MINISTERIO DE HACIENDA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Cuadro Comparativo de Ofertas

LOTE 1 - VEHÍCULO: CAMIONETA
MARCA :HYUNDAI
MODELO : GALLOPER

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IV. Inc.
1	78180101-005	Reparación de frenos	Juego de pastillas delant.	1	435.000	130.000	565.000
			Discos de Frenos delant. c/u	1	674.000	130.000	804.000
			Juego de rep. De mordaza	1	262.000	130.000	392.000
			Cilindros de frenos tras. c/u	1	579.000	130.000	709.000
			Zapatas de frenos tras. c/u	1	786.000	130.000	916.000
			Tambores de Freno c/u	1	631.000	65.000	696.000
			Cabos de frenos de mano c/u	1	183.000	130.000	313.000
			Bomba central de freno	1	912.000	260.000	1.172.000
			Fluido de freno 1 Litro	1	30.000	-	30.000
			Caños flexibles de frenos c/u	1	167.000	65.000	232.000
			Resortes de zapatas c/u	1	25.000	65.000	90.000
			seguros de zapatas c/u	1	148.000	65.000	213.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Rectificación de 2 Discos de Freno	1	-	200.000	200.000
			Cementado de 4 zapatas	1	-	250.000	250.000
			Rectificación de 2 tambores de Fr.Tras.	1	-	200.000	200.000
			Sensor de ABS rueda delantera izquierda	1	496.000	-	496.000
			Sensor de ABS rueda delantera derecha	1	496.000	-	496.000
			Modulo con unidad hid. de ABS	1	7.932.000	-	7.932.000
2	78180101-004	Reparación de suspensión delantera	Amortiguadores c/u	1	374.000	65.000	439.000
			Rotulas inferiores c/u	1	396.000	130.000	526.000
			Rotulas superiores c/u	1	384.000	130.000	514.000
			Bujes de parrilla superior c/u	1	268.000	130.000	398.000
			Bujes de parrilla inferior del. c/u	1	214.000	130.000	344.000
			Parrilla de suspensión inferior	1	718.000	195.000	913.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Parrilla de suspensión superior.	1	915.000	195.000	1.110.000
			Materiales Auxiliares	1	-	-	-
3	78180101-009	Reparación de sistema de arranque	Bendix de arranque	1	417.000	520.000	5.544.000
			Rotor de arranque	1	819.000		
			Inducido de arranque	1	639.000		
			Jgo. De carbones	1	287.000		
			Motor de arranque completo	1	2.862.000		
			Trabajos de terceros	1	-		
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
4	78180101-009	Reparación de Alternador	Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos	1	389.000	520.000	6.411.000
			Jgo de Diodos (incluido con el regulador voltage)	1	312.000		
			Rotor de Alternador	1	417.000		
			Estator de Alternador	1	615.000		
			Correa de Alternador	1	118.000		
			Rulemanes de Alternador c/u	1	123.000		
			Polea de alternador	1	289.000		
			Carcasa Trasera de Alternado	1	314.000		
			Carcasa delantera de alternador	1	419.000		
			Alternador Completo	1	2.895.000		
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
		Reparación	Focos de Alta y Baja c/u	1	49.000	30.000	79.000
			Focos de filamentos c/u	1	8.500	-	8.500
			focos de 1 filamento c/u	1	8.500	-	8.500
			focos de busca huellas c/u	1	34.000	30.000	64.000
			foco de luz de techo	1	25.000	-	25.000
			faro delantero c/u	1	418.000	130.000	548.000

MINISTERIO DE HACIENDA
Coordinador Interino
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

ITEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
5	78180101-009	de Partes eléctricas en Gral.	faro trasero c/u	1	396.000	65.000	461.000
			faritos de luz de chapa c/u	1	192.000	-	192.000
			faros busca huellas c/u	1	307.000	130.000	437.000
			conmutador de luces	1	629.000	130.000	759.000
			bulbo de marcha atrás	1	113.000	65.000	178.000
			bulbo de frenos	1	136.000	65.000	201.000
			bulbo de punto muerto	1	163.000	65.000	228.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
6	78180101-009	Reparación de Motor	Pistones c/u	1	348.000	4.550.000	32.033.000
			Jgo. De Aros c/u	1	962.000		
			Juego de Juntas	1	932.000		
			Jgo. De casquiloos de biela	1	396.000		
			Jgo. De caquillos de Bancada	1	469.000		
			Valvulas de Admision c/u	1	88.000		
			Valvulas de Escape c/u	1	82.000		
			Junta de Tapa de Cilindros	1	215.000		
			Arbol de Levas Adm.	1	1.867.000		
			Cigüeñal	1	5.268.000		
			Bielas c/u	1	614.000		
			Turbo	1	7.826.000		
			Tapa de Cilindros	1	4.136.000		
			Arbol de levas de Esc.	1	1.814.000		
			Junta de multiple de adm.	1	69.000		
			Junta de multiple de esc.	1	47.000		
			Junta de frente de motor	1	119.000		
			Reten frente motor	1	142.000		
			Reten de bancada tras.	1	218.000		
			resortes de válvulas c/u	1	32.000		
			Martilletes de Val. c/u	1	213.000		
			Jgo. Reten guia de val.	1	264.000		
			Jgo de Engranejes del frente motor	1	1.362.000		
			Cadena de Distribución	1	-		
			Aceite 15W40 por Litro	1	31.000	s/c	31.000
			Filtro de aceite	1	57.000	s/c	57.000
			Filtro de Aire	1	76.000	30.000	106.000
			Filtro de Combustible	1	82.000	30.000	112.000
			Regulador de Cadena de Distrib.	1	-	260.000	260.000
			Soporte de caja	1	415.000	130.000	545.000
			Soportes de Motor c/u	1	364.000	130.000	494.000
			Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	1	-	2.100.000	2.100.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
7	78180101-002	Reparación de Diferencial de 4X4	Aceite 80w90 por Litro	1	75.000	65.000	140.000
			Diferencial completo	1	7.896.000	3.250.000	13.383.000
			Piñon de Dif. 4x4	1	932.000		
			Rulemanes de Corona c/u	1	314.000		
			Rulemanes de Piñon c/u	1	326.000		
			Rulemanes del túnel c/u	1	298.000		
			Reten de piñon	1	112.000		
			Tuerca de Piñon	1	48.000		
			Espaciador	1	139.000		
			Retenes del Tunel del dif. c/u	1	68.000		
			Guardapolvos de homocinéticas c/u	1	226.000	130.000	356.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Tulipas de Homoc. Lado Diferencial c/u	1	218.000	195.000	413.000
			Bujes del soporte del tunel de Dif. c/u	1	128.000	130.000	258.000
8	78180101-009	Reparación de Dirección	CREMALLERA DE DIRECCION:	1	4.629.000	260.000	4.889.000
			PRECAP:	1	214.000	130.000	344.000
			GUARDAPOLVO:	1	138.000	130.000	268.000
			MUÑEQUIN:	1	169.000	65.000	234.000
			Esparragos de rueda	1	22.000	65.000	87.000
			Tuercas de rueda	1	25.000	-	25.000
			LLANTA c/u	1	1.358.000	-	1.358.000

