Poder Judicial **Nº 16 /2.015**

CONTRATO

Entre la Corte Suprema de Justicia de la República del Paraguay, con domicilio en Mariano Roque Alonso y Pedro Blasio Testanova de la ciudad de Asunción, representada por su Presidente el **PROF. DR. ANTONIO FRETES**, nombrado al cargo por Acordada Nº 949 de fecha 17 de febrero de 2015, denominada en adelante **LA CONTRATANTE** y por la otra, la Firma **GOLDEN ARROW S.A., RUC Nº 80010057-3** domiciliada en la calles Caaguazú Nº 1790 e/ Apararipy, de esta capital, representada por el señor **JOSÉ VARISIMO PEÑA ESPINOLA** con C.I.Nº 704.458, denominada **EL CONTRATISTA,** de común acuerdo, convienen en celebrar el presente contrato para la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL P.A.C. Nº 79/2014 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS - MARCAS: HYUNDAI, ISUZU, NISSAN, GREAT WALL Y RENAULT - CONTRATO ABIERTO"** que se regirá por las siguientes cláusulas y condiciones.

1. OBJETO.

1.1. El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y el **CONTRATISTA**, en relación al Llamado del Programa Anual de Contrataciones **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL P.A.C. Nº 79/2014 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS - MARCAS: HYUNDAI, ISUZU, NISSAN, GREAT WALL Y RENAULT - CONTRATO ABIERTO"**, adjudicada por Resolución de la Corte Suprema de Justicia Nº 5509 de fecha de 28 de enero de 2015 y que serán prestados por **EL CONTRATISTA** a **LA CONTRATANTE**, de acuerdo a los documentos del presente contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

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

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

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.

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el objeto del gasto específico 240 y 590, Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 377/2015, de fecha 20 de febrero de 2015, incluidos en el Presupuesto General de la Nación, hasta la suma de guaraníes doscientos treinta millones (Gs. 230.000.000)

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

AÑO	T.P.	PROGRAMA	SUB PROGRAMA	PROYECTO	OBJETO DE GASTO	F.F.	O.F.	DEPARTAMENTO	MONTO
2015	1	001	00	00	240	30	1	99	170.000.000
2015	1	001	00	00	590	30	1	99	60.000.000
TOTAL CDP									230.000.000

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC Nº 79/2014) con el Código ID: 282.554.-

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

4.1. El presente contrato es el resultado del procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL P.A.C. Nº 79/2014 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS - MARCAS: HYUNDAI, ISUZU, NISSAN, GREAT WALL Y RENAULT - CONTRATO ABIERTO"**, convocada por **LA CONTRATANTE**, según Resolución Nº 5310 de fecha 07 de octubre de 2014. La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 5509 del 28 de enero de 2015.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS

5.1. El precio unitario y total ofertado comprende todo gravamen y cualquier otro gasto en que incurra **EL CONTRATISTA** en la ejecución del contrato. Queda entendido que están incluidos así mismo, los gastos generales y las utilidades del **CONTRATISTA**, así como los imprevistos y cualquier otro costo necesario conforme a lo previsto en este contrato, con excepción de cualquier ajuste de precios de acuerdo a las fórmulas y procedimientos establecidos.

5.2. Para los fines de este Contrato Abierto, se conviene en establecer que el monto mínimo del contrato es **Gs. 250.000.000 (GUARANIES DOSCIENTOS CINCUENTA MILLONES)** y monto máximo de **Gs. 500.000.000 (GUARANIES QUINIENTOS MILLONES)** I.V.A. incluido, para un plazo contractual de 24 meses, determinado en base a los precios unitarios que figuran en la planilla de oferta del **CONTRATISTA**, y a la cantidad adjudicada por Resolución, cuyos ítems se detallan a continuación:

LOTE 4: MARCA GREAT WALL

ITEM	MARCA	MODELO	MOTOR	CHASSIS	AÑO	CHAPA	TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS
MODELO: DOBLE CABINA 4 X 2							
1	Great Wall	D/C 4X2	1009494241	LGWCBC173BB609232	2011	BFL 773	176.827.000
2	Great Wall	D/C 4X2	1009494232	LGWCBC171BB609231	2011	BFL 776	176.827.000
3	Great Wall	D/C 4X2	1009494526	LGWCBC172BB609237	2011	BFL 770	176.827.000
4	Great Wall	D/C 4X2	1009494524	LGWCBC170BB609236	2011	BFL 772	176.827.000
5	Great Wall	D/C 4X2	1009494521	LGWCBC179BB609235	2011	BFL 771	176.827.000
6	Great Wall	D/C 4X2	1009494525	LGWCBC175BB609233	2011	BFL 774	176.827.000
7	Great Wall	D/C 4X2	1009494510	LGWCBC17XBB609230	2011	BFL 777	176.827.000
SUB TOTAL							1.237.789.000
MODELO: DOBLE CABINA 4 X 4							
1	Great Wall	D/C 4X4	1009494231	LGWDBC179BB609238	2011	BFL 775	183.867.000
2	Great Wall	D/C 4X4	1009494518	LGWDBC170BB609239	2011	BFL 778	183.867.000
SUB TOTAL							367.734.000
TOTAL PRECIO UNITARIO MARCA GREAT WALL							1.605.523.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

Poder Judicial

Nº 16 /2.015

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*2						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO + MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujia incandescentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentada y otras	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	78180101-002	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			-
		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardan trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de cruceta (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de reten piñon c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1			-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	78180101-003	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-
		Cambio muñequin de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Procut de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfin de dirección	1	65.000	-	65.000
		Cambio de sinfin de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Reparación de brazo central de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección	1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
4	78180101-004	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**				-

