1	600.000	600.000	2A1.32.32.11.05			300.000						900.000
1.4.38	ROTULAS DE SUSP DELANTERO	1	450.000	450.000	2A1.32.32.11.02			100.000						550.000
1.4.39	BARRA DE TORSIÓN DE SUSP DELANTERO	1	2.500.000	2.500.000	2A1.32.32.11.06			200.000						2.700.000
1.4.40	BARRA ESTABILIZADOR	1	1.200.000	1.200.000	2A1.32.32.11.04			300.000						1.500.000
1.4.41	BIELETA D ESTABILIZADOR	1	650.000	650.000	2A1.32.32.11.26			100.000						750.000
1.4.42	BRAZO DE DIRECCIÓN CON EXTREMOS MONTADO	1	1.800.000	1.800.000	2A1.48.46.03			100.000						1.900.000
1.4.43	MORDAZA DE FRENO CON PASTILLAS LH - RH	1	3.600.000	3.600.000	2A1.42.42.01.01			100.000				600.000		4.200.000
1.4.44	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	2.000.000	2.000.000	2A1.42.42.01.00			200.000		100.000				2.300.000
1.4.45	CUBO DE ENCASTRE 4X4	1	4.300.000	4.300.000	2A1.02.34.00.00			100.000						4.400.000
1.4.46	MASO DE ELÁSTICO TRASERO DE SUSPENSIÓN	1	1.500.000	1.500.000	2A1.32.32.06.12			200.000				900.000		2.600.000
1.4.47	HOJA DE ELÁSTICO TRASERO DE SUSPENSIÓN	1	450.000	450.000	2A1.32.32.06.04			400.000						850.000
	SUB-TOTALES		363.805.000	363.805.000										640.265.000

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Preparado Por :
Pablo A. Paredes Scqueira

Aprobado Por:
Tec. Mec Oscar M. Ramirez R.
Ing. Jorge D. Lopez Fanego

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

22

23

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERIA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE. EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS

REV 1

LOTE 2.A-1

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X4 CON MOTOR ZD-30, DESDE EL AÑO 2009 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		363.605.000	363.605.000										
1.4.48	GAS ECOLÓGICO UNA CARGA COMPLETA	1	300.000	300.000	2A1.01.23.08.05		03 200.000	03 200.000						540.285.800
1.4.49	PALETA VENTILADOR	1	650.000	650.000	2A1.83.93.07			03 100.000						700.000
1.4.50	FUSILERA CON TAPA MONTADO EN LA CABIDAD DEL MOTOR	1	2.500.000	2.500.000	2A1.54.54.04			03 800.000						750.000
1.4.51	TAPA FUSILERA	1	300.000	300.000	2A1.54.54.04.00			03 600.000				800.000		4.100.000
1.4.52	BASE CON SOPORTE DE BATERIA	1	300.000	300.000	2A1.96.90.10			03 300.000						900.000
1.4.53	SOPORTE DE BATERÍA	1	250.000	250.000	2A1.96.99.09		03 200.000	03 400.000				400.000		1.000.000
1.4.54	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR DELANTERO LADO DERECHO RH	1	350.000	350.000	2A1.72.72.03.03			03 200.000				500.000		1.350.000
1.4.55	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR DELANTERO LADO IZQUIERDO LH	1	350.000	350.000	2A1.72.72.03.04			03 200.000				300.000		650.000
1.4.56	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR TRASERO LADO DERECHO RH	1	350.000	350.000	2A1.72.72.03.05			03 200.000				300.000		850.000
1.4.57	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR TRASERO LADO IZQUIERDO LH	1	350.000	350.000	2A1.72.72.03.06			03 200.000				300.000		850.000
1.4.58	PERNO DE BISAGRA DE PUERTA	1	100.000	100.000	2A1.72.72.03.00			03 100.000				300.000		850.000
1.4.59	SOPORTE DE MOTOR LADO DERECHO	1	600.000	600.000	2A1.01.21.01.01.A			03 200.000						200.000
1.4.60	SOPORTE DEL MOTOR LADO IZQUIERDO	1	600.000	600.000	2A1.01.21.01.01.B			03 200.000						800.000
1.4.61	SOPORTE DE CAJA	1	600.000	600.000	2A1.02.23.00.28			03 200.000						800.000
1.4.62	CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	600.000	600.000	2A1.02.41.06			03 200.000						800.000
1.4.63	ESPEJO RETROVISOR LADO DERECHO RH	1	2.500.000	2.500.000	2A1.78.76.06.01									800.000
1.4.64	ESPEJO RETROVISOR LADO IZQUIERO LH	1	2.500.000	2.500.000	2A1.78.76.06.00									2.500.000
1.4.65	ARBOL DE DIRECCIÓN	1	4.500.000	4.500.000	2A1.48.46.02									2.500.000
1.4.66	UNIÓN UNIVERSAL O CRUCETA O MANCHÓN DE DIRECCIÓN	1	650.000	650.000	2A1.48.46.15									4.500.000
1.4.67	SIFÓN- SICLON DE LA ENTRADA DE AIRE AL DEPURADOR	1	150.000	150.000	2A1.01.00.06.06									650.000
	TOTAL GENERAL(I.V.A. Incluido)		372.105.000	372.105.000										150.000
	I.V.A. 10%													886.196.000
	Indicar tiempo estimado de la reparación (en días hábiles)		25 (veinticinco días)										51.471.364	
	Indicar tiempo de garantía en meses:				06(seis meses)									
	Indicar tiempo de garantía en kilómetros de recorrido:						20.000 Km(veinte mil kilometros)							

Lic. Ermelinda E. Fernández F
Auditor

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Preparado Por:
Fabio A. Paredes Sequera