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IV. Inc.
			Alineación	1	-	100.000	100.000
			Balanceo	1	-	100.000	100.000
			Materiales Auxiliares	1	-	60.000	60.000
			CUBIERTA c/u	1	1.082.000	-	1.082.000
9	78180101-016	Reparación del sistema de refrigeración y A.Ac.	Radiador de agua	1	1.436.000	195.000	1.631.000
			Bomba de agua	1	786.000	260.000	1.046.000
			Ventilador de radiador	1	415.000	130.000	545.000
			Termostato	1	218.000	65.000	283.000
			Junta de termostato	1	89.000	65.000	154.000
			mangueras de radiador c/u	1	162.000	65.000	227.000
			Juego de mangueras de calefacción	1	649.000	65.000	714.000
			Condensador de A.Ac	1	2.635.000	260.000	2.895.000
			Evaporador de A.Ac.	1	1.965.000	260.000	2.225.000
			Válvula expansora	1	362.000	195.000	557.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Filtro recibidor de A.Ac.	1	432.000	130.000	562.000
			Gas refrigerante 134 A	1	-	350.000	350.000
			Agua refrigerante c/aditivo por Litro	1	-	30.000	30.000
			Compresor de A. Ac	1	5.634.000	260.000	5.894.000
			Polea de compresor	1	316.000	65.000	381.000
			Embrague de compresor	1	1.839.000	130.000	1.969.000
			Caño de compresor	1	387.000	65.000	452.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
10	78180101-009	Sistema de Air Bag	Bolsa de Air Bag de Conductor	1	5.398.000	-	5.398.000
			Bolsa de Air Bag de Acompañante	1	6.418.000	-	6.418.000
			Disco de Air Bag	1	676.000	-	676.000
			Modulo de Airbag	1	2.469.000	-	2.469.000
11	78180201-001	Reparación de interior de Cabina	Mecanismos de lev vid delnt izq. c/u	1	318.000	130.000	448.000
			Mecanismos de lev vid delnt der. c/u	1	318.000	130.000	448.000
			Mecanismos de lev vid tras izq c/u	1	269.000	130.000	399.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Mecanismos de lev vid tras der. c/u	1	269.000	130.000	399.000
			Comando central de lev vid	1	814.000	130.000	944.000
			Tapiz de pta. Del izq.	1	969.000	130.000	1.099.000
			Tapiz de pta. Del der.	1	969.000	130.000	1.099.000
			Tapiz de pta tras izq.	1	887.000	130.000	1.017.000
			Tapiz de pta tras der.	1	887.000	130.000	1.017.000
			Cerradura de pta del izq.	1	217.000	195.000	412.000
			Cerradura de pta del der.	1	217.000	195.000	412.000
			Cerradura de pta tras izq	1	196.000	195.000	391.000
			Cerradura de pta tras der.	1	196.000	195.000	391.000
			Comando de lev vid pta delant der.	1	317.000	65.000	382.000
			Cinturón de conductor	1	418.000	130.000	548.000
			Cinturón de acompañante	1	418.000	130.000	548.000
			Jdo de guia de asiento de cond	1	478.000	130.000	608.000
			Guia de asiento de acompañante	1	478.000	130.000	608.000
			Limpieza integral de Tapizado	1	-	800.000	800.000
12	78180101-002	Reparación de. Transmisión	Jgo de Anillos Sincronizadores	1	2.169.000	3.250.000	15.669.000
			Materiales Auxiliares	1	-		
			Jgo de Rulemanes	1	789.000		
			Jgo. De Rodillos	1	614.000		
			Desplazable de 1y2da.	1	487.000		
			Desplazable de 3ra y 4ta.	1	462.000		
			Deplazable de 5ta y M.atras	1	446.000		
			Eje de Mando	1	1.269.000		
			Eje Principal	1	1.638.000		
			Engranaje de 1ra.	1	689.000		
			Engranaje de 2da.	1	614.000		
			Engranaje de 3ra.	1	586.000		
			Engranaje de 4ta.	1	596.000		
			Engranaje de 5ta.	1	468.000		
			Cuádruple	1	1.438.000		

MINISTERIO DE HACIENDA * DIRECCIÓN GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS * REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Abog. César Montiel
Coordinador Interino
Operativa Unidad Operativa de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Precio Unitario: Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
			Reten cola	1	69.000		
			Reten de frente	1	85.000		
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Aceite 75w90 por Litro	1	126.000	65.000	191.000
			Placa intermedia	1	417.000	390.000	807.000
13	78180101-002	Reparación de Embrague	Plato de Presión	1	369.000	520.000	4.532.000
			Disco	1	486.000		
			Cojinete de empuje	1	268.000		
			Horquilla	1	189.000		
			Guardapolvo de Horquilla	1	146.000		
			Rulemán Piloto	1	118.000		
			Volante de motor	1	2.436.000		
			Tornillos de volante c/u	1	22.000	130.000	152.000
			Materiales Auxiliares	1	-	60.000	60.000
14	78180101-002	Reparación de Diferencial trasero	Diferencial completo	1	75.000	3.250.000	13.902.000
			Materiales Auxiliares	1	7.896.000		
			Jgo. De piñon y corona	1	932.000		
			Rulemanes de corona c/u	1	314.000		
			Ruleman de piñon grande	1	326.000		
			Ruleman de piñon chico	1	298.000		
			Reten piñón	1	112.000		
			Espaciador	1	48.000		
			Tuerca de piñón	1	139.000		
			Carcasa de satélites y planetarios	1	68.000		
			Jgo de Satélites y planetarios	1	226.000		
			Calces de piñón c/u	1	-		
			Calces de corona c/u	1	218.000		
			Aceite 80w90 por Litro	1	128.000	65.000	193.000
15	78180101-004	Reparación de suspensión trasera	Amortiguadores traseros c/u	1	319.000	65.000	384.000
			Bujes de elásticos c/u	1	69.000	30.000	99.000
			Grilletes de elásticos c/u	1	148.000	65.000	213.000
			Materiales Auxiliares	1	-	80.000	80.000
			Trabajos de Terceros Rep. De Elásticos	1	-	300.000	300.000
16	78180101-002	Reparación de sistema de 4x4	Caja de transferencia completa	1	6.869.000	520.000	7.389.000
			Actuador 4x4	1	1.176.000	130.000	1.306.000
			Modulo 4x4	1	1.938.000	130.000	2.068.000
			Comando 4x4	1	2.036.000	130.000	2.166.000
			Homocinética Izquierda	1	3.169.000	195.000	3.364.000
			Homocinética Derecha	1	3.169.000	195.000	3.364.000
			Rulemanes de Masa Delanteros	1	686.000	130.000	816.000
			Retenes de Masa Delanteros	1	415.000	65.000	480.000
			Punta Eje Izq.	1	1.238.000	195.000	1.433.000
			Punta Eje Der.	1	1.238.000	195.000	1.433.000
			Masa de Rueda Izq.	1	1.672.000	195.000	1.867.000
			Masa de Rueda Der.	1	1.672.000	195.000	1.867.000
			Cardan Completo	1	3.692.000	195.000	3.887.000
			Crucetas de Cardan	1	317.000	195.000	512.000
			Centralizador de Cardan	1	468.000	195.000	663.000
			Cardan Corto de 4x4	1	2.136.000	130.000	2.266.000
			Crucetas de Cardan 4x4	1	298.000	130.000	428.000
			Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	1	214.000	130.000	344.000
			Brida de Cardan Del. Lado Caja	1	346.000	130.000	476.000
			Palanca de Cambios	1	1.296.000	130.000	1.426.000
			Base de Palanca de Cambios	1	865.000	130.000	995.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Servicio de Campo	1	-	800.000	800.000
			Bomba de Baja	1	-	-	-
			Bomba de Alta	1	-	390.000	390.000
			Inyectores	1	615.000	130.000	745.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Regulador de Presión de la Bomba de Alta	1	-	-	-
			Sensor de Cigüeñal	1	417.000	-	417.000

MINISTERIO DE HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTRATACIÓN Y ADQUISICIONES
COORD. UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN
Ing. César Domínguez
Coordinador Interino
Coordinación Unidad Operativa de Contratación

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
17	78180101-002	Reparación de Sistema de Combustible	Sensor de Árbol de Levas	1	369.000	-	369.000
			Sensor de Flujo de Aire	1	1.869.000		1.869.000
			Sensor de Acelerador	1	1.415.000	-	1.415.000
			Juego de Caños del Sist. De Admisión Turbo/ Intercooler	1	879.000	195.000	1.074.000
			Base de Filtro de Combustible	1	319.000	65.000	384.000
			Sensor de Common Rail	1	-	-	-
			Válvula de Seguridad/ Retorno del Common Rail	1	-	-	-
			Juego de Caños de Combustible	1	614.000	195.000	809.000
			Flotador de Tanque	1	396.000	195.000	591.000
			Filtro de Combustible	1	215.000	30.000	245.000
			ECM	1	3.179.000	-	3.179.000
			Sensor de Velocímetro	1	415.000	-	415.000
18	78180101-002	Reparación Chaperia y Pintura	Envolvente de Paragolpe delantero	1	1.638.000	500.000	2.138.000
			Panel de Frente	1	1.715.000	500.000	2.215.000
			Capot	1	2.360.000	500.000	2.860.000
			Guardabarro Delantero Derecho	1	814.000	500.000	1.314.000
			Guardabarro Delantero Izquierdo	1	814.000	500.000	1.314.000
			Puerta Delantera Derecha	1	1.396.000	500.000	1.896.000
			Puerta Delantera Izquierda	1	1.396.000	500.000	1.896.000
			Puerta Trasera Derecha	1	1.289.000	500.000	1.789.000
			Puerta Trasera Izquierda	1	1.289.000	500.000	1.789.000
			Parabrisas Delantero	1	1.126.000	500.000	1.626.000
			Moldura de Parabrisas	1	218.000	500.000	718.000
			tapicería	1	-	500.000	500.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Batería	1	780.000	-	780.000
			Cepillos limpia parabrisas	1	269.000	-	269.000
			Espejo retrovisor externo izquierdo	1	618.000	130.000	748.000
			Espejo retrovisor externo derecho	1	618.000	130.000	748.000