GOLDI JARDIN S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio amortiguador delantero ambos lados	1	564.000	230.000	794.000
		Cambio amortiguador trasero ambos lados	1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados	1			-
		Cambio espiral trasero ambos lados	1	3.000.000	500.000	3.500.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.**				-
		Regulación de embrague	1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague	1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague	1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión	1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague	1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje	1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante	1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**				-
		Control de frenos	1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cubeta de freno ambos lados	1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno	1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados	1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano	1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno	1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de deposito de fluido de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Rectificación disco de freno – ambos lados	1	150.000	150.000	300.000
		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**				-
		Reparación alternador	1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque	1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador	1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque	1	2.030.000	180.000	2.210.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	185.000	60.000	245.000
		Reparación o cambio de bocina	1	440.000	160.000	600.000
		Bloqueo central de puertas	1	741.000	100.000	841.000
		Reparación Levanta vidrios eléctricos	1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador	1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento	1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos	1	130.000	60.000	190.000
		Verificacion de bateria	1	-	80.000	80.000
		Cambio de Bateria	1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto	1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero	1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura	1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presion de aceite	1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autoradio	1	600.000	100.000	700.000
		Cambio de Antena eléctrica p' radio	1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor eléctrico	1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos	1			N/A
		Techo corredizo	1			N/A
		Válvula crucero	1			N/A
		Regulador de voltaje	1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador	1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas	1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves	1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	**78180101-010**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**				-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	6.152.000	400.000	6.552.000
9	**78180101-011**	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-
		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinéticas	1	1.372.000	280.000	1.652.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000
		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	**78180101-014**	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancín	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000
		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			-
		Juego bujes de leva	1			-
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000
		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guías de válvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribucion	1			-
		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico inyector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada batería	1	80.000	40.000	120.000
		Control bujías incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			-
		Cambio cabo velocímetro	1			-
		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de válvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

11	78180101-015	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-
		Cambio manguera sup. Rad.	1	94.000	70.000	164.000
		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
12	78180101-016	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1		120.000	120.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			-
		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansora	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	78180101-018	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-
		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible	1	80.000	50.000	130.000
14	78180101-021	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**				-
		Tapizado	1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra	1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	78180101-027	**Servicio de chapería y pintura.**				-
		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U.V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad.	1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape	1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador	1	1.100.000	250.000	1.350.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Chapería por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos	1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	200.000	700.000
		Total ofertado para D/C 4*2				**176.827.000**

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*2						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujía incandescentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentada y otras	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	78180101-002	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			N/A
		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardan trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de cruceta (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de reten palier c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1			-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	78180101-003	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-
		Cambio muñequin de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Precat de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfín de dirección	1	65.000	-	65.000
		Cambio de sinfín de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Reparación de brazo central de dirección		1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección		1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte		1	1.000.000	250.000	1.250.000
4	78180101-004	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**					-
		Cambio amortiguador delantero ambos lados		1	564.000	230.000	794.000
		Cambio amortiguador trasero ambos lados		1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados		1			N/A
		Cambio espiral trasero ambos lados		1	3.000.000	500.000	3.500.000
		Otros equipos auxiliares de transporte		1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.**					-
		Regulación de embrague		1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague		1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague		1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión		1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague		1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje		1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante		1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliares de transporte		1	1.000.000	250.000	1.250.000
6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**					-
		Control de frenos		1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno		1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cubeta de freno ambos lados		1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno		1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno		1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados		1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados		1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano		1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno		1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero		1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero		1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de depósito de fluido de freno		1	432.000	250.000	682.000

GOLDEN ABOGADOS PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Rectificación disco de freno – ambos lados		1	150.000	150.000	300.000
		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados		1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte		1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**					-
		Reparación alternador		1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque		1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador		1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque		1	2.030.000	180.000	2.210.000
		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados		1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados		1	185.000	60.000	245.000
		Reparación o cambio de bocina		1	440.000	160.000	600.000
		Bloqueo central de puertas		1	741.000	100.000	841.000
		Reparacion Levanta vidrios eléctricos		1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador		1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento		1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos		1	130.000	60.000	190.000
		Verificación de batería		1	-	80.000	80.000
		Cambio de Batería		1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto		1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero		1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura		1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presión de aceite		1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autorradio		1	600.000	100.000	700.000
		Cambio de Antena eléctrica p/ radio		1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor electrico		1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos		1			N/A
		Techo corredizo		1			N/A
		Válvula crucero		1			N/A
		Regulador de voltaje		1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador		1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas		1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves		1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte		1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	78180101-010	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**					-
		Otros equipos auxiliares de transporte		1	6.152.000	400.000	6.552.000

GOLDEN NEGRO S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

9	78180101-011	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-
		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinética	1	1.372.000	280.000	1.652.000
		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000
		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	78180101-014	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancin	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000
		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			N/A
		Juego bujes de leva	1			N/A
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000
		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guías de válvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribucion	1			N/A

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico inyector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada batería	1	80.000	40.000	120.000
		Control bujías incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			N/A
		Cambio cabo velocímetro	1			N/A
		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de válvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000
11	78180101-015	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-
		Cambio manguera sup. Rad	1	94.000	70.000	164.000
		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
12	78180101-016	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1		120.000	120.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			N/A
		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansora	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	78180101-018	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-
		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Otros equipos auxiliares de transporte		1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible		1	80.000	50.000	130.000
14	78180101-021	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**					-
		Tapizado		1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra		1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte		1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	78180101-027	**Servicio de chapería y pintura.**					-
		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U.V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad		1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape		1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador		1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Chapería por pieza		1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza		1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos		1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte		1	500.000	200.000	700.000
Total ofertado para D/C 4*2							**176.827.000**

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*2						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO + MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujia incandescentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentado y otros	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	78180101-002	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			N/A