Aprobado Por:
Tcc. Mec.Diego M. Ramirez R.
Ing. Jorge D. López Duarte

WILCAR S.A.
Firma y Sello de la Empresa Oferente

24

23

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACION DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 2.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X2, DESDE EL AÑO 2002 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM 1	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
1.	CHAPERIA Y PINTURA DEL MÓVIL DC	1			2A2.00.00.00.01					27 300.000		28 2.500.000	29 2.500.000	5.300.000
1.1	GRUPO K	1												0
1.1.1	PUERTA DELANTERA LADO IZQUIERDO 80101 LH	1	23 3.800.000	3.800.000	2A2.72.72.00	26 100.000	26 100.000	20 100.000	30 300.000		31 1.500.000		32 400.000	6.300.000
1.1.2	GÚIA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO 80839 LH	1	23 700.000	700.000	2A2.73.73.03.02.00			33 100.000						800.000
1.1.3	GÚIA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO 80217 RH	1	23 700.000	700.000	2A2.73.73.03.02.01			33 100.000						800.000
1.1.4	BURLETE DE PUERTA LADO IZQUIERDO LH 80821	1	23 350.000	350.000	2A2.72.72.03.02			33 50.000						400.000
1.1.5	GOMA DE PUERTA DELANTERA LH 80831 - RH 80830	1	23 400.000	400.000	2A2.72.72.03.01			33 50.000						450.000
1.1.6	PUERTA DELANTERA LADO DERECHO CON 80100 RH	1	23 4.000.000	4.000.000	2A2.72.72.00.00	33 100.000	33 100.000	20 100.000	30 300.000		31 1.500.000		32 450.000	8.550.000
1.1.7	BURLETE DE PUERTA LADO DERECHO RH 80821	1	23 500.000	500.000	2A2.72.72.03.02.00			33 50.000						550.000
1.1.8	GOMA DE PUERTA DELANTERA LADO DERECHO RH 80831	1	23 400.000	400.000	2A2.72.72.03.01.00			33 50.000						450.000
1.1.9	VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO IZQUIERDO LH 80301N	1	23 750.000	750.000	2A2.67.67.03.00			33 150.000						900.000
1.1.10	VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO DERECHO RH 80300N	1	23 750.000	750.000	2A2.67.67.03			33 150.000						900.000
1.1.11	GOMA DEL VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO IZQUIERDO LH 80335M	1	23 450.000	450.000	2A2.67.67.03.00.00			33 100.000						550.000
1.1.12	GOMA DEL VIDRIO DE VENTANA DE PUERTA DELANT LADO DER RH 80335N	1	23 1.250.000	1.250.000	2A2.67.67.03.00.01			33 100.000						1.350.000
1.1.13	MECANISMO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO IZQUIERDO 80701 LH	1	23 1.250.000	1.250.000	2A2.76.76.08.01.B			33 150.000						1.400.000
1.1.14	MECANISMO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO DERECHO 80700 RH	1	23 1.300.000	1.300.000	2A2.76.76.08.01.A			33 150.000						1.450.000
1.1.15	MECAN ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO IZQUIERDO 80701 L	1	23 1.300.000	1.300.000	2A2.76.76.08.05			33 150.000						1.450.000
1.1.16	MECAN ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO DELANTERO LADO DERECHO 80700 RH	1	23 1.300.000	1.300.000	2A2.76.76.08.05.00.00			33 150.000						1.450.000
1.1.17	MANIJA ABRE PUERTA EXT CON LLAVE DELANTERO LADO IZUIERDO LH 80600	1	23 250.000	250.000	2A2.73.73.04.05			33 100.000						350.000
1.1.18	MANIJA ABRE PUERTA EXT CON LLAVE DELANTERO LADO DERECHO RH 80605	1	23 250.000	250.000	2A2.73.73.04.06			33 100.000						350.000
1.1.19	PICAPORTE DE PUERTA INTERIOR DELANTERO LADO IZQUIERDO 80671 LH	1	23 250.000	250.000	2A2.73.73.04.04			33 100.000						350.000
1.1.20	PICAPORTE DE PUERTA INTERIOR DELANTERO LADO DERECHO 80670 RH	1	23 250.000	250.000	2A2.73.73.04.03			33 100.000						350.000
1.1.21	PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82101 LH	1	23 3.650.000	3.800.000	2A2.74.74.12			33 300.000	30 500.000	27 100.000	31 1.500.000		32 450.000	6.450.000
1.1.22	PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82100 RH	1	23 3.650.000	3.800.000	2A2.74.74.13			33 300.000	30 500.000	27 100.000	31 1.500.000		32 450.000	6.450.000
1.1.23	MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR LADO IZQUIERDO TRASERO 82605 LH	1	23 450.000	450.000	2A2.73.73.04.06			33 100.000						550.000
1.1.24	MANIJA ABRE PUERTA EXTERIOR LADO DERECHO TRASERO 82605 RH	1	23 450.000	450.000	2A2.73.73.04.07			33 100.000						550.000
1.1.25	BURLETE DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82621 LH	1	23 500.000	500.000	2A2.73.73.06.00.00			33 100.000						600.000
1.1.26	BURLETE DE PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82620 RH	1	23 500.000	500.000	2A2.73.73.06.00.01			33 100.000						600.000
1.1.27	GOMA DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82631 LH	1	23 350.000	350.000	2A2.73.73.04.00			33 50.000						400.000
1.1.28	GOMA DE PUERTA TRASERA LADO DERECHO 82630 RH	1	23 350.000	350.000	2A2.73.73.04.01			33 50.000						400.000
1.1.29	VIDRIO DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82301 LH	1	23 850.000	850.000	2A2.67.67.03.00.03			33 150.000						1.000.000
1.1.30	VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO 82300 RH	1	23 650.000	650.000	2A2.67.67.03.00.02			33 150.000						800.000
1.1.31	GOMA DEL VIDRIO DE PUERTA TRASERA LADO IZQUIERDO 82335N LH	1	23 450.000	450.000	2A2.67.67.03.00.04			33 50.000						500.000
1.1.32	GOMA DEL VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO 82335M RH	1	23 450.000	450.000	2A2.67.67.03.00.05			33 50.000						500.000
1.1.33	MECANISMO ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO IZQUIERDO LH	1	23 200.000	200.000	2A2.76.76.08.04			33 150.000						350.000
1.1.34	MECANISMO ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO	1	23 1.200.000	1.200.000	2A2.76.76.08.04.00			33 150.000						1.350.000
1.1.35	MANIJA O MANIVELA ALZA VIDRIO 82750 - 82760	1	23 200.000	200.000	2A2.76.76.08.00			33 150.000						350.000
1.1.36	MECANISMO ELECTRICO CON MOTOR ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO IZQUIERDO LH 82701	1	23 1.800.000	1.800.000	2A2.76.76.08.05.00			33 300.000						2.100.000
1.1.37	MECANISMO ELECTRICO CON MOTOR ALZA VIDRIO VENTANA LATERAL TRASERO LADO DERECHO RH 82700	1	23 1.800.000	1.800.000	2A2.76.76.08.05.00.01			33 300.000						2.100.000
1.1.38	TAPIZADO DE PUERTA DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 80901	1	23 1.500.000	1.500.000	2A2.72.72.09			33 150.000				600.000		2.250.000
1.1.39	TAPIZADO DE PUERTA DELANTERO LADO DERECHO RH 80900	1	23 1.500.000	1.500.000	2A2.72.72.09.01			33 200.000				600.000		2.300.000
1.1.40	LLAVE ALZA Y BAJA DEL MECANISMO ELECTRICO DE LEVANTA VIDRIO LH 80961	1	23 1.000.000	1.000.000	2A2.76.76.08.05			33 200.000				200.000		1.400.000
1.1.41	LLAVE ACCION MECANISMO LEVANTAVIDRIO TRASERO ELECTRICO RH 80960	1	23 1.000.000	1.000.000	2A2.76.76.08.05.00			33 200.000				200.000		1.400.000
	SUB-TOTALES			42.600.000	42.600.000									64.800.000

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Preparado Por :
Fabio A. Paredes Siqueira

Aprobado Por:
Tco. Mco.Diego M. Ramirez R.
Ing. Jorge D. López Duarte

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios
Firma y Sello de la Empresa Oferente