LOTE 2 - VEHÍCULO: MINIBUS

MARCA :HYUNDAI

MODELO H-1

1	78180101-006	Reparación de frenos	Juego de pastillas delant.	1	580.000	130.000	710.000
			Discos de Frenos delant. c/u	1	690.000	130.000	820.000
			Juego de rep. De mordaza	1	170.000	130.000	300.000
			Cilindros de frenos tras. c/u	1	280.000	130.000	410.000
			Zapatas de frenos tras. c/u	1	480.000	130.000	610.000
			Tambores de Freno c/u	1	646.000	65.000	711.000
			Cabos de frenos de mano c/u	1	280.000	130.000	410.000
			Bomba central de freno	1	980.000	260.000	1.240.000
			Fluido de freno 1 Litro	1	35.000	-	35.000
			Caños flexibles de frenos c/u	1	150.000	65.000	215.000
			Resortes de zapatas c/u	1	40.000	65.000	105.000
			seguros de zapatas c/u	1	20.000	65.000	85.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Rectificación de 2 Discos de Freno	1	-	200.000	200.000
			Cementado de 4 zapatas	1	-	250.000	250.000
			Rectificación de 2 tambores de Fr.Tras.	1	-	200.000	200.000
			Sensor de ABS rueda delantera izquierda	1	420.000	-	420.000
			Sensor de ABS rueda delantera derecha	1	420.000	-	420.000
			Modulo con unidad hid. de ABS	1	7.896.000	-	7.896.000
2	78180101-004	Reparación de suspensión delantera	Amortiguadores c/u	1	495.000	65.000	560.000
			Rotulas inferiores c/u	1	360.000	130.000	490.000
			Rotulas superiores c/u	1	379.000	130.000	509.000
			Bujes de parrilla superior c/u	1	218.000	130.000	348.000
			Bujes de parrilla inferior del. c/u	1	135.000	130.000	265.000
			Parrilla de suspensión inferior	1	750.000	195.000	945.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Parrilla de suspensión superior.	1	896.000	195.000	1.091.000
			Materiales Auxiliares	1	-	-	-
			Bendix de arranque	1	569.000		
			Rotor de arranque	1	684.000		

MINISTERIO DE HACIENDA * REPÚBLICA DEL PARAGUAY * DIRECCIÓN GENERAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA

Adolfo Moringo Coordinador Interino Unidad Operativa de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
3	78180101-009	Reparación de sistema de arranque	Inducido de arranque	1	610.000	520.000	5.593.000
			Jgo. De carbones	1	420.000		
			Motor de arranque completo	1	2.790.000		
			Trabajos de terceros	1	-		
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
4	78180101-009	Reparación de Alternador	Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos	1	786.000	520.000	8.701.000
			Jgo de Diodos (incluido con el regulador voltage)	1	415.000		
			Rotor de Alternador	1	630.000		
			Estator de Alternador	1	350.000		
			Correa de Alternador	1	50.000		
			Rulemanes de Alternador c/u	1	230.000		
			Polea de alternador	1	450.000		
			Carcasa Trasera de Alternado	1	319.000		
			Carcasa delantera de alternador	1	319.000		
			Alternador Completo	1	4.632.000		
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
5	78180101-009	Reparación de Partes eléctricas en Gral.	Focos de Alta y Baja c/u	1	70.000	30.000	100.000
			Focos de filamentos c/u	1	10.000	-	10.000
			focos de 1 filamento c/u	1	5.000	-	5.000
			focos de busca huellas c/u	1	65.000	30.000	95.000
			foco de luz de techo	1	10.000	-	10.000
			faro delantero c/u	1	1.240.000	130.000	1.370.000
			faro trasero c/u	1	750.000	65.000	815.000
			faritos de luz de chapa c/u	1	-	-	-
			faros busca huellas c/u	1	380.000	130.000	510.000
			conmutador de luces	1	650.000	130.000	780.000
			bulbo de marcha atrás	1	175.000	65.000	240.000
			bulbo de frenos	1	180.000	65.000	245.000
			bulbo de punto muerto	1	139.000	65.000	204.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
6	78180101-009	Reparación de Motor	Pistones c/u	1	440.000	4.550.000	37.215.000
			Jgo. De Aros c/u	1	1.120.000		
			Juego de Juntas	1	1.050.000		
			Jgo. De casquiloos de biela	1	396.000		
			Jgo. De caquillos de Bancada	1	469.000		
			Valvulas de Admision c/u	1	349.000		
			Valvulas de Escape c/u	1	326.000		
			Junta de Tapa de Cilindros	1	530.000		
			Arbol de Levas Adm.	1	1.020.000		
			Cigüeñal	1	4.500.000		
			Bielas c/u	1	750.000		
			Turbo	1	9.300.000		
			Tapa de Cilindros	1	8.850.000		
			Arbol de levas de Esc.	1	1.020.000		
			Junta de multiple de adm.	1	90.000		
			Junta de multiple de esc.	1	560.000		
			Junta de frente de motor	1	115.000		
			Reten frente motor	1	120.000		
			Reten de bancada tras.	1	110.000		
			resortes de válvulas c/u	1	36.000		
			Martilletes de Val. c/u	1	130.000		
			Jgo. Reten guia de val.	1	15.000		
			Jgo de Engranejes del frente motor	1	1.369.000		
			Cadena de Distribución	1	-		
			Aceite 15W40 por Litro	1	31.000	-	31.000
			Filtro de aceite	1	57.000	-	57.000
			Filtro de Aire	1	76.000	30.000	106.000
			Filtro de Combustible	1	82.000	30.000	112.000
			Regulador de Cadena de Distrib.	1	-	-	-
			Soporte de caja	1	469.000	130.000	599.000
			Soportes de Motor c/u	1	389.000	130.000	519.000
			Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	1	-	2.100.000	2.100.000

MINISTERIO DE HACIENDA
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Abog. Cristian Domingo
Coordinador Interino
Coordinación Unidad Operativa de Contratación

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA inc.
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
7	78180101-002	Reparación de Diferencial de 4X4	Aceite 80w90 por Litro	1	N/C	N/C	
			Diferencial completo	1	N/C	N/C	
			Piñon de Dif. 4x4	1	N/C	N/C	
			Rulemanes de Corona c/u	1	N/C	N/C	
			Rulemanes de Piñon c/u	1	N/C	N/C	
			Rulemanes del túnel c/u	1	N/C	N/C	
			Reten de piñon	1	N/C	N/C	
			Tuerca de Piñon	1	N/C	N/C	
			Espaciador	1	N/C	N/C	
			Retenes del Tunel del dif. c/u	1	N/C	N/C	
			Guardapolvos de homocinéticas c/u	1	N/C	N/C	
			Materiales Auxiliares	1	N/C	N/C	
			Tulipas de Homoc. Lado Diferencial c/u	1	N/C	N/C	
			Bujes del soporte del tunel de Dif. c/u	1	N/C	N/C	
8	78180101-003	Reparación de Dirección	CREMALLERA DE DIRECCION:	1	4.629.000	260.000	4.889.000
			PRECAP:	1	214.000	130.000	344.000
			GUARDAPOLVO:	1	138.000	130.000	268.000
			MUÑEQUIN:	1	169.000	65.000	234.000
			Esparragos de rueda	1	22.000	65.000	87.000
			Tuercas de rueda	1	25.000	-	25.000
			LLANTA c/u	1	1.358.000	-	1.358.000
			Alineación	1	-	100.000	100.000
			Balanceo	1	-	100.000	100.000
			Materiales Auxiliares	1	-	60.000	60.000
			CUBIERTA c/u	1	1.082.000	-	1.082.000
9	78180101-016	Reparación del sistema de refrigeración y A.Ac.	Radiador de agua	1	1.436.000	195.000	1.631.000
			Bomba de agua	1	786.000	260.000	1.046.000
			Ventilador de radiador	1	415.000	130.000	545.000
			Termostato	1	218.000	65.000	283.000
			Junta de termostato	1	89.000	65.000	154.000
			mangueras de radiador c/u	1	162.000	65.000	227.000
			Juego de mangueras de calefacción	1	649.000	65.000	714.000
			Condensador de A.Ac	1	2.635.000	260.000	2.895.000
			Evaporador de A.Ac.	1	1.965.000	260.000	2.225.000
			Válvula expansora	1	362.000	195.000	557.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Filtro recibidor de A.Ac.	1	432.000	130.000	562.000
			Gas refrigerante 134 A	1	-	350.000	350.000
			Agua refrigerante c/aditivo por Litro	1	-	30.000	30.000
			Compresor de A. Ac	1	5.634.000	260.000	5.894.000
			Polea de compresor	1	316.000	65.000	381.000
			Embrague de compresor	1	1.839.000	130.000	1.969.000
			Caño de compresor	1	387.000	65.000	452.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
10	78180101-009	Sistema de Air Bag	Bolsa de Air Bag de Conductor	1	5.398.000	-	5.398.000
			Bolsa de Air Bag de Acompañante	1	6.418.000	-	6.418.000
			Disco de Air Bag	1	676.000	-	676.000
			Modulo de Airbag	1	2.469.000	-	2.469.000
11	78180201-001	Reparación de Interior de Cabina	Mecanismos de lev vid delnt izq. c/u	1	318.000	130.000	448.000
			Mecanismos de lev vid delnt der. c/u	1	318.000	130.000	448.000
			Mecanismos de lev vid tras izq c/u	1	269.000	130.000	399.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Mecanismos de lev vid tras der. c/u	1	269.000	130.000	399.000
			Comando central de lev vid	1	814.000	130.000	944.000
			Tapiz de pta. Del izq.	1	969.000	130.000	1.099.000
			Tapiz de pta. Del der.	1	969.000	130.000	1.099.000
			Tapiz de pta tras izq.	1	887.000	130.000	1.017.000
			Tapiz de pta tras der.	1	887.000	130.000	1.017.000
			Cerradura de pta del izq.	1	217.000	195.000	412.000
			Cerradura de pta del der.	1	217.000	195.000	412.000
			Cerradura de pta tras izq	1	196.000	195.000	391.000
			Cerradura de pta tras der.	1	196.000	195.000	391.000
			Comando de lev vid pta delant der.	1	317.000	65.000	382.000