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardan trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de cruceta (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de reten pañer c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1			-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	78180101-003	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-
		Cambio muñequin de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Precat de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfin de dirección	1	65.000	-	65.000
		Cambio de sinfin de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Reparación de brazo central de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección	1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
4	78180101-004	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**				-
		Cambio amortiguador delantero ambos lados	1	564.000	230.000	794.000
		Cambio amortiguador trasero ambos lados	1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados	1			N/A
		Cambio espiral trasero ambos lados	1	3.000.000	500.000	3.500.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.**				-
		Regulación de embrague	1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague	1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague	1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión	1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague	1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje	1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante	1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**				-
		Control de frenos	1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno	1	80.000	50.000	130.000

GOLDEN AUTO S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio cubeta de freno ambos lados	1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno	1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados	1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano	1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno	1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de depósito de fluido de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Rectificación disco de freno – ambos lados	1	150.000	150.000	300.000
		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**				-
		Reparación alternador	1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque	1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador	1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque	1	2.030.000	180.000	2.210.000
		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	185.000	60.000	245.000
		Reparación o cambio de bocina	1	440.000	160.000	600.000
		Bloqueo central de puertas	1	741.000	100.000	841.000
		Reparación Levanta vidrios eléctricos	1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador	1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento	1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos	1	130.000	60.000	190.000
		Verificación de batería	1	-	80.000	80.000
		Cambio de Batería	1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto	1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero	1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura	1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presión de aceite	1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autorradio	1	600.000	100.000	700.000
		Cambio de Antena eléctrica p/ radio	1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor eléctrico	1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos	1			N/A
		Techo corredizo	1			N/A

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Válvula crucero	1			N/A
		Regulador de voltaje	1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador	1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas	1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves	1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	78180101-010	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**				-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	6.152.000	400.000	6.552.000
9	78180101-011	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-
		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinética	1	1.372.000	280.000	1.652.000
		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000
		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	78180101-014	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancín	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000
		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			N/A
		Juego bujes de leva	1			N/A
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guías de válvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribucion	1			N/A
		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico inyector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada bateria	1	80.000	40.000	120.000
		Control bujías incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			N/A
		Cambio cabo velocimetro	1			N/A
		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de válvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000
11	78180101-015	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-
		Cambio manguera sup Rad	1	94.000	70.000	164.000
		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
12	78180101-016	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1		120.000	120.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			N/A
		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansión	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	78180101-018	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible	1	80.000	50.000	130.000
14	78180101-021	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**				-
		Tapizado	1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra	1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	78180101-027	**Servicio de chapería y pintura.**				-
		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U/V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad	1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape	1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Chapería por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos	1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	200.000	700.000
Total ofertado para D/C 4*2						**176.827.000**

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*2						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO + MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujía incandescentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentada y otras	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	78180101-002	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			N/A

GOLDEN TRADE S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardan trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de cruceta (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de reten palier c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1	-		-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	78180101-003	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-
		Cambio muñoquan de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Precat de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfin de dirección	1	65.000	-	65.000
		Cambio de sinfin de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Reparación de brazo central de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección	1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
4	78180101-004	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**				-
		Cambio amortiguador delantero ambos lados	1	564.000	230.000	794.000
		Cambio amortiguador trasero ambos lados	1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados	1			N/A
		Cambio espiral trasero ambos lados	1	3.000.000	500.000	3.500.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.**				-
		Regulación de embrague	1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague	1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague	1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión	1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague	1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje	1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante	1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliaresde transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**				-
		Control de frenos	1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cubeta de freno ambos lados	1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno	1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados	1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano	1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno	1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de depósito de fluido de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Rectificación disco de freno – ambos lados	1	150.000	150.000	300.000
		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**				-
		Reparación alternador	1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque	1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador	1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque	1	2.030.000	180.000	2.210.000
		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	185.000	60.000	245.000
		Reparación o cambio de bocina	1	440.000	160.000	600.000
		Bloqueo central de puertas	1	741.000	100.000	841.000
		Reparación Levanta vidrios eléctricos	1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador	1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento	1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos	1	130.000	60.000	190.000
		Verificacion de bateria	1	-	80.000	80.000
		Cambio de Bateria	1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto	1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero	1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura	1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presión de aceite	1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autorradio	1	600.000	100.000	700.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio de Antena eléctrica p/ radio	1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor eléctrico	1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos	1			N/A
		Techo corredizo	1			N/A
		Válvula crucero	1			N/A
		Regulador de voltaje	1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador	1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas	1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves	1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	**78180101-010**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**				-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	6.152.000	400.000	6.552.000
9	**78180101-011**	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-
		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinética	1	1.372.000	280.000	1.652.000
		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000
		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	**78180101-014**	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancin	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000

COLDEX ARGEN S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			N/A
		Juego bujes de leva	1			N/A
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000
		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guias de válvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribucion	1			N/A
		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico inyector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada batería	1	80.000	40.000	120.000
		Control bujias incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			N/A
		Cambio cabo velocimetro	1			N/A
		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de valvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000
11	**78180101-015**	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-
		Cambio manguera sup. Rad	1	94.000	70.000	164.000
		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
12	**78180101-016**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1		120.000	120.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			N/A

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansora	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	78180101-018	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-
		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible	1	80.000	50.000	130.000
14	78180101-021	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**				-
		Tapizado	1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra	1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	78180101-027	**Servicio de chapería y pintura.**				-
		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U.V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad.	1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape	1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Chapería por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos	1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	200.000	700.000
Total ofertado para D/C 4*2						**176.827.000**