24

25

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 2.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X2, DESDE EL AÑO 2002 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		42.600.000	42.600.000										64.300.000
1.1.42	PARANTE O PILAR "A" LATERAL DE CABINA DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 76	1	5.500.000	5.500.000	2A2.72.72.01.00			800.000	500.000		650.000		300.000	7.750.000
1.1.43	PARANTE O PILAR "A" LATERAL DE CABINA DELANTERO LADO DERECHO RH 7	1	4.500.000	4.500.000	2A2.72.72.01.01			500.000	500.000		650.000		300.000	6.450.000
1.1.44	PARANTE O PILAR "B"LATERAL DE CABINA CENTRAL LADO IZQUIERDO LH 76500	1	4.500.000	4.500.000	2A2.72.72.01.02			500.000	500.000		650.000		300.000	6.450.000
1.1.45	PARANTE O PILAR "B" LATERAL DE CABINA CENTRAL LADO DERECHO RH 76500	1			2A2.72.72.01.03			500.000	500.000		650.000		300.000	1.950.000
1.1.46	PARANTE O PILAR "C" LATERAL DE CABINA TRSERO LADO IZQUIERDO LH 76501	1	5.500.000	5.500.000	2A2.72.72.01.04			500.000	500.000		650.000		300.000	7.450.000
1.1.47	PARANTE O PILAR "C" LATERAL DE CABINA TRASERO LADO DERECHO RH 765	1	5.500.000	5.500.000	2A2.72.72.01.05			1.200.000	500.000		6.500.000		3.000.000	16.700.000
1.1.48	UMBRAL O SOCALO IZQUIERDO DE CABINA 76411 LH	1	1.300.000	1.300.000	2A2.52.52.17			1.200.000	800.000		600.000		300.000	4.400.000
1.1.49	UMBRAL O SOCALO DERECHO DE CABINA 76410 RH	1	1.300.000	1.300.000	2A2.52.52.17.00			1.200.000	800.000		800.000		500.000	4.600.000
1.1.50	TECHO DE CABINA 73111	1	5.000.000	5.000.000	2A2.65.65.00			2.500.000	2.000.000	1.500.000	1.500.000		1.500.000	14.000.000
1.1.51	BURLETE CANALETA EXTERIOR DEL TECHO LADO IZQUIERDO LH 73531 MA	1	500.000	500.000	2A2.65.65.00.00			50.000						550.000
1.1.52	BURLETE CANALETA EXTERIOR DEL TECHO LADO DERECHO LH 73500 MA	1	500.000	500.000	2A2.65.65.00.01			50.000						550.000
1.1.53	REVESTIMIENTO DE PLASTICO EXTERIOR DE GUARDABARRO TRASERO LH 765	1	900.000	900.000	2A2.52.52.21			80.000						980.000
1.1.54	REVESTIMIENTO DE PLASTICO EXTERIOR DE GUARDABARRO TRASERO RH 765	1	900.000	900.000	2A2.52.52.22			80.000						980.000
1.1.55	VIDRIO DE VENTANA TRASERA 79719Y	1	1.000.000	1.000.000	2A2.67.67.07			80.000						1.080.000
1.1.56	GOMA DE VENTANA TRASERA 79710Y	1	700.000	700.000	2A2.67.67.07.00			80.000						780.000
1.1.57	PUNTA DE CHASIS TRASERO SOPORTE DE PARAGOLPE LADO IZQUIERDO 852	1	1.250.000	1.250.000	2A2.31.31.01.06			350.000	350.000					1.950.000
1.1.58	PUNTA DE CHASIS TRASERO SOPORTE DE PARAGOLPE LADO DERECHO 85212	1	1.250.000	1.250.000	2A2.31.31.01.07	200.000	200.000	350.000	350.000				50.000	2.400.000
1.1.59	PARAGOLPE TRASERO 95100 H	1	2.000.000	2.000.000	2A2.52.52.11.02									2.000.000
1.2	GRUPO M	1												0
1.2.1	CARROCERÍA DE CARGA 93010	1	15.000.000	15.000.000	2A2.52.52.16	300.000	300.000	300.000	1.500.000		3.000.000	3.000.000	1.500.000	24.900.000
1.2.2	TAPA REBATIBLE DE CARROCERÍA DE CARGA 93400	1	3.250.000	3.250.000	2A2.52.52.16.01	100.000	100.000	100.000	1.500.000		1.500.000		200.000	6.750.000
1.2.3	EJE BISAGRAS DE TAPA REBATIBLE DE CARGA RH 00400 M	1	800.000	800.000	2A2.72.52.16.02			300.000						1.100.000
1.2.4	PICAPORTE DE CERRADURA DE PUERTA TRASERA DE CARROCERÍA 93603	1	200.000	200.000	2A2.52.52.16.03									200.000
1.2.5	GUARDA BARRO LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH 933	1	1.300.000	1.300.000	2A2.52.52.14			200.000	250.000		250.000		200.000	2.200.000
1.2.6	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH	1	6.500.000	6.500.000	2A2.52.52.14.00			400.000	400.000		700.000		300.000	8.300.000
1.2.7	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO 93500	1	6.500.000	6.500.000	2A2.52.52.14.01			400.000	400.000		700.000		300.000	8.300.000
1.2.8	LIMITADOR DE ABERTURA DE PUERTA TRAS DE CARROC LO RH 93353-93354	1	420.000	420.000	2A2.52.52.14.02									420.000
1.2.9	EJE BISAGRAS DE TAPA REBATIBLE DE CARGA LH 00401 M	1	600.000	600.000	2A2.52.52.14.03									600.000
1.2.10	LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH 93311	1	2.500.000	2.500.000	2A2.52.52.14.04			400.000	400.000		250.000		200.000	3.750.000
1.2.11	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH	1	2.500.000	2.500.000	2A2.52.52.14.05			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.12	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO 93301	1	2.500.000	2.500.000	2A2.52.52.14.06			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.13	LIMITADOR DE ABERT DE PUERTA TRAS DE CARROC L IZQ LH 93353M-93354M	1	700.000	700.000	2A2.52.52.14.07									700.000
1.2.14	PISO DE CARROCERÍA DE CARGA 93500	1	2.000.000	2.000.000	2A2.52.52.16.01.00			2.000.000	2.000.000		2.000.000		750.000	8.750.000
1.2.15	COSTILLA REFUERZO DE CARROCERÍA DE CARGA 93660	1	1.000.000	1.000.000	2A2.52.52.16.02.00									1.000.000
1.2.16	TAPA DEL FRENTE DE CARROCERIA DE CARGA 93200	1	1.500.000	1.500.000	2A2.52.52.16.03.00			600.000	600.000		3.000.000		600.000	9.300.000
1.2.17	PROTECTOR DE CABINA Y CRISTAL TRASERO 93100	1	1.500.000	1.500.000	2A2.52.52.16.04.00			200.000	200.000					1.900.000
1.2.18	PORTA ESCALERA O ANTI BUELCO DELANITERO DE CARROCERIA 93410	1	1.500.000	1.500.000	2A2.55.55.07			600.000	600.000					2.700.000
1.2.19	JEGO COMPLETO DE DE TACOS DE CARROCERÍA 85540- 95169-95180-95164-951	1	1.500.000	1.500.000	2A2.52.52.18.04			500.000						2.000.000
1.2.20	JEGO COMPLETO DE DE TACOS DE CABINA 95510 M- 85520 M- 95184+8-95134	1	1.500.000	1.500.000	2A2.52.52.25			600.000						2.100.000
1.2.21	CARROCERÍA DE CARGA 93010 CABINA SIMPLE	1	15.000.000	15.000.000	1A3.52.52.16	300.000	300.000	300.000	1.500.000		2.000.000	2.000.000	1.500.000	22.000.000
1.2.22	GUARDA BARRO LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH 93310 CABINA SIMPLE	1	1.500.000	1.500.000	1A3.52.52.14			200.000	250.000		250.000		200.000	2.400.000
1.2.23	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO RH CABINA SIMPLE	1	2.500.000	2.500.000	1A3.52.52.14.00			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.24	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO DERECHO 93300 CABINA SIMPLE	1	2.500.000	2.500.000	1A3.52.52.14.01			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.25	CONTRA TAPA LATERAL DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO LH CABINA SIMPLE	1	2.500.000	2.500.000	1A3.52.52.14.05			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
1.2.26	LATERAL Y CONTRATAPA DE CARROCERÍA DE CARGA LADO IZQUIERDO 93301 CABINA SIMPLE	1	2.500.000	2.500.000	1A3.52.52.14.06			400.000	400.000		700.000		300.000	4.300.000
	SUB TOTALES		184.470.000	184.470.000										281.600.000