MINISTERIO DE HACIENDA * DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y CONTRATACIONES *

Abog. Edgar Martínez
Coordinador Interino Unidad Operativa de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
			Cinturón de conductor	1	418.000	130.000	548.000
			Cinturón de acompañante	1	418.000	130.000	548.000
			Jdo de guia de asiento de cond	1	478.000	130.000	608.000
			Guia de asiento de acompañante	1	478.000	130.000	608.000
			Limpieza integral de Tapizado	1	-	800.000	800.000
12	78180101-002	Reparación de Transmisión	Jgo de Anillos Sincronizadores	1	2.169.000	3.250.000	15.669.000
			Materiales Auxiliares	1	-		
			Jgo de Rulemanes	1	789.000		
			Jgo. De Rodillos	1	614.000		
			Desplazable de 1y2da.	1	487.000		
			Desplazable de 3ra y 4ta.	1	462.000		
			Deplazable de 5ta y M.atras	1	446.000		
			Eje de Mando	1	1.269.000		
			Eje Principal	1	1.638.000		
			Engranaje de 1ra.	1	689.000		
			Engranaje de 2da.	1	614.000		
			Engranaje de 3ra.	1	586.000		
			Engranaje de 4ta.	1	596.000		
			Engranaje de 5ta.	1	468.000		
			Cuádruple	1	1.438.000		
			Reten cola	1	69.000		
			Reten de frente	1	85.000		
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Aceite 75w90 por Litro	1	126.000	65.000	191.000
			Placa intermedia	1	417.000	260.000	677.000
13	78180101-002	Reparación de Embrague	Plato de Presión	1	369.000	520.000	4.532.000
			Disco	1	486.000		
			Cojinete de empuje	1	268.000		
			Horquilla	1	189.000		
			Guardapolvo de Horquilla	1	146.000		
			Rulemán Piloto	1	118.000		
			Volante de motor	1	2.436.000		
			Tornillos de volante c/u	1	22.000	130.000	152.000
			Materiales Auxiliares	1	-	60.000	60.000
14	78180101-002	Reparación de Diferencial trasero	Diferencial completo	1	75.000	3.250.000	13.902.000
			Materiales Auxiliares	1	7.896.000		
			Jgo. De piñon y corona	1	932.000		
			Rulemanes de corona c/u	1	314.000		
			Ruleman de piñon grande	1	326.000		
			Ruleman de piñon chico	1	298.000		
			Reten piñón	1	112.000		
			Espaciador	1	48.000		
			Tuerca de piñón	1	139.000		
			Carcasa de satélites y planetarios	1	68.000		
			Jgo de Satélites y planetarios	1	226.000		
			Calces de piñón c/u	1	-		
			Calces de corona c/u	1	218.000		
			Aceite 80w90 por Litro	1	128.000	65.000	193.000
15	78180101-004	Reparación de suspensión trasera	Amortiguadores traseros c/u	1	319.000	65.000	384.000
			Bujes de elásticos c/u	1	69.000	30.000	99.000
			Grilletes de elásticos c/u	1	148.000	65.000	213.000
			Materiales Auxiliares	1	-	80.000	80.000
			Trabajos de Terceros Rep. De Elásticos	1	-	300.000	300.000
			Caja de transferencia completa	1	N/C	N/C	
			Actuador 4x4	1	N/C	N/C	
			Módulo 4x4	1	N/C	N/C	
			Comando 4x4	1	N/C	N/C	
			Homocinética Izquierda	1	N/C	N/C	
			Homocinética Derecha	1	N/C	N/C	
			Rulemanes de Masa Delanteros	1	N/C	N/C	
			Retenes de Masa Delanteros	1	N/C	N/C	
			Punta Eje Izq.	1	N/C	N/C	

MINISTERIO DE HACIENDA * REPÚBLICA DEL PARAGUAY * PAZ Y JUSTICIA * DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS * COORDINACIÓN UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Abog. César Martínez
Coordinador Interino
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Precio Unitario: Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
16	78180101-002	Reparación de sistema de 4x4	Punta Eje Der.	1	N/C	N/C	
			Masa de Rueda Izq.	1	N/C	N/C	
			Masa de Rueda Der.	1	N/C	N/C	
			Cardan Completo	1	N/C	N/C	
			Crucetas de Cardan	1	N/C	N/C	
			Centralizador de Cardan	1	N/C	N/C	
			Cardan Corto de 4x4	1	N/C	N/C	
			Crucetas de Cardan 4x4	1	N/C	N/C	
			Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	1	N/C	N/C	
			Brida de Cardan Del. Lado Caja	1	N/C	N/C	
			Palanca de Cambios	1	N/C	N/C	
			Base de Palanca de Cambios	1	N/C	N/C	
			Materiales Auxiliares	1	N/C	N/C	
			Servicio de Campo	1	N/C	N/C	
17	78180101-002	Reparación de Sistema de Combustible	Bomba de Baja	1	-	-	-
			Bomba de Alta	1	-	520.000	520.000
			Inyectores	1	615.000	130.000	745.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Regulador de Presión de la Bomba de Alta	1	-	-	-
			Sensor de Cigüeñal	1	417.000	-	417.000
			Sensor de Árbol de Levas	1	369.000	-	369.000
			Sensor de Flujo de Aire	1	1.869.000	-	1.869.000
			Sensor de Acelerador	1	1.415.000	-	1.415.000
			Juego de Caños del Sist. De Admisión Turbo/ Intercooler	1	879.000	195.000	1.074.000
			Base de Filtro de Combustible	1	319.000	65.000	384.000
			Sensor de Common Rail	1	-	-	-
			Válvula de Seguridad/ Retorno del Common Rail	1	-	-	-
			Juego de Caños de Combustible	1	614.000	195.000	809.000
			Flotador de Tanque	1	396.000	195.000	591.000
			Filtro de Combustible	1	215.000	65.000	280.000
			ECM	1	3.179.000	-	3.179.000
			Sensor de Velocímetro	1	415.000	130.000	545.000
18	78180101-002	Reparación Chaperia y Pintura	Envolvente de Paragolpe delantero	1	1.638.000	500.000	2.138.000
			Panel de Frente	1	1.715.000	500.000	2.215.000
			Capot	1	2.360.000	500.000	2.860.000
			Guardabarro Delantero Derecho	1	814.000	500.000	1.314.000
			Guardabarro Delantero Izquierdo	1	814.000	500.000	1.314.000
			Puerta Delantera Derecha	1	1.396.000	500.000	1.896.000
			Puerta Delantera Izquierda	1	1.396.000	500.000	1.896.000
			Puerta Trasera Derecha	1	1.289.000	500.000	1.789.000
			Puerta Trasera Izquierda	1	1.289.000	500.000	1.789.000
			Parabrisas Delantero	1	1.126.000	500.000	1.626.000
			Moldura de Parabrisas	1	218.000	500.000	718.000
			tapicería	1	-	1.000.000	1.000.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Batería	1	780.000	-	780.000
			Cepillos limpia parabrisas	1	269.000	-	269.000
			Espejo retrovisor externo izquierdo	1	618.000	-	618.000
			Espejo retrovisor externo derecho	1	618.000	-	618.000

LOTE 3 - VEHICULO: CAMIONETA PICK UP

MARCA :ISUZU

MODELO : D-MAX

1	78180101-006	Reparación	Juego de pastillas delant.	1	1.025.000	130.000	1.155.000
			Discos de Frenos delant. c/u	1	1.701.000	130.000	1.831.000
			Juego de rep. De mordaza	1	226.000	130.000	356.000
			Cilindros de frenos tras. c/u	1	592.000	130.000	722.000
			Zapatas de frenos tras. c/u	1	186.000	130.000	316.000
			Tambores de Freno c/u	1	942.000	65.000	1.007.000
			Cabos de frenos de mano c/u	1	363.000	130.000	493.000
			Bomba central de freno	1	1.542.000	260.000	1.802.000
			Fluido de freno 1 Litro	1	40.000	-	40.000
			Caños flexibles de frenos c/u	1	287.000	65.000	352.000