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*2						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO + MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujía incandescentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentada y otras	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	**78180101-002**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			N/A
		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardán trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de crucetа (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de retén pulier c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1			-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	**78180101-003**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-
		Cambio muñequin de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Precat de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfín de dirección	1	65.000	-	65.000
		Cambio de sinfín de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Reparación de brazo central de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección	1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
4	**78180101-004**	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**				-
		Cambio amortiguador delantero ambos lados	1	564.000	230.000	794.000
		Cambio amortiguador trasero ambos lados	1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados	1			N/A
		Cambio espiral trasero ambos lados	1	3.000.000	500.000	3.500.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague**				-
		Regulación de embrague	1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague	1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague	1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión	1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague	1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje	1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante	1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**				-
		Control de frenos	1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cubeta de freno ambos lados	1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno	1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados	1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano	1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno	1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de depósito de fluido de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Rectificación disco de freno – ambos lados	1	150.000	150.000	300.000
		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**				-
		Reparación alternador	1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque	1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador	1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque	1	2.030.000	180.000	2.210.000
		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	185.000	60.000	245.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Reparación o cambio de bocina	1	440.000	160.000	600.000
		Bloqueo central de puertas	1	741.000	100.000	841.000
		Reparación Levanta vidrios eléctricos	1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador	1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento	1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos	1	130.000	60.000	190.000
		Verificación de bateria	1	-	80.000	80.000
		Cambio de Bateria	1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto	1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero	1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura	1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presión de aceite	1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autorradio	1	600.000	100.000	700.000
		Cambio de Antena eléctrica p/ radio	1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor eléctrico	1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos	1			N/A
		Techo corredizo	1			N/A
		Válvula crucero	1			N/A
		Regulador de voltaje	1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador	1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas	1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves	1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	**78180101-010**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**				-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	6.152.000	400.000	6.552.000
9	**78180101-011**	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-
		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinética	1	1.372.000	280.000	1.652.000
		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	78180101-014	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancín	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000
		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			N/A
		Juego bujes de leva	1			N/A
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000
		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guías de válvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribucion	1			N/A
		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico inyector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada batería	1	80.000	40.000	120.000
		Control bujías incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			N/A
		Cambio cabo velocímetro	1			N/A
		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de válvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000
11	78180101-015	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-

GOLDEN AERO S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio manguera sup. Rad.	1	94.000	70.000	164.000
		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
12	78180101-016	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1		120.000	120.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			N/A
		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansora	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	78180101-018	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-
		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible	1	80.000	50.000	130.000
14	78180101-021	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**				-
		Tapizado	1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra	1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	78180101-027	**Servicio de chapería y pintura.**				-
		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U.V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad.	1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape	1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador	1	1.100.000	250.000	1.350.000

GOLDEN ARROYO S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Chapería por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos	1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	200.000	700.000
Total ofertado para D/C 4*2						**176.827.000**

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*2						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO + MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujia incandescentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentada y otras	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	78180101-002	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			N/A
		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardan trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de cruceta (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de reten palier c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1			-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	78180101-003	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-
		Cambio muñequin de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Precat de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfin de dirección	1	65.000	-	65.000

GOLDAN ARGOM S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio de sinfín de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Reparación de brazo central de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección	1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
4	78180101-004	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**				-
		Cambio amortiguador delantero ambos lados	1	564.000	230.000	794.000
		Cambio amortiguador trasero ambos lados	1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados	1			N/A
		Cambio espiral trasero ambos lados	1	3.000.000	500.000	3.500.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.**				-
		Regulación de embrague	1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague	1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague	1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión	1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague	1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje	1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante	1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**				-
		Control de frenos	1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cubeta de freno ambos lados	1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno	1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados	1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano	1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno	1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de depósito de fluido de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Rectificación disco de freno – ambos lados	1	150.000	150.000	300.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**				-
		Reparación alternador	1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque	1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador	1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque	1	2.030.000	180.000	2.210.000
		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	185.000	60.000	245.000
		Reparación o cambio de bocina	1	440.000	160.000	600.000
		Bloqueo central de puertas	1	741.000	100.000	841.000
		Reparación Levanta vidrios eléctricos	1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador	1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento	1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos	1	130.000	60.000	190.000
		Verificación de batería	1	-	80.000	80.000
		Cambio de Batería	1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto	1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero	1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura	1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presión de aceite	1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autoradio	1	600.000	100.000	700.000
		Cambio de Antena eléctrica p/ radio	1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor eléctrico	1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos	1			N/A
		Techo corredizo	1			N/A
		Válvula crucero	1			N/A
		Regulador de voltaje	1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador	1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas	1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves	1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	78180101-010	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**				-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	6.152.000	400.000	6.552.000
9	78180101-011	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinética	1	1.372.000	280.000	1.652.000
		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000
		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	78180101-014	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancin	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000
		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			N/A
		Juego bujes de leva	1			N/A
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000
		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guías de válvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribucion	1			N/A
		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico inyector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada batería	1	80.000	40.000	120.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Control bujías incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			N/A
		Cambio cabo velocímetro	1			N/A
		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de válvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000
11	**78180101-015**	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-
		Cambio manguera sup. Rad	1	94.000	70.000	164.000
		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
12	**78180101-016**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1		120.000	120.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			N/A
		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansora	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	**78180101-018**	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-
		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible	1	80.000	50.000	130.000
14	**78180101-021**	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**				-

GOLDEN ARROW PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Tapizado	1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra	1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	78180101-027	**Servicio de chapería y pintura.**				-
		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U.V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad.	1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape	1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Chapería por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos	1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	200.000	700.000
Total ofertado para D/C 4*2						**176.827.000**