Lic. Francisma L. Fernández F.
Auditor

Preparado Por:
Fabio A. Paredes Sequera

Aprobado Por:
Tco. Mco Diego M. Ramírez R.
Ing. Jorge D. López Duarte

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

92

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 2.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X2, DESDE EL AÑO 2002 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ÍTEM	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		164.470.000	164.470.000										
1.2.27	PISO DE CARROCERÍA DE CARGA 93500 CABINA SIMPLE	1	4.000.000	4.000.000	1A3.52.52.16.01.00			33 400.000	39 400.000		31 1.500.000		32 500.000	281.800.000
1.3	GRUPO J	1		0	2A2									5.800.000
1.3.1	BASTIDOR O CHASIS 60100	1				33 1.000.000	33 1.000.000		30 2.000.000				32 600.000	0
1.3.2	PUENTE DEL SOPORTE DE MOTOR 54480	1	3.000.000	3.000.000	2A2.31.31.04.00			33 600.000				34 1.500.000		4.400.000
1.3.3	PUENTE SOPORTE DE CAJA 51020	1	3.000.000	3.000.000	2A2.31.31.04.01			33 800.000				34 1.500.000		5.300.000
1.3.4	CUBRE PROTECTOR DE CARTER 50810 M	1	1.500.000	1.500.000	2A2.31.31.04.02			33 200.000				34 300.000		5.300.000
1.3.5	PUNTA DEL BASIDOR CHASIS DELANTERO LADO IZQUIERDO 50177 LH	1	1.500.000	1.500.000	2A2.31.31.01.05				36 1.500.000			34 1.500.000		2.000.000
1.3.6	PUNTA DEL BASTIDOR CHASIS DELANTERO LADO DERECHO 50177 RH	1	1.500.000	1.500.000	2A2.31.31.01.06				30 1.500.000			34 1.500.000		4.500.000
1.3.7	ENVOLVENTE DE PARAGOLPE DELANTERO 62650 S	1	3.000.000	3.000.000	2A2.52.52.09	33 200.000	33 200.000	20 200.000	30 800.000			34 1.000.000		4.500.000
1.3.8	SOPORTE LATERAL DE ENVOLVENTE DELANTERO 62671N RH - 62671 P LH	1	850.000	850.000	2A2.52.52.09.00			33 200.000	30 800.000			34 200.000		6.450.000
1.3.9	PARRILLA FRONTAL CON EMBLEMA DE LA MARCA 62301	1	1.800.000	1.800.000	2A2.52.52.23			33 100.000				34 300.000		2.050.000
1.3.10	ANCLAJE DE LA PARRILLA FRONTAL 62300E- 62300EB- 62303F	1	600.000	600.000	2A2.52.52.23.00			33 50.000						2.200.000
1.3.11	CABIDAD CENTRAL FRONTAL SOPORTE DEL RADIADOR, DE FAROS Y PARRILLA 62500	1	3.500.000	3.500.000	2A2.52.52.20			33 600.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	650.000
1.3.12	TRAVESAÑO CENTRAL SUPERIOR DELANTERO 62511	1	3.200.000	3.200.000	2A2.52.52.20.00			33 600.000	30 800.000				32 800.000	8.700.000
1.3.13	PANEL FRONTAL CABIDAD DE RADIADOR Y SOPORTES DE ACCESORIOS DELANTEROS 62522 - 62523	1	3.500.000	3.500.000	2A2.52.52.20.01			33 800.000	30 800.000				32 800.000	5.600.000
1.3.14	TRAVESAÑO CENTRAL INFERIOR DELANTERO 62511	1	3.500.000	3.500.000	2A2.52.52.20.02			33 800.000	30 800.000				32 800.000	5.900.000
1.3.15	GUARDABARRO DELANTERO LADO IZQUIERDO LH 63101	1	3.200.000	3.200.000	2A2.88.88.01.01			33 600.000	30 800.000		31 800.000			5.900.000
1.3.16	GUARDABARRO DELANTERO LADO DERECHO RH 63100	1	3.200.000	3.200.000	2A2.88.88.01.02			33 600.000	30 800.000		31 800.000			5.600.000
1.3.17	COBERTOR DE PLASTICO DEBAJO DEL GUARDABARRO LH 63131	1	1.200.000	1.200.000	2A2.88.88.01.03			33 200.000						5.600.000
1.3.18	COBERTOR DE PLASTICO DEBAJO DEL GUARDABARRO RH 63130	1	1.200.000	1.200.000	2A2.88.88.01.04			33 200.000						1.400.000
1.3.19	BURLETE DE PLASTICO EXTERIOR DEL GUARDABARRO DELANTERO LH 63911	1	800.000	800.000	2A2.88.88.01.05			33 200.000						1.400.000
1.3.20	BURLETE DE PLASTICO EXTERIOR DEL GUARDABARRO DELANTERO RH 63910	1	400.000	400.000	2A2.88.88.01.06			33 200.000						1.000.000
1.3.21	CHAPA COBERTOR BASE INTERNA DE LA CABIDAD DEL MOTOR COMPLETO LADO DERECHO 64112	1	2.000.000	2.000.000	2A2.88.88.01.07			33 800.000	30 1.500.000		31 600.000		32 1.200.000	600.000
1.3.22	REFUERZO SOPORTE DE LA CHAPA COBERTOR INTERNO LADO DERECHO 64151 RH	1	2.000.000	2.000.000	2A2.88.88.01.08			33 800.000	30 1.500.000				32 1.200.000	5.300.000
1.3.23	BASE SOPORTE FILTRO DE COMBUSTIBLE 16419 W	1	1.000.000	1.000.000	2A2.88.88.01.09			33 200.000						5.500.000
1.3.24	CHAPA COBERTOR BASE INTERNA DE LA CABIDAD DEL MOTOR COMPLETO LADO IZQUIERDO LH 64101	1	1.200.000	1.200.000	2A2.88.88.01.10			33 800.000	30 800.000		31 800.000		32 800.000	1.200.000
1.3.25	SOPORTE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO 64862 M	1	1.200.000	1.200.000	2A2.88.88.01.11			33 200.000						4.400.000
1.3.26	REFUERZO SOPORTE DE LA CHAPA COBERTOR INTERNO LADO IZQUIERDO 64152 LH	1	1.200.000	1.200.000	2A2.88.88.01.12			33 800.000	30 800.000				32 800.000	1.400.000
1.3.27	CERRADURA DE CAPOT COMPLETO 65501	1	350.000	350.000	2A2.73.73.04.02			33 200.000				300.000		3.600.000
1.3.28	CABO ABRE CAPOT DELANTERO 65620	1	180.000	180.000	2A2.73.73.04.00.00			33 200.000						650.000
1.3.29	CAPOT DELANTERO 65100	1	4.000.000	4.000.000	2A2.77.77.00			33 400.000	30 400.000		31 1.000.000		32 1.000.000	380.000
1.3.30	AISLADOR TERMICO DEL CAPOT CON EL MOTOR 65820	1	900.000	900.000	2A2.77.77.00.00			33 200.000						5.300.000
1.3.31	SEGUROS PINCHES DEL AISLADOR TERMICO DEL CAPOT CON EL MOTOR 65820	1	50.000	50.000	2A2.77.77.00.01			33 200.000						1.100.000
1.3.32	BISAGRA DE CAPOT LADO IZQUIERDO LH 65401 - 65400 RH	1	200.000	200.000	2A2.77.77.00.02			33 200.000						250.000
1.3.33	TOPES DE GOMA DEL CAPOT DELANTERO 65840	1	200.000	200.000	2A2.77.77.00.03			33 100.000						400.000
1.3.34	BARILLA SUJETADOR DEL CAPOT 65710	1	200.000	200.000	2A2.77.77.00.04			33 100.000						300.000
1.3.35	DUCTO METALICO, DEL AIRE Y ALOJAMIENTO DEL MECANISM LIMPIA PARABRISAS 66110	1	2.000.000	2.000.000	2A2.52.52.19.00			33 300.000	30 450.000					300.000
1.3.36	REGILLA PLASTICO DEL DUCTO ENTRADA DE AIRE A LA CABINA 66803-66802	1	600.000	600.000	2A2.52.52.19.00.00			33 200.000						2.750.000
1.3.37	PARABRISA DE CRISTAL INASTILLABLE DELANTERO 72613	1	4.500.000	4.500.000	2A2.67.67.01			33 450.000						800.000
1.3.38	CUADRO ALOJ DEL PARABRISA DELANTERO	1			2A2.52.52.16.00			33 450.000	30 650.000				32 850.000	4.950.000
1.3.39	GOMA DE PARABRISAS 72616	1	600.000	600.000	2A2.67.67.01.00			33 450.000						1.950.000
1.3.40	CEMENTO PARA MONTAJE DE PARABRISAS 72617 K	1	200.000	200.000	2A2.67.67.01.01									1.050.000
1.3.41	PISO DE CABINA SEC.740	1	5.000.000	5.000.000	2A2.61.61.05			33 1.200.000			31 800.000	34 800.000	32 800.000	200.000
1.3.42	TAPA TRASERA DE CABINA 79100 Y	1	3.000.000	3.000.000	2A2.52.52.19.01			33 1.200.000	30 2.500.000		31 1.000.000		32 800.000	8.800.000
1.3.43	CABINA INTERNA COMPLETO INCLUIDO TECHO	1			2A2.52.52.19.00.00.00				30 2.500.000		31 2.500.000		32 2.500.000	6.500.000
1.4	REPUESTOS Y ACCESORIOS VARIOS	1												7.500.000
	SUB-TOTALES		239.500.000	239.500.000										0
														433.770.000