MINISTERIO DE HACIENDA * DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN * COORDINACIÓN DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN * REPÚBLICA DEL PARAGUAY PAZ Y JUSTICIA

Coordinación de Unidad Operativa de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
		de frenos	Resortes de zapatas c/u	1	46.000	65.000	111.000
			seguros de zapatas c/u	1	35.000	65.000	100.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Rectificación de 2 Discos de Freno	1	-	200.000	200.000
			Cementado de 4 zapatas	1	-	250.000	250.000
			Rectificación de 2 tambores de Fr.Tras.	1	-	200.000	200.000
			Sensor de ABS rueda delantera izquierda	1	2.815.000	130.000	2.945.000
			Sensor de ABS rueda delantera derecha	1	2.815.000	130.000	2.945.000
			Modulo con unidad hid. de ABS	1	8.369.000	260.000	8.629.000
2	78180101-004	Reparación de suspensión delantera	Amortiguadores c/u	1	587.000	65.000	652.000
			Rotulas inferiores c/u	1	539.000	130.000	669.000
			Rotulas superiores c/u	1	486.000	130.000	616.000
			Bujes de parrilla superior c/u	1	215.000	130.000	345.000
			Bujes de parrilla inferior del. c/u	1	198.000	130.000	328.000
			Parrilla de suspensión inferior	1	2.369.000	195.000	2.564.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Parrilla de suspensión superior.	1	2.415.000	195.000	2.610.000
			Materiales Auxiliares	1	-	-	
3	78180101-009	Reparación de sistema de arranque	Bendix de arranque	1	814.000	390.000	9.495.000
			Rotor de arranque	1	1.692.000		
			Inducido de arranque	1	1.315.000		
			Jgo. De carbones	1	319.000		
			Motor de arranque completo	1	4.965.000		
			Trabajos de terceros	1	-		
			Materiales Auxiliares	1	-		
4	78180101-009	Reparación de Alternador	Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos	1	2.415.000	390.000	20.840.000
			Jgo de Diodos (incluido con el regulador voltage)	1	2.415.000		
			Rotor de Alternador	1	2.036.000		
			Estator de Alternador	1	1.968.000		
			Correa de Alternador	1	149.000		
			Rulemanes de Alternador c/u	1	118.000		
			Polea de alternador	1	342.000		
			Carcasa Trasera de Alternado	1	2.815.000		
			Carcasa delantera de alternador	1	1.942.000		
			Alternador Completo	1	6.250.000		
			Materiales Auxiliares	1	-		
5	78180101-009	Reparación de Partes eléctricas en Gral.	Focos de Alta y Baja c/u	1	149.000	30.000	179.000
			Focos de filamentos c/u	1	12.000	-	12.000
			focos de 1 filamento c/u	1	8.000	-	8.000
			focos de busca huellas c/u	1	39.000	30.000	69.000
			foco de luz de techo	1	32.000	-	32.000
			faro delantero c/u	1	1.187.000	130.000	1.317.000
			faro trasero c/u	1	715.000	65.000	780.000
			faritos de luz de chapa c/u	1	206.000	-	206.000
			faros busca huellas c/u	1	498.000	130.000	628.000
			conmutador de luces	1	636.000	130.000	766.000
			bulbo de marcha atrás	1	189.000	65.000	254.000
			bulbo de frenos	1	162.000	65.000	227.000
			bulbo de punto muerto	1	158.000	65.000	223.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Pistones c/u	1	770.000	4.550.000	66.429.000
			Jgo. De Aros c/u	1	231.000		
			Juego de Juntas	1	2.231.000		
			Jgo. De casquiloos de biela	1	376.000		
			Jgo. De caquiños de Bancada	1	690.000		
			Valvulas de Admision c/u	1	298.000		
			Valvulas de Escape c/u	1	309.000		
			Junta de Tapa de Cilindros	1	286.000		
			Arbol de Levas Adm.	1	2.968.000		
			Cigüeñal	1	13.800.000		
			Bielas c/u	1	1.396.000		
			Turbo	1	15.796.000		
			Tapa de Cilindros	1	13.190.000		
			Arbol de levas de Esc.	1	2.968.000		
			Junta de multiple de adm.	1	216.000		

MINISTERIO DE HACIENDA — DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y CONTRATACIONES — COORDINACIÓN UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

Abog. Cesar Martínez — Coordinador Interino — Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
6	78180101-009	Reparación de Motor	Junta de multiple de esc.	1	189.000		
			Junta de frente de motor	1	203.000		
			Reten frente motor	1	119.000		
			Reten de bancada tras.	1	206.000		
			resortes de válvulas c/u	1	48.000		
			Martilletes de Val. c/u	1	249.000		
			Jgo. Reten guía de val.	1	318.000		
			Jgo de Engranejes del frente motor	1	4.036.000		
			Cadena de Distribución	1	986.000		
			Aceite 15W40 por Litro	1	31.000	-	31.000
			Filtro de aceite	1	159.000	-	159.000
			Filtro de Aire	1	185.000	30.000	215.000
			Filtro de Combustible	1	189.000	30.000	219.000
			Regulador de Cadena de Distrib.	1	462.000	-	462.000
			Soporte de caja	1	494.000	130.000	624.000
			Soportes de Motor c/u	1	426.000	130.000	556.000
			Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	1	-	2.500.000	2.500.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
7	78180101-002	Reparación de Diferencial de 4X4	Aceite 80w90 por Litro	1	74.000	3.250.000	22.476.000
			Diferencial completo	1	14.680.000		
			Piñon de Dif. 4x4	1	1.236.000		
			Rulemanes de Corona c/u	1	1.088.000		
			Rulemanes de Piñon c/u	1	992.000		
			Rulemanes del túnel c/u	1	612.000		
			Reten de piñon	1	189.000		
			Tuerca de Piñon	1	117.000		
			Espaciador	1	89.000		
			Retenes del Tunel del dif. c/u	1	149.000		
			Guardapolvos de homocinéticas c/u	1	398.000	130.000	528.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Tulipas de Homoc. Lado Diferencial c/u	1	2.362.000	195.000	2.557.000
			Bujes del soporte del tunel de Dif. c/u	1	619.000	130.000	749.000
8	78180101-003	Reparación de Dirección	CREMALLERA DE DIRECCION:	1	11.650.000	260.000	11.910.000
			PRECAP:	1	298.000	130.000	428.000
			GUARDAPOLVO:	1	345.000	130.000	475.000
			MUÑEQUIN:	1	588.000	65.000	653.000
			Esparragos de rueda	1	876.000	130.000	1.006.000
			Tuercas de rueda	1	876.000	-	876.000
			LLANTA c/u	1	2.830.000	-	2.830.000
			Alineación	1	-	100.000	100.000
			Balanceo	1	-	100.000	100.000
			Materiales Auxiliares	1	-	60.000	60.000
			CUBIERTA c/u	1	1.026.000	-	1.026.000
9	78180101-016	Reparación del sistema de refrigeración y A.Ac.	Radiador de agua	1	8.485.000	195.000	8.680.000
			Bomba de agua	1	1.380.000	260.000	1.640.000
			Ventilador de radiador	1	645.000	195.000	840.000
			Termostato	1	103.000	65.000	168.000
			Junta de termostato	1	32.000	65.000	97.000
			mangueras de radiador c/u	1	148.000	65.000	213.000
			Juego de mangueras de calefacción	1	895.000	130.000	1.025.000
			Condensador de A.Ac	1	2.860.000	260.000	3.120.000
			Evaporador de A.Ac.	1	2.221.000	260.000	2.481.000
			Válvula expansora	1	738.000	195.000	933.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Filtro recibidor de A.Ac.	1	918.000	130.000	1.048.000
			Gas refrigerante 134 A	1	350.000	350.000	700.000
			Agua refrigerante c/aditivo por Litro	1	150.000	30.000	180.000
			Compresor de A. Ac	1	9.174.000	260.000	9.434.000
			Polea de compresor	1	1.744.000	130.000	1.874.000
			Embrague de compresor	1	1.836.000	195.000	2.031.000
			Caño de compresor	1	1.874.000	130.000	2.004.000
			Materiales Auxiliares	1	-	-	-
10	78180101-00[illegible]	Sistema de	Bolsa de Air Bag de Conductor	1	4.735.000	260.000	4.995.000
			Bolsa de Air Bag de Acompañante	1	6.198.000	260.000	6.458.000

MINISTERIO DE HACIENDA * REPUBLICA DEL PARAGUAY PAZ Y JUSTICIA * DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN * COORDINADORA OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Abog. César Martínez
Coordinador de Contrataciones
de Contratación