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*2						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO + MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujía incandescentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentada y otras	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	78180101-002	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			N/A
		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardan trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de cruceta (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de reten palier c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1			-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	78180101-003	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio muñequin de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Precat de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfin de dirección	1	65.000	-	65.000
		Cambio de sinfin de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Reparación de brazo central de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección	1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
4	78180101-004	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**				-
		Cambio amortiguador delantero ambos lados	1	564.000	230.000	794.000
		Cambio amortiguador trasero ambos lados	1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados	1			N/A
		Cambio espiral trasero ambos lados	1	3.000.000	500.000	3.500.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.**				-
		Regulación de embrague	1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague	1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague	1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión	1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague	1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje	1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante	1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**				-
		Control de frenos	1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cubeta de freno ambos lados	1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno	1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados	1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano	1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno	1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de depósito de fluido de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Rectificación disco de freno – ambos lados	1	150.000	150.000	300.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**				-
		Reparación alternador	1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque	1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador	1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque	1	2.030.000	180.000	2.210.000
		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	185.000	60.000	245.000
		Reparación o cambio de bocina	1	440.000	160.000	600.000
		Bloqueo central de puertas	1	741.000	100.000	841.000
		Reparación Levanta vidrios eléctricos	1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador	1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento	1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos	1	130.000	60.000	190.000
		Verificación de batería	1	-	80.000	80.000
		Cambio de Batería	1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto	1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero	1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura	1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presión de aceite	1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autorradio	1	600.000	100.000	700.000
		Cambio de Antena eléctrica p/ radio	1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor eléctrico	1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos	1			N/A
		Techo corredizo	1			N/A
		Válvula crucero	1			N/A
		Regulador de voltaje	1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador	1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas	1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves	1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	78180101-010	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**				-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	6.152.000	400.000	6.552.000
9	78180101-011	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-
		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadora	1	100.000	150.000	250.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinética	1	1.372.000	280.000	1.652.000
		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000
		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	78180101-014	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancin	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000
		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			N/A
		Juego bujes de leva	1			N/A
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000
		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guias de valvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribucion	1			N/A
		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico inyector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada bateria	1	80.000	40.000	120.000
		Control bujias incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			N/A
		Cambio cabo velocimetro	1			N/A
		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de válvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000
11	78180101-015	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-
		Cambio manguera sup. Rad.	1	94.000	70.000	164.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
12	78180101-016	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1		120.000	120.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			N/A
		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansora	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	78180101-018	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-
		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible	1	80.000	50.000	130.000
14	78180101-021	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**				-
		Tapizado	1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra	1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	78180101-027	**Servicio de chapería y pintura.**				-
		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U.V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad.	1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape	1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Chapería por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos	1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	200.000	700.000
Total ofertado para D/C 4*2						**176.827.000**

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*4						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO + MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				-
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujia incandescentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentada y otras	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	78180101-002	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			N/A
		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardan trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de cruceta (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de retén pañor c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1	6.000.000	920.000	6.920.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	78180101-003	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-
		Cambio muñequin de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Precat de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfin de dirección	1	65.000	-	65.000
		Cambio de sinfin de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Reparación de brazo central de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección	1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
4	78180101-004	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**				-
		Cambio amortiguador delantero ambos lados	1	564.000	230.000	794.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio amortiguador trasero ambos lados	1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados	1			N/A
		Cambio espiral trasero ambos lados	1	3.000.000	500.000	3.500.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.**				-
		Regulación de embrague	1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague	1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague	1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión	1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague	1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje	1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante	1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**				-
		Control de frenos	1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cubeta de freno ambos lados	1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno	1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados	1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano	1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno	1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de depósito de fluido de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Rectificación disco de freno – ambos lados	1	150.000	150.000	300.000
		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**				-
		Reparación alternador	1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque	1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador	1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque	1	2.030.000	180.000	2.210.000
		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	185.000	60.000	245.000
		Reparación o cambio de bocina	1	440.000	160.000	600.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Bloqueo central de puertas	1	741.000	100.000	841.000
		Reparación Levanta vidrios eléctricos	1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador	1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento	1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos	1	130.000	60.000	190.000
		Verificación de batería	1	-	80.000	80.000
		Cambio de Batería	1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto	1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero	1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura	1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presión de aceite	1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autorradio	1	600.000	100.000	700.000
		Cambio de Antena eléctrica p/ radio	1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor eléctrico	1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos	1			N/A
		Techo corredizo	1			N/A
		Válvula crucero	1			N/A
		Regulador de voltaje	1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador	1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas	1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves	1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	**78180101-010**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**				-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	6.152.000	400.000	6.552.000
9	**78180101-011**	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-
		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinética	1	1.372.000	280.000	1.652.000
		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000
		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	78180101-014	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancín	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000
		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			N/A
		Juego bujes de leva	1			N/A
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000
		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guías de válvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribución	1			N/A
		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico inyector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada batería	1	80.000	40.000	120.000
		Control bujías incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			N/A
		Cambio cabo velocímetro	1			N/A
		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de válvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000
11	78180101-015	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-
		Cambio manguera sup. Rad.	1	94.000	70.000	164.000
		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

12	78180101-016	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1	120.000	120.000	240.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			N/A
		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansora	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	78180101-018	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-
		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible	1	80.000	50.000	130.000
14	78180101-021	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**				-
		Tapizado	1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra	1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	78180101-027	**Servicio de chapería y pintura.**				-
		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U.V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad.	1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape	1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Chapería por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos	1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	200.000	700.000
		Total ofertado para D/C 4*4				**183.867.000**