Preparado Por:
Fabio A. Paredes Sequeira

Aprobado Por:
Tec. Mco Diego M. Ramirez R
Ing. Jorge D. López Duarte

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

26

27

ANDE

Dpto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REV 1

LOTE 2.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X2, DESDE EL AÑO 2002 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		239.500.000	239.500.000										
1.4.1	RADIADOR DE AGUA	1	9.000.000	9.000.000	2A2.01.50.00			03 300.000						433.770.000
1.4.2	CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	5.000.000	5.000.000	2A2.01.23.06.04			03 300.000						9.300.000
1.4.3	CAÑO DE ALTA DEL CONDENSADOR DEL AIRE ACONDICIONADO	1	450.000	450.000	2A2.01.23.06.07			03 300.000						5.350.000
1.4.4	CAÑO DE BAJA DEL CONDENSADOR DEL AIRE ACONDICIONADO	1	450.000	450.000	2A2.01.23.06.08			03 500.000						750.000
1.4.5	VENTILADOR CON MOTOR ELÉCTRICO Y SOPORTE	1	5.000.000	5.000.000	2A2.01.23.00.10			03 200.000						950.000
1.4.6	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	200.000	200.000	2A2.01.23.00.20			03 200.000						5.200.000
1.4.7	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1			2A2.01.23.06									400.000
1.4.8	COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	4.500.000	4.500.000	2A2.01.23.05.00			03 300.000				3.000.000		3.000.000
1.4.9	CARCAZA Y TAPA DEPURADOR DE AIRE DEL MOTOR	1	1.200.000	1.200.000	2A2.01.14.06			03 300.000				03 1.200.000		6.000.000
1.4.10	EMBRAGUE VENTILADOR Y VENTILADOR DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR	1	1.500.000	1.500.000	2A2.01.20.06			03 300.000						1.500.000
1.4.11	DEFLECTOR DE AIRE DEL VENTILADOR Y RADIADOR DEL MOTOR	1	7.000.000	7.000.000	2A2.01.50.05			03 300.000						1.800.000
1.4.12	BOMBA DE AGUA	1	1.500.000	1.500.000	2A2.01.20.01			03 450.000						7.300.000
1.4.13	MANGUERA DEPURADOR DE AIRE CONECCIÓN CON EL TURBO O TUBO DE ADM	1	650.000	650.000	2A2.01.14.03			03 200.000						1.950.000
1.4.14	RESERVORIO DE AGUA LIMPIA PARABRISAS	1	1.200.000	1.200.000	2A2.82.82.04.03			03 100.000						850.000
1.4.15	RESERVORIO DE AGUA DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	1	650.000	650.000	2A2.83.83.06			03 100.000						1.300.000
1.4.16	RESERVORIO DE ACEITE DE LA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	650.000	650.000	2A2.46.46.12			03 100.000						750.000
1.4.17	SERVO FRENO	1	2.500.000	2.500.000	2A2.42.42.12.02			03 300.000						750.000
1.4.18	BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	2.000.000	2.000.000	2A2.42.42.06			03 300.000						2.800.000
1.4.19	RADIADOR DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA CON MANGUERAS DE CONE	1	4.500.000	4.500.000	2A2.46.46.06.05			03 200.000						2.300.000
1.4.20	BOCINA	1	250.000	250.000	2A2.82.82.07			03 100.000						4.700.000
1.4.21	ALTERNADOR	1	4.000.000	4.000.000	2A2.01.15.01			03 200.000						350.000
1.4.22	POLEA DAMPER DEL CIGÜEÑAL	1	150.000	150.000	2A2.01.15.04.04			03 300.000						4.200.000
1.4.23	CORREA DEL MOTOR	1	900.000	900.000	2A2.01.19.05			03 100.000						450.000
1.4.24	TENSOR COMPLETO DE LA CORREA	1	100.000	100.000	2A2.01.19.06			03 100.000						1.000.000
1.4.25	ELEMENTO FILTRO DE AIRE DEL MOTOR	1	300.000	300.000	2A2.01.14.05			03 100.000						200.000
1.4.26	TOMA DE AIRE ELEVADA SNORKEL CON SUS CONECCIONES Y PRE FILTRO (AIRFLOW)	1	4.000.000	4.000.000	2A2.01.14.08			03 800.000						400.000
1.4.27	BATERIA DE 12 V 90 AH LIBRE MANTENIMIENTO	1	695.000	695.000	2A2.54.54.01.05			03 60.000						4.800.000
1.4.28	FARO DELANTERO ALTA Y BAJA COMPLETO	1	700.000	700.000	2A2.82.82.08.09			03 150.000						655.000
1.4.29	LUZ COSTADO LATERAL CON INSTALACIÓN Y FOCOS	1	250.000	250.000	2A2.82.82.08.13			03 100.000						850.000
1.4.30	FAROS TRASEROS CON INSTALACIÓN Y FOCOS	1	850.000	850.000	2A2.82.82.08.20			03 100.000						350.000
1.4.31	CUBIERTA DE RUEDA	1	850.000	850.000	2A2.40.40.06			03 50.000						950.000
1.4.32	LLANTA DE RUEDA	1	1.500.000	1.500.000	2A2.40.40.07			03 50.000				32	100.000	900.000
1.4.33	TASA DE RUEDA	1	300.000	300.000	2A2.40.40.09			03 20.000						1.650.000
1.4.34	PARRILLA INFERIOR DE SUSPENSIÓN DELANTERO RH O LH	1	1.500.000	1.500.000	2A2.32.32.11.46			03 300.000						320.000
1.4.35	PARRILLA SUPERIOR DE SUSPENSIÓN DELANTERO RH O LH	1	1.500.000	1.500.000	2A2.32.32.11.45			03 300.000						1.800.000
1.4.36	PORTA MASA DELANTERA DE RUEDA LH - RH	1	3.000.000	3.000.000	2A2.33.33.02.00			03 300.000						1.800.000
1.4.37	AMORTIGUADOR DE SUSP DELANTERO	1	700.000	700.000	2A2.32.32.11.05			03 100.000				400.000		3.700.000
1.4.38	ROTULAS DE SUSP DELANTERO	1	650.000	650.000	2A2.32.32.11.02			03 200.000						800.000
1.4.39	BARRA DE TORSIÓN DE SUSP DELANTERO	1	2.000.000	2.000.000	2A2.32.32.11.06			03 300.000						850.000
1.4.40	BARRA ESTABILIZADOR	1	1.000.000	1.000.000	2A2.32.32.11.04			03 100.000						2.300.000
1.4.41	BIELETA O ESTABILIZADOR	1	600.000	600.000	2A2.32.32.11.26			03 100.000						1.100.000
1.4.42	BRAZO DE DIRECCIÓN CON EXTREMOS MONTADO	1	1.800.000	1.800.000	2A2.46.46.05			03 100.000						700.000
1.4.43	MORDAZA DE FRENO CON PASTILLAS LH - RH	1	2.500.000	2.500.000	2A2.42.42.01.01			03 200.000				800.000		1.900.000
1.4.44	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	1.850.000	1.850.000	2A2.42.42.01.00			03 100.000		100.000				3.300.000
1.4.45														2.050.000
1.4.46	MASO DE ELÁSTICO TRASERO DE SUSPENSIÓN	1	1.800.000	1.800.000	2A2.32.32.05.12			03 400.000						0
1.4.47	HOJA DE ELÁSTICO TRASERO DE SUSPENSIÓN	1	350.000	350.000	2A2.32.32.05.04			03 200.000				900.000		3.100.000
	SUB-TOTALES		321.466.000	321.466.000										550.000
														631.896.000

Lic. Ermelinda E. Fernández F.

Preparado Por :
Fabio A. Paredes Sequeira

Aprobado Por
Tec. Mec. Diego M. Ramírez R
Ing. Jorge D. López Duarte

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

28

27

ANDE

Opto. de Mantenimiento de Vehículos
Estudios Técnicos

→ LISTA DE PRECIOS DE SERVICIOS DE REPARACION DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS CONVENCIONALES DE LA FLOTA DE ANDE, EN TALLERES EXTERNOS, INCLUIDA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REV 1

LOTE 2.A-2

REPARACIÓN DE : Chapería y pintura con provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X2, DESDE EL AÑO 2002 EN ADELANTE

			REPUESTOS			MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)								
			A	B	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
ITEM	REPUESTOS	CANT	COSTO UNITARIO (I.V.A. Incluido)	COSTO TOTAL (I.V.A. Incluido)	CÓDIGO DE PIEZAS	DESMONTAR	MONTAR	CAMBIAR	ENCUADRAR Y ALINEAR	PULIR	DESABOLLAR Y PLANCHAR	REPARAR	PINTAR	REPUESTOS Y MANO DE OBRA (I.V.A. Incluido)
	TRANSPORTE DE LA HOJA ANTERIOR		321.455.000	321.455.000										531.695.000
1.4.48	GAS ECOLÓGICO UNA CARGA COMPLETA	1	23 300.000	300.000	2A2.01.23.00.05		03 300.000	03 200.000						700.000
1.4.49	PALETA VENTILADOR	1	23 650.000	650.000	2A2.83.83.07			03 100.000						750.000
1.4.50	FUSILERA CON TAPA MONTADO EN LA CABIDAD DEL MOTOR	1	23 2.500.000	2.500.000	2A2.54.54.04			03 800.000				800.000		4.100.000
1.4.51	TAPA FUSILERA	1	23 200.000	200.000	2A2.54.54.04.00			03 500.000						800.000
1.4.52	BASE CON SOPORTE DE BATERIA	1	23 300.000	300.000	2A2.99.99.10			03 300.000				400.000		1.000.000
1.4.53	SOPORTE DE BATERÍA	1	23 200.000	200.000	2A2.99.99.09		03 200.000	03 400.000				500.000		1.300.000
1.4.54	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR DELANTERO LADO DERECHO RH	1	23 300.000	350.000	2A2.72.72.03.03			03 200.000				300.000		850.000
1.4.55	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR DELANTERO LADO IZQUIERDO LH	1	23 350.000	350.000	2A2.72.72.03.04			03 200.000				300.000		850.000
1.4.56	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR TRASERO LADO DERECHO RH	1	23 350.000	350.000	2A2.72.72.03.05			03 200.000				300.000		850.000
1.4.57	BISAGRAS DE PUERTA SUPERIOR TRASERO LADO IZQUIERDO LH	1	23 350.000	350.000	2A2.72.72.03.06			03 200.000				300.000		850.000
1.4.58	PERNO DE BISAGRA DE PUERTA	1	25 100.000	100.000	2A2.72.72.00.00			03 100.000						200.000
1.4.59	SOPORTE DE MOTOR LADO DERECHO	1	23 650.000	650.000	2A2.01.21.01.01.A			03 200.000						850.000
1.4.60	SOPORTE DEL MOTOR LADO IZQUIERDO	1	23 650.000	650.000	2A2.01.21.01.01.B			03 200.000						850.000
1.4.61	SOPORTE DE CAJA	1	23 750.000	750.000	2A2.02.28.00.23			03 200.000						950.000
1.4.62	CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	23 1.500.000	1.500.000	2A2.02.41.05			03 200.000						1.700.000
1.4.63	ESPEJO RETROVISOR LADO DERECHO RH	1	23 1.800.000	1.800.000	2A2.76.76.00.01									1.800.000
1.4.64	ESPEJO RETROVISOR LADO IZQUIERO LH	1	23 1.800.000	1.800.000	2A2.76.76.00.00									1.800.000
1.4.65	ARBOL DE DIRECCIÓN	1	23 4.500.000	4.500.000	2A2.46.46.02									4.500.000
1.4.66	UNIÓN UNIVERSAL O CRUCETA O MANCHÓN DE DIRECCIÓN	1	23 750.000	750.000	2A2.46.46.15									750.000
1.4.67	SIFON- SICLÓN DE LA ENTRADA DE AIRE AL DEPURADOR	1	25 250.000	250.000	2A2.01.09.00.05									250.000
	TOTAL GENERAL(I.V.A. Incluido)			339.785.000										687.395.000
	I.V.A. 10%												50.672.273	
	Indicar tiempo estimado de la reparación (en días hábiles)		25 (veinticinco días)											
	Indicar tiempo de garantía en meses:				06(seis meses)									
	Indicar tiempo de garantía en kilómetros de recorrido:						20.000 Kms(veinte mil kilometros)							