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
10	78180101-009	Air Bag	Disco de Air Bag	1	555.000	130.000	685.000
			Modulo de Airbag	1	2.763.000	260.000	3.023.000
11	78180201-001	Reparación de Interior de Cabina	Mecanismos de lev vid delnt izq. c/u	1	366.000	130.000	496.000
			Mecanismos de lev vid delnt der. c/u	1	366.000	130.000	496.000
			Mecanismos de lev vid tras izq c/u	1	440.000	130.000	570.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Mecanismos de lev vid tras der. c/u	1	440.000	130.000	570.000
			Comando central de lev vid	1	1.216.000	130.000	1.346.000
			Tapiz de pta. Del izq.	1	1.421.000	130.000	1.551.000
			Tapiz de pta. Del der.	1	-	130.000	130.000
			Tapiz de pta tras izq.	1	1.508.000	130.000	1.638.000
			Tapiz de pta tras der.	1	-	130.000	130.000
			Cerradura de pta del izq.	1	569.000	195.000	764.000
			Cerradura de pta del der.	1	569.000	195.000	764.000
			Cerradura de pta tras izq	1	488.000	195.000	683.000
			Cerradura de pta tras der.	1	488.000	195.000	683.000
			Comando de lev vid pta delant der.	1	613.000	65.000	678.000
			Cinturón de conductor	1	1.048.000	130.000	1.178.000
			Cinturón de acompañante	1	1.048.000	130.000	1.178.000
			Jdo de guia de asiento de cond	1	1.975.000	130.000	2.105.000
			Guia de asiento de acompañante	1	1.975.000	130.000	2.105.000
			Limpieza integral de Tapizado	1	750.000	800.000	1.550.000
12	78180101-002	Reparación de Transmisión	Jgo de Anillos Sincronizadores	1	2.578.000	3.250.000	24.851.000
			Materiales Auxiliares	1	280.000		
			Jgo de Rulemanes	1	1.875.000		
			Jgo. De Rodillos	1	1.734.000		
			Desplazable de 1y2da.	1	1.128.000		
			Desplazable de 3ra y 4ta.	1	1.369.000		
			Deplazable de 5ta y M.atras	1	1.324.000		
			Eje de Mando	1	1.505.000		
			Eje Principal	1	1.090.000		
			Engranaje de 1ra.	1	981.000		
			Engranaje de 2da.	1	1.050.000		
			Engranaje de 3ra.	1	970.000		
			Engranaje de 4ta.	1	2.130.000		
			Engranaje de 5ta.	1	1.242.000		
			Cuádruple	1	2.130.000		
			Reten cola	1	86.000		
			Reten de frente	1	129.000		
			Materiales Auxiliares	1	450.000	180.000	630.000
			Aceite 75w90 por Litro	1	89.000	65.000	154.000
			Placa intermedia	1	965.000	260.000	1.225.000
13	78180101-002	Reparación de Embrague	Plato de Presión	1	985.000	520.000	7.310.000
			Disco	1	840.000		
			Cojinete de empuje	1	355.000		
			Horquilla	1	351.000		
			Guardapolvo de Horquilla	1	155.000		
			Rulemán Piloto	1	118.000		
			Volante de motor	1	3.986.000		
			Tornillos de volante c/u	1	38.000	130.000	168.000
			Materiales Auxiliares	1	280.000	60.000	340.000
14	78180101-002	Reparación de Diferencial trasero	Diferencial completo	1	20.855.000	3.250.000	40.195.000
			Materiales Auxiliares	1	220.000		
			Jgo. De piñon y corona	1	5.064.000		
			Rulemanes de corona c/u	1	372.000		
			Ruleman de piñon grande	1	408.000		
			Ruleman de piñon chico	1	298.000		
			Reten piñón	1	85.000		
			Espaciador	1	159.000		
			Tuerca de piñón	1	148.000		
			Carcasa de satélites y planetarios	1	7.085.000		
			Jgo de satélites y planetarios	1	1.944.000		
			Calces de piñón c/u	1	169.000		
			Calces de corona c/u	1	138.000		
			Aceite 80w90 por Litro	1	75.000	65.000	140.000
15		Reparación	Amortiguadores traseros c/u	1	485.000	65.000	550.000
			Bujes de elásticos c/u	1	34.000	30.000	64.000

MINISTERIO DE HACIENDA * REPÚBLICA DEL PARAGUAY * DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y ADQUISICIONES * COORD. UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

Coordinador Unidad Operativa de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA inc.
15	78180101-004	de suspensión trasera	Grilletes de elásticos c/u	1	143.000	130.000	273.000
			Materiales Auxiliares	1	180.000	80.000	260.000
			Trabajos de Terceros Rep. De Elásticos	1	1.250.000	300.000	1.550.000
16	78180101-002	Reparación de sistema de 4x4	Caja de transferencia completa	1	29.700.000	3.250.000	71.698.000
			Actuador 4x4	1	2.447.000		
			Modulo 4x4	1	1.208.000		
			Comando 4x4	1	652.000		
			Homocinética Izquierda	1	6.239.000		
			Homocinética Derecha	1	6.239.000		
			Rulemanes de Masa Delanteros	1	364.000		
			Retenes de Masa Delanteros	1	79.000		
			Punta Eje Izq.	1	3.140.000		
			Punta Eje Der.	1	-		
			Masa de Rueda Izq.	1	1.563.000		
			Masa de Rueda Der.	1	-		
			Cardan Completo	1	6.323.000		
			Crucetas de Cardan	1	879.000		
			Centralizador de Cardan	1	490.000		
			Cardan Corto de 4x4	1	4.234.000		
			Crucetas de Cardan 4x4	1	688.000		
			Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	1	383.000		
			Brida de Cardan Del. Lado Caja	1	489.000		
			Palanca de Cambios	1	1.236.000		
			Base de Palanca de Cambios	1	2.095.000		
			Materiales Auxiliares	1	250.000	120.000	370.000
			Servicio de Campo	1	3.500.000	800.000	4.300.000
17	78180101-002	Reparación de Sistema de Combustible	Bomba de Baja	1	4.310.000	195.000	4.505.000
			Bomba de Alta	1	18.206.000	520.000	18.726.000
			Inyectores	1	3.256.000	130.000	3.386.000
			Materiales Auxiliares	1	650.000	120.000	770.000
			Regulador de Presión de la Bomba de Alta	1	1.236.000	130.000	1.366.000
			Sensor de Cigüeñal	1	341.000	130.000	471.000
			Sensor de Árbol de Levas	1	415.000	130.000	545.000
			Sensor de Flujo de Aire	1	2.365.000	65.000	2.430.000
			Sensor de Acelerador	1	1.427.000	130.000	1.557.000
			Juego de Caños del Sist. De Admisión Turbo/ Intercooler	1	2.563.000	195.000	2.758.000
			Base de Filtro de Combustible	1	697.000	130.000	827.000
			Sensor de Common Rail	1	1.946.000	130.000	2.076.000
			Válvula de Seguridad/ Retorno del Common Rail	1	1.589.000	130.000	1.719.000
			Juego de Caños de Combustible	1	972.000	130.000	1.102.000
			Flotador de Tanque	1	495.000	195.000	690.000
			Filtro de Combustible	1	189.000	65.000	254.000
			ECM	1	11.419.000	260.000	11.679.000
			Sensor de Velocímetro	1	882.000	65.000	947.000
18	78180101-002	Reparación Chaperia y Pintura	Envolvente de Paragolpe delantero	1	2.982.000	500.000	3.482.000
			Panel de Frente	1	1.985.000	500.000	2.485.000
			Capot	1	2.648.000	500.000	3.148.000
			Guardabarro Delantero Derecho	1	1.746.000	500.000	2.246.000
			Guardabarro Delantero Izquierdo	1	1.746.000	500.000	2.246.000
			Puerta Delantera Derecha	1	4.896.000	500.000	5.396.000
			Puerta Delantera Izquierda	1	-	500.000	500.000
			Puerta Trasera Derecha	1	2.916.000	500.000	3.416.000
			Puerta Trasera Izquierda	1	-	500.000	500.000
			Parabrisas Delantero	1	5.892.000	500.000	6.392.000
			Moldura de Parabrisas	1	392.000	500.000	892.000
			tapicería	1	450.000	1.000.000	1.450.000
			Materiales Auxiliares	1	350.000	-	350.000
			Batería	1	770.000	-	770.000
			Cepillos limpia parabrisas	1	196.000	-	196.000
			Espejo retrovisor externo izquierdo	1	2.465.000	-	2.465.000
			Espejo retrovisor externo derecho	1	2.465.000	-	2.465.000