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

DETALLE DE TRABAJOS A REALIZAR PARA CADA VEHICULO MARCA GREAT WALL 4*4						
ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL UNITARIO (PRECIO UNITARIO + MANO DE OBRA)
1	78180101-014	**Mantenimiento**				-
		Cambio aceite motor	1	175.000	50.000	225.000
		Cambio filtro de aire	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio o control aceite diferencial	1	200.000	50.000	250.000
		Engrase de rulemanes	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio o control aceite de caja	1	130.000	50.000	180.000
		Cambio filtro de aceite	1	60.000	50.000	110.000
		Cambio filtro de combustible	1	220.000	50.000	270.000
		Cambio bujia incandesoentes	1	1.332.000	160.000	1.492.000
		Cambio correa dentada y otras	1	1.334.000	450.000	1.784.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	100.000	600.000
2	78180101-002	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.**				-
		Reparación de Caja automática	1			N/A
		Reparación de Caja mecánica	1	9.530.000	650.000	10.180.000
		Cambio de cardan trasero	1	775.000	160.000	935.000
		Cambio de crucita (c/u)	1	170.000	50.000	220.000
		Cambio de reten pallier c/u	1	37.000	50.000	87.000
		Desmontar y montar caja	1	175.000	450.000	625.000
		Reparación de diferencial trasero	1	2.204.000	480.000	2.684.000
		Reparación de transferencia 4x4	1	6.000.000	920.000	6.920.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	450.000	250.000	700.000
3	78180101-003	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.**				-
		Cambio muñequin de dirección ambos lados	1	460.000	160.000	620.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	560.000	160.000	720.000
		Cambio Precat de dirección	1	508.000	210.000	718.000
		Cambio de brazo pitman	1	371.000	180.000	551.000
		Cambio de brazo zeta	1	333.000	160.000	493.000
		Reparación de sinfin de dirección	1	65.000	-	65.000
		Cambio de sinfin de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Reparación de brazo central de dirección	1	1.450.000	420.000	1.870.000
		Cambio de brazo central de dirección	1	371.000	250.000	621.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000

GOLDAN ARGOS S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

4	78180101-004	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.**				-
		Cambio amortiguador delantero ambos lados	1	564.000	230.000	794.000
		Cambio amortiguador trasero ambos lados	1	572.000	180.000	752.000
		Cambio espiral delantero ambos lados	1			N/A
		Cambio espiral trasero ambos lados	1	3.000.000	500.000	3.500.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
5	78180101-005	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.**				-
		Regulación de embrague	1	80.000	50.000	130.000
		Reparación bomba central de embrague	1	291.000	150.000	441.000
		Reparación bomba aux. de embrague	1	216.000	130.000	346.000
		Cambio plato de presión	1	784.000	450.000	1.234.000
		Cambio disco de embrague	1	780.000	450.000	1.230.000
		Cambio cojinete de empuje	1	282.000	450.000	732.000
		Rectificación de corona volante	1	400.000	450.000	850.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
6	78180101-006	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.**				-
		Control de frenos	1	60.000	50.000	110.000
		Regulación de freno	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cubeta de freno ambos lados	1	390.000	240.000	630.000
		Reparación bomba central de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Cambio pastilla de freno	1	291.000	130.000	421.000
		Reparación de mordaza freno del ambos lados	1	230.000	180.000	410.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	1	296.000	160.000	456.000
		Cambio cabo freno de mano	1	490.000	140.000	630.000
		Cambio de servofreno	1	686.000	140.000	826.000
		Cambio de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	1	376.000	22.000	398.000
		Cambio de depósito de fluido de freno	1	432.000	250.000	682.000
		Rectificación disco de freno – ambos lados	1	150.000	150.000	300.000
		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	1	140.000	130.000	270.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
7	78180101-009	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.**				-

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

		Reparación alternador	1	700.000	100.000	800.000
		Reparación motor de arranque	1	650.000	100.000	750.000
		Cambio de alternador	1	1.767.000	350.000	2.117.000
		Cambio de motor arranque	1	2.030.000	180.000	2.210.000
		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1	460.000	130.000	590.000
		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1	185.000	60.000	245.000
		Reparación o cambio de bocina	1	440.000	160.000	600.000
		Bloqueo central de puertas	1	741.000	100.000	841.000
		Reparación Levanta vidrios eléctricos	1	856.000	430.000	1.286.000
		Reparación Desempañador	1	400.000	100.000	500.000
		Cambio Luz de estacionamiento	1	118.000	130.000	248.000
		Cambio de focos	1	130.000	60.000	190.000
		Verificación de batería	1	-	80.000	80.000
		Cambio de Batería	1	550.000	60.000	610.000
		Llave de contacto	1	150.000	100.000	250.000
		Control y reparación de tablero	1	1.260.000	250.000	1.510.000
		Cambio bulbo de temperatura	1	125.000	140.000	265.000
		Cambio Bulbo presión de aceite	1	125.000	160.000	285.000
		Reparación de autorradio	1	600.000	100.000	700.000
		Cambio de Antena eléctrica p/ radio	1	155.000	60.000	215.000
		Retrovisor eléctrico	1	600.000	60.000	660.000
		Asientos eléctricos	1			N/A
		Techo corredizo	1			N/A
		Válvula crucero	1			N/A
		Regulador de voltaje	1	1.200.000	140.000	1.340.000
		Bulbo elect. ventilador	1	120.000	100.000	220.000
		Cerradura de puertas	1	1.500.000	300.000	1.800.000
		Copias de llaves	1	100.000	50.000	150.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	7.000.000	1.000.000	8.000.000
8	**78180101-010**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de turbo.**				-
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	6.152.000	400.000	6.552.000
9	**78180101-011**	**Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero y trasero**				-
		Cambio de rotula inferior ambos lados	1	572.000	250.000	822.000
		Cambio de rotula superior ambos lados	1	516.000	220.000	736.000
		Reparación parrilla superior	1	544.000	300.000	844.000
		Reparación parrilla inferior	1	1.192.000	560.000	1.752.000