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Preparado Por :

Fabio A. Paredes Sequera

Aprobado Por:

Téc. Mec.Diego M. Ramirez R.

Ing. Jorge D. López Duarte

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

Firma y Sello de la Empresa Oferente

28

29

Sección III. Servicios Requeridos

1. Especificaciones Técnicas

LOTE 1	Descripción del Servicio	Especificaciones Técnicas
(A.1)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4x4, DC- Doble Cabina, Motor 3.000 cc	Incluidos en la Lista de Precios Pagina 26 – Sección VI - Formularios
(A.2)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple	

LOTE 2		
(A.1)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X4 CON MOTOR ZD-30, AÑO 2009 EN ADELANTE	Incluidos en la Lista de Precios Pagina 26 – Sección VI - Formularios
(A.2)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X2, AÑO 2002 EN ADELANTE	

2. Plan de Prestación de Servicio

LOTE 1	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Lugar donde los servicios serán prestados	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Servicios
(A.1)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4x4, DC- Doble Cabina, Motor 3.000 cc	1	Unidad	Talleres externos habilitados de la Contratista - Asunción	25 días hábiles
(A.2)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca ISUZU DMAX con motor 2.5 cc, Doble Cabina y Cabina Simple	1	Unidad		

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

UOC - ANDE FOJA 115 DCP/DVM

30

LOTE 2	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Lugar donde los servicios serán prestados	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Servicios
(A.1)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X4 CON MOTOR ZD-30, AÑO 2009 EN ADELANTE	1	Unidad	Talleres externos habilitados de la Contratista - Asunción	25 días hábiles
(A.2)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca NISSAN- D-22 4X2, AÑO 2002 EN ADELANTE	1	Unidad		25 días hábiles

Observación:

El plazo de entrega comenzará a regir a partir de la recepción de cada vehículo a ser reparado en el taller autorizado, según la fecha que se indique en el formulario "DYPERTE".

La Convocante se reserva el derecho de determinar la cantidad de servicio a ser ejecutado, según las necesidades del mismo y conforme a las disponibilidades presupuestarias.

El Departamento de Mantenimiento de Vehículos entregará los vehículos al contratista para realizar el diagnostico mecánico conforme al formulario DYPERTE, una vez realizada la evaluación de los trabajos en un plazo no mayor a 2 (dos) días, el Contratista entregará el diagnostico al Departamento de Mantenimiento de Vehículos para la elaboración de la "ORDEN DE TRABAJO" conforme a las necesidades, detallados en la Planilla de Precios; a partir de la entrega de dicha orden, entrara en vigencia los plazos que fueron preestablecidos en el contrato.

Al culminar los trabajos la Contratante a través del fiscal asignado procederá a realizar las pruebas de funcionamiento de los vehículos o conjunto reparado.

Si durante la verificación o dentro del plazo de la garantía surjan trabajos defectuosos o deficientes, la Contratante solicitará al Proveedor por escrito a través de la "ORDEN DE TRABAJO" correspondiente la corrección de los defectos observados, debiendo éste subsanarlos en 24 horas una vez recibida la orden de trabajo por garantía del servicio, corriendo por cuenta y cargo del mismo los gastos inherentes a dicha reparación.

El contratista dará asistencia y cooperación para las verificaciones, así como para los trabajos de corrección de defectos constatados, de tal manera que los mismos sean entregados en perfecto estado de funcionamiento.

Cada vehículo deberá ser entregado al Contratante previo lavado y aspirado del mismo sin costo adicional para la ANDE. Asimismo, debe acompañar la Nota de Remisión del vehículo reparado.

La Vigencia del Contrato será de **doce (12) meses** a partir de la suscripción del mismo.

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

31

UOC - ANDE FOJA 014 DCP/DVN

FORMULARIO N ° 7

DECLARACION 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, ESTIPULADOS EN LA CONSTITUCION NACIONAL, LOS CONVENIOS 138 Y 182 DE LA ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO (OIT), EL CODIGO DEL TRABAJO, EL CODIGO DE LA NIÑEZ Y LA ADOLESCENCIA, DEMAS LEYES Y NORMATIVAS VIGENTES EN LA REPUBLICA DEL PARAGUAY.

Asunción, __ de OCTUBRE 2014

Señores

ANDE ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Presente

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido
Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

REF.: **(Descripción del llamado).** SERVICIO DE REPARACIONES DE CHAPERIA Y PINTURA DE VEHÍCULOS DE LA FLOTA DE LA ANDE
ID: (Portal Contrataciones Públicas) 269774

De mi/nuestra consideración:
La empresa WILCAR SA DE COMERCIO Y SERVICIIOS, con RUC. 80034119-8, en su calidad de oferente del llamado de referencia, por medio de su/s representante/s legal/es. FATIMA MORE DE VIELMAN, con cédula/s de identidad N°. 578756, formula la presente DECLARACION BAJO FE DE JURAMENTO:

1. QUE no emplea/mos a niños, niñas y adolescentes en tipos de labores consideradas como trabajos prohibidos y en particular "TRABAJO INFANTIL PELIGROSO" de conformidad a lo dispuesto en el Art. 125 del Código del Trabajo, el Art. 54 del Código de la Niñez y la Adolescencia y el Decreto N° 4951/05 que reglamenta la Ley 1657/01.
2. QUE, en caso de tomar conocimiento de alguna conducta que se aparte de las disposiciones citadas precedentemente y que involucre a nuestros proveedores de bienes y servicios que componen la cadena de producción y comercialización de lo ofertado, denunciare/mos ese hecho ante la instancia pertinente, de conformidad a lo dispuesto en el Artículo 5 del Código de la Niñez y la Adolescencia.
3. QUE en el caso de que emplee/mos adolescentes lo haremos de conformidad a lo que establece el Código del Trabajo y el Código de la Niñez y de la Adolescencia, y sus disposiciones concordantes y complementarias, salvaguardando todos los derechos y garantías del mismo y teniendo presente las obligaciones que como empleador/es me/nos competen.

RECONOCEMOS QUE cualquier violación a esta Declaración facultará a la Convocante a

Hugo Piris O.
Jefe Dpto. Mtdo. de Vehículos
ANDE/DSA/DMV

Fátima More de Vielman

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

DPTO. DE LICITACIONES SECCION

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

71

FOJA 013 DCP/DVH

descalificarnos durante la etapa de evaluación de ofertas y/o rescindir el contrato respectivo cualquiera sea su etapa de ejecución, de conformidad a la forma establecida en el artículo 59 de la Ley 2051/03.

En estos casos reconozco que no tendré derecho a reembolso de gastos ni a indemnización alguna y seré pasible de la aplicación del procedimiento para imposición de sanciones previsto en la ley 2051/03, independientemente de las demás responsabilidades que me pudieran generar.

Atentamente,

FATIMA MORE DE VIELMAN

Firma: El/los Oferente/s Aclaración de Firma/s

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

( ) En el caso de que emplee/mos adolescentes trabajadores/as entre 14 y 17 años, adjunto/amos copia del Registro del Adolescente Trabajador/a, de conformidad a lo que establece 55 del Código de la Niñez y la Adolescencia.
El presente texto no podrá ser modificado ni alterado, siendo de **Carácter Formal** su presentación.