LOTE 4 - VEHICULO CAMIONETA PICK UP

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
MARCA :ISUZU							
MODELO : KB-2500 – ANOS – 1995 - 1999							
1	78180101-006	Reparación de frenos	Juego de pastillas delant.	1	1.025.000	130.000	1.155.000
			Discos de Frenos delant. c/u	1	1.701.000	130.000	1.831.000
			Juego de rep. De mordaza	1	226.000	130.000	356.000
			Cilindros de frenos tras. c/u	1	592.000	130.000	722.000
			Zapatas de frenos tras. c/u	1	186.000	130.000	316.000
			Tambores de Freno c/u	1	942.000	65.000	1.007.000
			Cabos de frenos de mano c/u	1	363.000	130.000	493.000
			Bomba central de freno	1	1.542.000	260.000	1.802.000
			Fluido de freno 1 Litro	1	40.000	-	40.000
			Caños flexibles de frenos c/u	1	287.000	65.000	352.000
			Resortes de zapatas c/u	1	46.000	65.000	111.000
			seguros de zapatas c/u	1	35.000	65.000	100.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Rectificación de 2 Discos de Freno	1	-	200.000	200.000
			Cementado de 4 zapatas	1	-	250.000	250.000
			Rectificación de 2 tambores de Fr.Tras.	1	-	200.000	200.000
			Sensor de ABS rueda delantera izquierda	1	2.815.000	-	2.815.000
			Sensor de ABS rueda delantera derecha	1	2.815.000	-	2.815.000
			Modulo con unidad hid. de ABS	1	8.369.000	-	8.369.000
2	78180101-004	Reparación de suspensión delantera	Amortiguadores c/u	1	587.000	65.000	652.000
			Rotulas inferiores c/u	1	539.000	130.000	669.000
			Rotulas superiores c/u	1	486.000	130.000	616.000
			Bujes de parrilla superior c/u	1	215.000	130.000	345.000
			Bujes de parrilla inferior del. c/u	1	198.000	130.000	328.000
			Parrilla de suspensión inferior	1	2.369.000	195.000	2.564.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Parrilla de suspensión superior.	1	2.415.000	195.000	2.610.000
			Materiales Auxiliares	1	-	-	
3	78180101-009	Reparación de sistema de arranque	Bendix de arranque	1	814.000	390.000	9.495.000
			Rotor de arranque	1	1.692.000		
			Inducido de arranque	1	1.315.000		
			Jgo. De carbones	1	319.000		
			Motor de arranque completo	1	4.965.000		
			Trabajos de terceros	1	-		
			Materiales Auxiliares	1	-		
4	78180101-009	Reparación de Alternador	Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos	1	2.415.000	390.000	20.840.000
			Jgo de Diodos (incluido con el regulador voltage)	1	2.415.000		
			Rotor de Alternador	1	2.036.000		
			Estator de Alternador	1	1.968.000		
			Correa de Alternador	1	149.000		
			Rulemanes de Alternador c/u	1	118.000		
			Polea de alternador	1	342.000		
			Carcasa Trasera de Alternado	1	2.815.000		
			Carcasa delantera de alternador	1	1.942.000		
			Alternador Completo	1	6.250.000		
			Materiales Auxiliares	1	-		
5	78180101-009	Reparación de Partes eléctricas en Gral.	Focos de Alta y Baja c/u	1	149.000	30.000	179.000
			Focos de filamentos c/u	1	12.000	-	12.000
			focos de 1 filamento c/u	1	8.000	-	8.000
			focos de busca huellas c/u	1	39.000	30.000	69.000
			foco de luz de techo	1	32.000	-	32.000
			faro delantero c/u	1	1.187.000	130.000	1.317.000
			faro trasero c/u	1	715.000	65.000	780.000
			faritos de luz de chapa c/u	1	206.000	-	206.000
			faros busca huellas c/u	1	498.000	130.000	628.000
			conmutador de luces	1	636.000	130.000	766.000
			bulbo de marcha atrás	1	189.000	65.000	254.000
			bulbo de frenos	1	162.000	65.000	227.000
			bulbo de punto muerto	1	158.000	65.000	223.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Pistones c/u	1	770.000		

MINISTERIO DE HACIENDA – REPÚBLICA DEL PARAGUAY – PAZ Y JUSTICIA – DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE COMUNICACIONES – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

Coordinador Unico de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Precio Unitario: Mano de Obra	Precio Total IVA inc.
6	78180101-009	Reparación de Motor	Jgo. De Aros c/u	1	231.000	4.550.000	66.429.000
			Juego de Juntas	1	2.231.000		
			Jgo. De casquiloos de biela	1	376.000		
			Jgo. De caquillos de Bancada	1	690.000		
			Valvulas de Admision c/u	1	298.000		
			Valvulas de Escape c/u	1	309.000		
			Junta de Tapa de Cilindros	1	286.000		
			Arbol de Levas Adm.	1	2.968.000		
			Cigüeñal	1	13.800.000		
			Bielas c/u	1	1.396.000		
			Turbo	1	15.796.000		
			Tapa de Cilindros	1	13.190.000		
			Arbol de levas de Esc.	1	2.968.000		
			Junta de multiple de adm.	1	216.000		
			Junta de multiple de esc.	1	189.000		
			Junta de frente de motor	1	203.000		
			Reten frente motor	1	119.000		
			Reten de bancada tras.	1	206.000		
			resortes de válvulas c/u	1	48.000		
			Martilletes de Val. c/u	1	249.000		
			Jgo. Reten guia de val.	1	318.000		
			Jgo de Engranejes del frente motor	1	4.036.000		
			Cadena de Distribución	1	986.000		
			Aceite 15W40 por Litro	1	31.000	-	31.000
			Filtro de aceite	1	159.000	-	159.000
			Filtro de Aire	1	185.000	30.000	215.000
			Filtro de Combustible	1	189.000	30.000	219.000
			Regulador de Cadena de Distrib.	1	462.000	260.000	722.000
			Soporte de caja	1	494.000	130.000	624.000
			Soportes de Motor c/u	1	426.000	130.000	556.000
			Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	1	-	2.100.000	2.100.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
7	78180101-002	Reparación de Diferencial de 4X4	Aceite 80w90 por Litro	1	74.000	65.000	139.000
			Diferencial completo	1	14.680.000	3.250.000	22.800.000
			Piñon de Dif. 4x4	1	1.236.000		
			Rulemanes de Corona c/u	1	1.088.000		
			Rulemanes de Piñon c/u	1	992.000		
			Rulemanes del túnel c/u	1	612.000		
			Reten de piñon	1	189.000		
			Tuerca de Piñon	1	117.000		
			Espaciador	1	89.000		
			Retenes del Tunel del dif. c/u	1	149.000		
			Guardapolvos de homocinéticas c/u	1	398.000		
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Tulipas de Homoc. Lado Diferencial c/u	1	2.362.000	195.000	2.557.000
			Bujes del soporte del tunel de Dif. c/u	1	619.000	130.000	749.000
8	78180101-003	Reparación de Dirección	CREMALLERA DE DIRECCION:	1	11.650.000	-	11.650.000
			PRECAP:	1	298.000	-	298.000
			GUARDAPOLVO:	1	345.000	-	345.000
			MUÑEQUIN:	1	588.000	65.000	653.000
			Esparragos de rueda	1	876.000	130.000	1.006.000
			Tuercas de rueda	1	876.000	-	876.000
			LLANTA c/u	1	2.830.000	-	2.830.000
			Alineación	1	-	100.000	100.000
			Balanceo	1	-	100.000	100.000
			Materiales Auxiliares	1	-	60.000	60.000
			CUBIERTA c/u	1	1.026.000	-	1.026.000
			Radiador de agua	1	8.485.000	195.000	8.680.000
			Bomba de agua	1	1.380.000	260.000	1.640.000
			Ventilador de radiador	1	645.000	195.000	840.000
			Termostato	1	103.000	65.000	168.000
			Junta de termostato	1	32.000	65.000	97.000
			Mangueras de radiador c/u	1	148.000	65.000	213.000
			Juego de mangueras de calefacción	1	895.000	130.000	1.025.000