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	280.000	200.000	480.000
		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	1	100.000	150.000	250.000
		Cambio de Homocinética	1	1.372.000	280.000	1.652.000
		Alineación y balanceo de ruedas	1	100.000	50.000	150.000
		Reparación de llantas	1	200.000	100.000	300.000
		Cambio de cubiertas	1	700.000	100.000	800.000
		Cambio de llantas	1	1.050.000	200.000	1.250.000
		Vulcanización	1	50.000	20.000	70.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.500.000	400.000	1.900.000
10	78180101-014	**Servicio de reparación y mantenimiento de motor.**				-
		Reparación motor completo	1	27.486.000	1.800.000	29.286.000
		Cepillado tapa motor	1	300.000	500.000	800.000
		Cambio junta tapa motor	1	361.000	500.000	861.000
		Cambio junta tapa balancín	1	60.000	120.000	180.000
		Cambio retenes frente motor	1	340.000	350.000	690.000
		Casquillos de biela	1	230.000	120.000	350.000
		Casquillos bancada	1	230.000	120.000	350.000
		Juego de pistones	1	1.560.000	120.000	1.680.000
		Juegos de aros	1	404.000	120.000	524.000
		Calce lateral	1	40.000	120.000	160.000
		Juego bujes de biela	1			N/A
		Juego bujes de leva	1			N/A
		Juego junta motor	1	690.000	120.000	810.000
		Juego válvula de admisión	1	864.000	120.000	984.000
		Juego válvula Escape	1	864.000	120.000	984.000
		Juego guías de válvulas	1	160.000	120.000	280.000
		Rectificación en tornería	1	1.800.000	120.000	1.920.000
		Bomba de aceite	1	446.000	120.000	566.000
		Tensor de correa dentada	1	432.000	120.000	552.000
		Perno Pistón	1	80.000	120.000	200.000
		Cambio de cadena de distribucion	1			N/A
		Soporte motor	1	404.000	380.000	784.000
		Limpieza y calibración pico invector	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Limpieza filtro de aire	1	80.000	40.000	120.000
		Control agua destilada bateria	1	80.000	40.000	120.000
		Control bujias incandescentes	1	80.000	50.000	130.000
		Cambio cabo acelerador	1			N/A
		Cambio cabo velocimetro	1			N/A

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

		Reparación de bomba inyectora	1	1.850.000	300.000	2.150.000
		Cambio de bomba inyectora	1	12.500.000	300.000	12.800.000
		Cambio de martillos de válvulas	1	531.000	300.000	831.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	2.000.000	500.000	2.500.000
11	**78180101-015**	**Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.**				-
		Cambio manguera sup. Rad.	1	94.000	70.000	164.000
		Cambio tapa radiador	1	28.000	-	28.000
		Radiador	1	1.254.000	130.000	1.384.000
		Termostato	1	94.000	90.000	184.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
12	**78180101-016**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.**				-
		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1	120.000	120.000	240.000
		Carga de gas	1	250.000	80.000	330.000
		Cambio de evaporizador	1	686.000	350.000	1.036.000
		Reparación de compresor	1			N/A
		Cambio de compresor	1	1.880.000	320.000	2.200.000
		Cambio de filtro	1	180.000	80.000	260.000
		Válvula expansora	1	305.000	350.000	655.000
		Cambio Manguera de alta y baja	1	500.000	280.000	780.000
		Cambio de Embrague de compresor	1			N/A
		Cambio de Manguera de calefacción	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
13	**78180101-018**	**Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.**				-
		Cambio flotador de tanque de combustible	1	465.000	180.000	645.000
		Cambio de reloj marcador de combustible	1			N/A
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	100.000	250.000	350.000
		Cambio de tapa de combustible	1	80.000	50.000	130.000
14	**78180101-021**	**Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería y alfombrado para vehículo.**				-
		Tapizado	1	4.272.000	500.000	4.772.000
		Alfombra	1	200.000	-	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	1.000.000	250.000	1.250.000
15	**78180101-027**	**Servicio de chapería y pintura.**				-

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

		Polarizado con alto porcentaje de protección contra los Rayos U.V, rechazo de calor, Seguridad Antivandalismo, similares o mejor calidad	1	1.000.000	-	1.000.000
		Reparación de caños de escape	1	350.000	55.000	405.000
		Cambio de silenciador	1	1.100.000	250.000	1.350.000
		Chapería por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Pintura por pieza	1	550.000	100.000	650.000
		Colocación de logotipos	1	150.000	50.000	200.000
		Otros equipos auxiliares de transporte	1	500.000	200.000	700.000
Total ofertado para D/C 4*4						**183.867.000**

LA CONTRATANTE se obliga a la ejecución del monto mínimo establecido en el presente contrato. La ejecución del monto máximo se realizara conforme a las necesidades del servicio. En caso de que la Contratante no haya alcanzado la ejecución del monto mínimo contratado, podrá ampliar la vigencia del contrato, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 63 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y de conforme a las reglas establecidas en el Art. 9 de la Resolución DNCP N° 1869/11, pudiendo abarcar únicamente hasta el siguiente ejercicio fiscal para alcanzar la ejecución del monto máximo. En caso de que el Contratista no acepte la mencionada prórroga del contrato, el mismo no tendrá derecho a reclamar la ejecución del monto mínimo previsto.

5.3 **LA CONTRATANTE** se compromete a pagar al **CONTRATISTA** como contrapartida del suministro de los bienes y/o prestación de los servicios, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las **Condiciones Especiales del Contrato (CEC).**

5.4 El Banco y Número de Cuenta del **CONTRATISTA** en el que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria es Banco Nacional de Fomento, **Cta. Cte. N°** 0002000000167320.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

6.1. El presente contrato tendrá una vigencia de 24 (veinticuatro) meses, contados a partir de la fecha de su firma por las partes.