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

DPTO. DE LICITACIONES SECCION LOG

UOC - ANDE FOJA 010 DCP/DVH

FORMULARIO N ° 10

Declaración Jurada de conformidad con los Documentos de la Licitación

A: Administración Nacional de Electricidad (ANDE)

Descripción del llamado: SERVICIO DE REPARACIONES DE CHAPERIA Y PINTURA DE VEHICULOS DE LA FLOTA DE LA ANDE, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO.

Yo/Nosotros FATIMA MORE DE VIELMAN ..... en representación de la firma WILCAR SA DE COMERCIO Y SERVICIOS ..... quien suscribe/n, declaro/amos Bajo Fe de Juramento lo siguiente:

(a) Que hemos obtenido los Documentos de la licitación *(Pliego de Bases y Condiciones, Adendas, Comunicaciones Aclaratorias y demás documentos que forman parte de los mismos)* directamente del Portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (www.contrataciones.gov.py).

(b) Hemos examinado dichos documentos de licitación y aceptamos y no tenemos objeción alguna a los procedimientos, requerimientos y condiciones en ellos establecidos.

FATIMA MORE DE VIELMAN

.....

Firma y sello del/los Oferente/s

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

Lic. Ermelinda E. Fernández F. Auditor

.....

Aclaración de Firma/s

Lic. Hugo Pinto O. Jefe Dpto. Mto. de Vehículos ANDE/DSA/DMV

WILCAR S.A. de Comercio y Servicios

DPTO. DE LICITACIONES SECCION UOC

USO ANDE
FOJA
007
DCP/DVM

LCO 796/2014
ANEXO "G"
PLANILLA DE HABILITACIÓN DE TALLERES

ANDE

Departamento de Mantenimiento de Vehículos
Sección de Recepción de Vehículos

TALLER A VERIFICAR: _____
(Nombre o Razón Social)

Dirección: _____
Teléfono: _____
FAX: _____
E-MAIL: _____

CONDICIONES QUE DEBEN REUNIR LOS OFERENTES:		SI	NO
a)	Dimensiones del perimetro del Taller discriminado el Area Cubierta y Patio.	si	
b)	Dimensiones de área del taller discriminado en área cubierta y patio, debe contar como mínimo una superficie cubierta de 300 metros cuadrados.	si	
c)	Estar ubicada como máximo a un radio de 8 (ocho) kilómetros de distancia de las instalaciones de la Convocante – Centro de Distribución de Asunción, sito en Avda. Dr. Facundo Machain y Avda. Boggiani, asimismo deberán presentar croquis de ubicación, título o contrato de alquiler y sus plazos; salvo aquellos talleres que cuenten con la representación oficial de la marca.	si	
d)	El taller oferente, debe contar con herramientas, para la ejecución de trabajos de Chapería y Pintura como mínimo: Equipo de soldadura de arco eléctrico; Soldadura autógena; Soldadura MIG, Sopletes para base, pintura y barniz (gravedad o succión); gato power hidráulico (de 2 toneladas en adelante); Banco de chapista; Herramientas básicas; Prensa hidráulica; Prensa morsa; Sala o Cabina de pintura aislado con calefactores y turbinas extractores; Compresor de aire con capacidad de 200 litros en adelante con filtro purificador de aire comprimido; esmeriladora de banco y manual; pulidoras eléctricas.	si	
e)	Equipos de seguridad contra incendios conforme lo expresa las ordenanzas del municipio correspondiente. La firma oferente interesada en el Servicio de reparaciones de Chapería y Pintura de vehículos de la Institución deberá mantener antes y durante la vigencia del contrato, el taller ordenado y limpio.-	si	
f)	Fotocopia autenticada por Escribano Público del Certificado de Evaluación de Impacto Ambiental conforme al inciso ñ) del Artículo 7° de la Ley N° 294/93 emitida por la SEAM (Secretaría del Ambiente Paraguay).	si	
g)	La Firma Oferente es la Representante de La Marca.		no

Obs:.....

Fiscalizado Por : _____

Lí.Hugo C. Piris O.
Jefe de Dpto. de Mto. de Vehículos

Aprobado Por : _____

Tco. Mco. Diego Ramírez Ricardi
Jefe de Sección de Recepción de Vehículos

Lic. Ernesinda E. Fernández F.
Auditor

Firma y Sello de Conformidad de la Empresa Oferente : _____

Lic. Hugo Piris O.
Jefe Dpto. Mto. de Vehículos
ANDE S.A.

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicio

Tte. Alcorta Nº 1942
Fono/Fax: 225 739 / 222 178
e-mail: tallerwilcar@hotmail.com
Asunción - Paraguay

Asunción, 9 de Octubre de 2014

SEÑORES

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD ANDE

De nuestra consideración:

DECLARACION JURADA DE COMPROMISO

La empresa Wilcar S.A de comercio y servicios, con domicilio en Tte. Alcorta 1942 casi pozo Favorito , con Ruc 80034119-8,en su calidad de oferente del llamado de referencia, por medio de sus representantes legales , Fátima More de Vielman, con cedula de identidad 578756 formula la presente DECLARACION BAJO FE DE JURAMENTO.

Manifestamos que conocemos perfectamente los trabajos a realizarse y que nuestra actividad principal es la mecánica en general , chapería y pintura de vehículos ,mantenimientos, reparaciones de motores, dirección ,tren delantero y trasero ,aire acondicionado etc. Etc.

Fátima More de Vielman

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

011

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicio

Tte. Alcorta Nº 1942
Fono/Fax: 225 739 / 222 178
e-mail: tallerwilcar@hotmail.com
Asunción - Paraguay

MANIFIESTO QUE CONTAMOS CON INFRAESTRUCTURA PROPIA PARA LOS TRABAJOS REQUERIDOS POR DICHA INSTITUCION.

ESTAMOS PLENAMENTE DE ACUERDOY ACEPTA MOS EN TODOS SUS TERMINOS EL PRESENTE PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES YLAS ACLARACIONES QUE EN CONSECUENCIA SEAN EMITIDAS.

WILCAR SA CUENTA CON CAPACIDAD PARA ASUMIR EL COMPROMISO CON DICHA INSTITUCION , CAPACIDAD ECONOMICA, TECNICA Y LEGAL QUE DETALLAMOS A CONTINUACION.

CAPACIDAD TECNICA

EL TALLER TIENE UNA ANTIGÜEDAD DE 9 (NUEVE) AÑOS COMO SOCIEDAD ANONIMA, MANTENIENDO RELACIONES COMERCIALES CON DIFERENTES INSTITUCIONES, TANTO PUBLICAS COMO PRIVADAS GARANTIZANDO NUESTRO SERVICIO COMO OFERENTES DE PRIMERA CALIDAD.

EL TALLER CUENTA CON UNA DIMENSION DE MAS DE 900 M2 , CONTANDO CON TINGLADOS , OFICINAS, SECRETARIA EJECUTIVA, RECEPCION, SALA DE STOCK DE REPUESTOS, SALA DE MONTAJE DE MOTORES, SALA DE PINTURAS, TOTALMENTE CERRADO PERIMETRALMENTE, GARANTIZANDO LAS CONDICIONES MINIMAS DE SEGURIDAD E INTEGRIDAD DE LOS VEHICULOS, YA QUE CONTAMOS CON CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO LAS 24 HS.

INFRAESTRUCTURA

WILCAR SA TIENE LOCAL PROPIO TOTALMENTE TECHADO PERIMETRALMENTE CERRADO

CAMARA DE CIRCUITO CERRADO, SALA DE REPARACIONES DE MOTORES, CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL

SISTEMA ELECTRICO, SUSPENSIONES, TREN DELANTERO, ETC.

HERRAMIENTAS DE PRESICION COMO RELOJ COMPARADOR, PROBADOR Y CALIBRADOR DE PICOS INYECTORES, MICROMETRO, TORQUIMETRO,PRENSAS HIDRAULICAS GATOS HIDRAULICOS, PLUMA, CALIBRADOR DE RUEDAS, HERRAMIENTAS MANUALES VARIAS

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicio

Tte. Alcorta Nº 1942
Fono/Fax: 225 739 / 222 178
e-mail: tallerwilcar@hotmail.com
Asunción - Paraguay

SEIS ELEVADORES HIDRAULICOS (4000 KLS, 2500KLS)

DOS FOSAS Torquímetro

Calibrador de picos inyectores

juego de llaves especiales

scanner launch computarizado

equipos de soldadura

cargador de baterías

soldador autógeno

soldador eléctrico

DOS compresores de aire

acople de baterías

taladro eléctrico

tres equipos informáticos

dos líneas telefónicas

una línea de celular corporativo

equipos de fax, fotocopiadoras etc.