7. PLAZO, LUGAR, CONDICIONES DE ENTREGA Y CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

7.1 El servicio de reparación y/o mantenimiento será prestado en un plazo máximo de **10 (diez)** días, contados a partir de la recepción del vehículo por parte del taller autorizado. La solicitud de servicio se realizara por medio de una Orden de Trabajo debidamente autorizada por un responsable del Departamento de Servicios Generales, dependiente de la Dirección Administrativa.

7.2 El Presupuesto de reparación y/o mantenimiento deberá ser remitido en un plazo no mayor a 48 horas al Departamento de Transporte de la Corte Suprema de Justicia.

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

8. ADMINISTRACION DE LA EJECUCION DEL CONTRATO.

8.1. **LA CONTRATANTE** a través del Consejo de Superintendencia y por propuesta de la Dirección General de Administración y Finanzas, designará la persona que tendrá a su cargo la Administración permanente del cumplimiento por parte del **CONTRATISTA** de las obligaciones emergentes de esta contratación.

8.2. El Administrador del Contrato deberá comunicar al Consejo de Superintendencia y a la Dirección General de Administración y Finanzas en tiempo y forma si **EL CONTRATISTA** ha incumplido lo convenido a fin de aplicar lo establecido en la cláusula Décima Primera del presente contrato.

9. FORMA Y TERMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

9.1. **EL CONTRATISTA** dentro de los diez días calendario siguientes a la firma del contrato, deberá entregar a **LA CONTRATANTE** una garantía de fiel cumplimiento, cuyo valor será del 5 % (cinco por ciento) del monto máximo adjudicado, por la cual se garantice a ésta el fiel cumplimiento de las obligaciones contractuales por parte del **CONTRATISTA**. El plazo de esta garantía será hasta 60 (sesenta) días posteriores al plazo establecido para la plena ejecución del objeto del presente contrato y prorrogada por el término de una eventual extensión del plazo de entrega.

9.2. A tal efecto, deberá presentar a **LA CONTRATANTE** una Garantía de Cumplimiento de Contrato bajo alguna de las siguientes formas: (a) Garantía Bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay; (b) Póliza de Seguros emitida por una Compañía de Seguros autorizada a operar y emitir pólizas de caución en la República del Paraguay. Las garantías deberán ajustarse a lo que establece el Pliego de Bases y Condiciones.

9.3. **LA CONTRATANTE** se reserva el Derecho de confirmar con La Superintendencia de Seguros del BCP, toda la información relacionada a las pólizas de Seguros y Reaseguros presentadas y a presentarse por las compañías de Seguros y Reaseguros a favor de la Contratante.

9.4. La garantía se hará efectiva con la sola declaración administrativa del incumplimiento contractual, quedando por lo tanto obligado **EL CONTRATISTA**, a proveer la póliza o la Garantía Bancaria, con la expresa obligación de extender el documento obligacional de ésta cláusula, sin beneficio de excusión por cualquier circunstancia.

9.5. **LA CONTRATANTE**, se reserva el derecho de rechazar la garantía que no cumpla con los requisitos señalados o que no le fueran satisfactorias.

9.6. La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar a los **60 (sesenta)** días posteriores a la culminación de la vigencia del contrato.

10 GARANTIAS DE BIENES Y SERVICIOS

10.1. **EL CONTRATISTA** será en todo momento el único responsable y amparará a la Contratante frente a cualquier reclamo por terceros en concepto de indemnización por daños de cualquier naturaleza o lesiones corporales producidas como consecuencia de la ejecución del presente Contrato por el Contratista, sus Subcontratistas y su respectivo personal desde el inicio del Contrato y hasta un plazo de 24 (veinticuatro) meses.

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

10.2 **EL CONTRATISTA** se responsabilizará de la buena calidad de los materiales utilizados en el mantenimiento, debiendo utilizar siempre materiales originales de la marca del bien. Correrán a su exclusivo cargo por cuenta propia las sustituciones, reparaciones y/o modificaciones que correspondan cuando se observasen deficiencias provenientes de la utilización de materiales y/o repuestos defectuosos o por la acción/inacción de algún trabajo.

10.3 **EL CONTRATISTA** asumirá toda responsabilidad por las consecuencias de los trabajos de mantenimiento y servicio de asistencia a su cargo, así mismo de daños, sustracción de partes o robo de los vehículos de la Corte, mientras los mismos se encuentren en su poder.

10.4 **LA CONTRATANTE** no asume ninguna responsabilidad laboral con los funcionarios y/o empleados designados por **EL CONTRATISTA** para la realización de los servicios requeridos.

10.5 **EL CONTRATISTA** es responsable sobre los hechos que realicen sus dependientes.

11. MULTAS.

11.1. 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.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

12.1. Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la ley 2051/2003, en el Pliego de Bases y Condiciones y en el contrato.

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

13.1. 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.

13.2. Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato.

13.3. Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de la Capital de la República del Paraguay.

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

14.1. Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de la protesta instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afecta el Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad quedará automáticamente rescindido, de pleno derecho a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., sin responsabilidad alguna para los Contratantes, **salvo las asumidas en concepto de la parte ejecutada del contrato.**

EN FE DE LO CUAL, LA CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA, actuando cada uno por intermedio de sus representantes, debidamente autorizados, firman el presente Contrato, constituido por 52 (cincuenta y dos) páginas progresivamente numeradas, en 2 (dos) ejemplares del mismo tenor y a un solo efecto, en la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 17 días del mes de marzo de dos mil quince.

LA CONTRATANTE: CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

Prof. Dr. Antonio Fretes
Presidente
Corte Suprema de Justicia

EL CONTRATISTA: GOLDEN ARROW S.A.

GOLDEN ARROW S.A. PARAGUAY

JOSÉ VARISIMO PEÑA ESPINOLA