Calibración de ruedas

El taller posee medidas de prevención contra incendio, siete extintores de incendio, baldes de arena. etc.

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELEFONOS 222713/16 – 21 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRAFICA ANDE
TELEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (591-21) 200513

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
A N D E

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE N° 796/2014

"SERVICIO DE REPARACIONES DE CHAPERIA Y PINTURA DE VEHÍCULOS DE LA FLOTA DE LA ANDE, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

ADENDA N° 1

Asunción, 19 de setiembre de 2014

Señores:

Con relación a la **Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 796/2014.** "Servicio de Reparaciones de Chaperia y Pintura de Vehículos de la Flota de la ANDE, bajo la Modalidad de Contrato Abierto", les comunicamos que las fechas de Final de Consultas, Presentación de Ofertas y Apertura de Ofertas quedan prorrogadas de la siguiente manera:

- Final de Consultas: 24 de setiembre de 2014 hasta las 15:00 horas.
- Presentación de ofertas: 02 de octubre de 2014 hasta las 08:00 horas.
- Apertura de ofertas: 02 de octubre de 2014 a las 08:15 horas.

Les saludamos muy atentamente,

Heddy Carolina Alegre
Dirección de Contrataciones Públicas

DCP / UOC * Unidad Operativa de Contratación * ANDE

WILCAR S.A.
de Comercio y S...

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELEFONOS 222713/16 – 21 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRAFICA ANDE
TELEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (591-21) 200513

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
A N D E

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 796/2014

"SERVICIO DE REPARACIONES DE CHAPERIA Y PINTURA DE VEHÍCULOS DE LA FLOTA DE LA ANDE, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

ADENDA Nº 2

Asunción, 26 de setiembre de 2014

Señores:

Con relación a la **Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE Nº 796/2014** "Servicio de Reparaciones de Chapería y Pintura de Vehículos de la Flota de la ANDE, bajo la Modalidad de Contrato Abierto", les solicitamos sustituir lo siguiente:

- Final de Consultas: 02 de octubre de 2014 hasta las 15:00 horas.
- Presentación de ofertas: 09 de octubre de 2014 hasta las 08:00 horas.
- Apertura de ofertas: 09 de octubre de 2014 a las 08:15 horas.

Asimismo, les solicitamos sustituir lo siguiente:

- La Planilla de Especificaciones Técnicas por la Planilla de Especificaciones Técnicas – **REV. 1**

Les saludamos muy atentamente.

Heddy Carolina Alegre
Dirección de Contrataciones Públicas

DCP / UOC * Unidad Operativa de Contratación * ANDE

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
A N D E

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELEFONOS 222713/16 – 21 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRAFICA ANDE
TELEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (591-21) 200513

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE N° 796/2014

"SERVICIO DE REPARACIONES DE CHAPERIA Y PINTURA DE VEHÍCULOS DE LA FLOTA DE LA ANDE, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO"

COMUNICACIÓN ACLARATORIA N° 1

Asunción, 19 de setiembre de 2014

Señores:

Hemos recibido de un potencial oferente la siguiente consulta, referente a la **Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 796/2014.** "Servicio de Reparaciones de Chapería y Pintura de Vehículos de la Flota de la ANDE, bajo la Modalidad de Contrato Abierto".

CONSULTA

Si los repuestos que no hay en existencia en la casa representante de cada marca, como cotizamos.sic

RESPUESTA

El Oferente deberá cotizar todos los ítems de cada lote indicado en la Lista de Precios conforme al Pliego de Bases y Condiciones.

Todos los repuestos a ser cotizados deben ser nuevos y sin uso.

Les saludamos muy atentamente.

Heddy Carolina Alegre
Dirección de Contrataciones Públicas

DCP / UOC
Unidad Operativa de Contratación
ANDE

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCION P/CP/Nº 3092/2014

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 796/2014, PARA SERVICIO DE REPARACIONES DE CHAPERÍA Y PINTURA DE VEHÍCULOS DE LA FLOTA DE ANDE, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, A LA FIRMA WILCAR S.A.

Asunción, 17 de noviembre de 2014

VISTO: La Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE Nº 796/2014, con ID N° 269774, para Servicio de Reparaciones de Chapería y Pintura de Vehículos de la Flota de la ANDE, bajo la modalidad de Contrato Abierto, cuyo Llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 2874/2014 de la Presidencia de la ANDE; y

CONSIDERANDO: Que la Dirección de Contrataciones Públicas, en su carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC), en base a los antecedentes, fundamenta:

Que presentó sobre de oferta una sola firma, según Acta Nº 142/2014 de fecha 9 de octubre de 2014;

Que del estudio de dicha oferta, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 35337 de fecha 1 de octubre de 2014, resulta conveniente adjudicar la Licitación por Concurso de Ofertas Nacional a la firma Wilcar S.A., por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser su oferta económicamente ventajosa para la ANDE;

Que la Adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, está conforme en su totalidad al Art. 28º de la Ley Nº 2051/2003 de Contrataciones Públicas, concordante con el Art. 63º del Decreto Reglamentario N° 21909/2003;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27º, Inc. i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificada por el Art. 16º de la Ley N° 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 796/2014, a la firma Wilcar S.A., para Servicio de Reparaciones de Chapería y Pintura de Vehículos de la Flota de la ANDE, bajo la modalidad de Contrato Abierto, según el siguiente detalle:

WILCAR S.A.
Comercio y Servicios

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCION P/CP/Nº 3092/2014 - Pág. 2

Lote	Descripción	Monto Mínimo de Adjudicación G (IVA incluido)	Monto Máximo de Adjudicación G (IVA incluido)
1 (A.1)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX 4 x 4, DC-Doble Cabina, Motor 3.000 CC	75.000.000	150.000.000
1 (A.2)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca Isuzu DMAX con motor 2.5 CC, Doble Cabina y Cabina Simple		
2 (A.1)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca NISSAN-D-22 4 x 4 con Motor ZD-30, Año 2009 en adelante	75.000.000	150.000.000
2 (A.2)	Reparación de: Chapería y pintura con la provisión de repuestos de la Marca NISSAN-D-22 4 x 2, Año 2002 en adelante		
Total		**150.000.000**	**300.000.000**

Siendo la modalidad adoptada, prevista en el Art. 36º del Decreto Nº 21909/2003 de Contrataciones Públicas, estableciéndose un monto mínimo de G 150.000.000 (ciento cincuenta millones de guaraníes) y un monto máximo de G 300.000.000 (trescientos millones de guaraníes), IVA incluido.

2. Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Dirección de Servicios Administrativos y a la Gerencia Financiera a proseguir con los trámites pertinentes, de conformidad a las disposiciones vigentes.

3. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. Víctor Romero Solís
Presidente

WILCAR S.A.
...ercio y Servicios

ANDE

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
DIRECCION DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

NOTA UOC/DCN/ANDE/N°790/2014

Asunción, 18 de noviembre de 2014

Señor(es)
Wilcar S.A. de Comercio y Servicios
Tte. Alcorta N° 1942
Tel. 225739 / 222178
Asunción - Paraguay

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, con relación a su oferta presentada en fecha 9 de octubre de 2014 inherente a la Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 796/2014 "Servicio de Reparaciones de Chapería y Pintura de Vehículos de la Flota de ANDE, bajo la modalidad de Contrato Abierto".

En base a lo expuesto, cumplimos en informarles que esta Administración, a través de la Resolución P/CP/N° 3092/2014 de fecha 17 de noviembre de 2014, resolvió adjudicar la mencionada Licitación a esa firma.

Asimismo, solicitamos la presentación de la Constancia de estar inscripta en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE). Los documentos que no se encuentran activos deberán ser presentados en copias debidamente autenticadas por Escribano Público en el Departamento de Contratos, Segundo Piso – Oficina 218; a fin de proseguir con los trámites pertinentes para la suscripción del contrato teniendo en cuenta el plazo establecido en el Artículo 36 de la Ley 2051/2003.

Hacemos propicia la ocasión para saludarles muy atentamente.

Heddy Carolina Alegre A.
Directora de Contrataciones Públicas

DCP/ UOC * Unidad Operativa de Contratación * ANDE

HCA/fq

WILCAR S.A.
de Comercio y Servicios

SU LOGO : LICITACIONES ANDE
SU NÚMERO DE FAX : 0212172320

N°	OTRO FACSIMIL	HORA DE INICIO	DURACION	MODO	PAGINAS	RESULTADO
01	WILCAR S.A.	18 NOV. 15:25	00'39	TRANS	01	OK

Conformada c/ factura.

APAGAR REPORTE, PRESIONE 'MENU' #04.
SELECCIONE OFF USANDO '+' O '-'.