MINISTERIO DE HACIENDA
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PAZ Y JUSTICIA
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Ing. Cesar Molinas
Coordinador de Licitaciones
Coordinación Unica de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
9	78180101-016	Reparación del sistema de refrigeración y A.Ac.	Condensador de A.Ac	1	2.860.000	260.000	3.120.000
			Evaporador de A.Ac.	1	2.221.000	260.000	2.481.000
			Válvula expansora	1	738.000	195.000	933.000
			Materiales Auxiliares	1	-	180.000	180.000
			Filtro recibidor de A.Ac.	1	918.000	130.000	1.048.000
			Gas refrigerante 134 A	1	350.000	350.000	700.000
			Agua refrigerante c/aditivo por Litro	1	150.000	30.000	180.000
			Compresor de A. Ac	1	9.174.000	260.000	9.434.000
			Polea de compresor	1	1.744.000	130.000	1.874.000
			Embrague de compresor	1	1.836.000	195.000	2.031.000
			Caño de compresor	1	1.874.000	130.000	2.004.000
			Materiales Auxiliares	1	-	-	-
10	78180101-009	Sistema de Air Bag	Bolsa de Air Bag de Conductor	1	4.735.000	-	4.735.000
			Bolsa de Air Bag de Acompañante	1	6.198.000	-	6.198.000
			Disco de Air Bag	1	555.000	-	555.000
			Modulo de Airbag	1	2.763.000	-	2.763.000
11	78180201-001	Reparación de Interior de Cabina	Mecanismos de lev vid delnt izq. c/u	1	366.000	130.000	496.000
			Mecanismos de lev vid delnt der. c/u	1	366.000	130.000	496.000
			Mecanismos de lev vid tras izq c/u	1	440.000	130.000	570.000
			Materiales Auxiliares	1	-	120.000	120.000
			Mecanismos de lev vid tras der. c/u	1	440.000	130.000	570.000
			Comando central de lev vid	1	1.216.000	130.000	1.346.000
			Tapiz de pta. Del izq.	1	1.421.000	130.000	1.551.000
			Tapiz de pta. Del der.	1	-	130.000	130.000
			Tapiz de pta tras izq.	1	1.508.000	130.000	1.638.000
			Tapiz de pta tras der.	1	-	130.000	130.000
			Cerradura de pta del izq.	1	569.000	195.000	764.000
			Cerradura de pta del der.	1	569.000	195.000	764.000
			Cerradura de pta tras izq	1	488.000	195.000	683.000
			Cerradura de pta tras der.	1	488.000	195.000	683.000
			Comando de lev vid pta delant der.	1	613.000	65.000	678.000
			Cinturón de conductor	1	1.048.000	130.000	1.178.000
			Cinturón de acompañante	1	1.048.000	130.000	1.178.000
			Jdo de guia de asiento de cond	1	1.975.000	130.000	2.105.000
			Guia de asiento de acompañante	1	1.975.000	130.000	2.105.000
			Limpieza integral de Tapizado	1	750.000	800.000	1.550.000
12	78180101-002	Reparación de Transmisión	Jgo de Anillos Sincronizadores	1	2.578.000	3.250.000	24.851.000
			Materiales Auxiliares	1	280.000		
			Jgo de Rulemanes	1	1.875.000		
			Jgo. De Rodillos	1	1.734.000		
			Desplazable de 1y2da.	1	1.128.000		
			Desplazable de 3ra y 4ta.	1	1.369.000		
			Deplazable de 5ta y M.atras	1	1.324.000		
			Eje de Mando	1	1.505.000		
			Eje Principal	1	1.090.000		
			Engranaje de 1ra.	1	981.000		
			Engranaje de 2da.	1	1.050.000		
			Engranaje de 3ra.	1	970.000		
			Engranaje de 4ta.	1	2.130.000		
			Engranaje de 5ta.	1	1.242.000		
			Cuádruple	1	2.130.000		
			Reten cola	1	86.000		
			Reten de frente	1	129.000		
			Materiales Auxiliares	1	450.000	180.000	630.000
			Aceite 75w90 por Litro	1	89.000	65.000	154.000
			Placa intermedia	1	965.000	260.000	1.225.000
13	78180101-002	Reparación de Embrague	Plato de Presión	1	985.000	520.000	7.310.000
			Disco	1	840.000		
			Cojinete de empuje	1	355.000		
			Horquilla	1	351.000		
			Guardapolvo de Horquilla	1	155.000		
			Rulemán Piloto	1	118.000		
			Volante de motor	1	3.986.000		
			Tornillos de volante c/u	1	38.000	65.000	103.000
			Materiales Auxiliares	1	280.000	180.000	460.000

MINISTERIO DE HACIENDA
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Abog. César [illegible]
Coordinador Interino
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IV. Inc.
14	78180101-002	Reparación de Diferencial trasero	Diferencial completo	1	20.855.000	3.250.000	40.270.000
			Materiales Auxiliares	1	220.000		
			Jgo. De piñon y corona	1	5.064.000		
			Rulemanes de corona c/u	1	372.000		
			Ruleman de piñon grande	1	408.000		
			Ruleman de piñon chico	1	298.000		
			Reten piñón	1	85.000		
			Espaciador	1	159.000		
			Tuerca de piñón	1	148.000		
			Carcasa de satélites y planetarios	1	7.085.000		
			Jgo de Satélites y planetarios	1	1.944.000		
			Calces de piñón c/u	1	169.000		
			Calces de corona c/u	1	138.000		
			Aceite 80w90 por Litro	1	75.000		
15	78180101-004	Reparación de suspensión trasera	Amortiguadores traseros c/u	1	485.000	65.000	550.000
			Bujes de elásticos c/u	1	34.000	30.000	64.000
			Grilletes de elásticos c/u	1	143.000	130.000	273.000
			Materiales Auxiliares	1	180.000	80.000	260.000
			Trabajos de Terceros Rep. De Elásticos	1	1.250.000	300.000	1.550.000
16	78180101-002	Reparación de sistema de 4x4	Caja de transferencia completa	1	29.700.000	3.250.000	71.698.000
			Actuador 4x4	1	2.447.000		
			Modulo 4x4	1	1.208.000		
			Comando 4x4	1	652.000		
			Homocinética Izquierda	1	6.239.000		
			Homocinética Derecha	1	6.239.000		
			Rulemanes de Masa Delanteros	1	364.000		
			Retenes de Masa Delanteros	1	79.000		
			Punta Eje Izq.	1	3.140.000		
			Punta Eje Der.	1	-		
			Masa de Rueda Izq.	1	1.563.000		
			Masa de Rueda Der.	1	-		
			Cardan Completo	1	6.323.000		
			Crucetas de Cardan	1	879.000		
			Centralizador de Cardan	1	490.000		
			Cardan Corto de 4x4	1	4.234.000		
			Crucetas de Cardan 4x4	1	688.000		
			Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	1	383.000		
			Brida de Cardan Del. Lado Caja	1	489.000		
			Palanca de Cambios	1	1.236.000		
			Base de Palanca de Cambios	1	2.095.000		
			Materiales Auxiliares	1	250.000	120.000	370.000
			Servicio de Campo	1	3.500.000	800.000	4.300.000
17	78180101-002	Reparación de Sistema de Combustible	Bomba de Baja	1	4.310.000	195.000	4.505.000
			Bomba de Alta	1	18.206.000	520.000	18.726.000
			Inyectores	1	3.256.000	130.000	3.386.000
			Materiales Auxiliares	1	650.000	120.000	770.000
			Regulador de Presión de la Bomba de Alta	1	1.236.000	130.000	1.366.000
			Sensor de Cigüeñal	1	341.000	130.000	471.000
			Sensor de Árbol de Levas	1	415.000	130.000	545.000
			Sensor de Flujo de Aire	1	2.365.000	65.000	2.430.000
			Sensor de Acelerador	1	1.427.000	130.000	1.557.000
			Juego de Caños del Sist. De Admisión Turbo/ Intercooler	1	2.563.000	195.000	2.758.000
			Base de Filtro de Combustible	1	697.000	130.000	827.000
			Sensor de Common Rail	1	1.946.000	130.000	2.076.000
			Válvula de Seguridad/ Retorno del Common Rail	1	1.589.000	130.000	1.719.000
			Juego de Caños de Combustible	1	972.000	130.000	1.102.000
			Flotador de Tanque	1	495.000	195.000	690.000
			Filtro de Combustible	1	189.000	65.000	254.000
			ECM	1	11.419.000	260.000	11.679.000
			Sensor de Velocímetro	1	882.000	65.000	947.000
			Envolvente de Paragolpe delantero	1	2.982.000	500.000	3.482.000
			Panel de Frente	1	1.985.000	500.000	2.485.000
			Capot	1	2.648.000	500.000	3.148.000
			Guardabarro Delantero Derecho	1	1.746.000	500.000	2.246.000

Abog. Cesar Martínez
Coordinador Interino
Coordinación Unidad Operativa de Contratación

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	AUTOMOTOR S.A. Precio Unitario: Provisión de repuestos y accesorios	Mano de Obra	Precio Total IVA Inc.
18	78180101-002	Reparación Chaperia y Pintura	Guardabarro Delantero Izquierdo	1	1.746.000	500.000	2.246.000
			Puerta Delantera Derecha	1	4.896.000	500.000	5.396.000
			Puerta Delantera Izquierda	1	-	500.000	500.000
			Puerta Trasera Derecha	1	2.916.000	500.000	3.416.000
			Puerta Trasera Izquierda	1	-	500.000	500.000
			Parabrisas Delantero	1	5.892.000	500.000	6.392.000
			Moldura de Parabrisas	1	392.000	500.000	892.000
			tapicería	1	450.000	1.000.000	1.450.000
			Materiales Auxiliares	1	350.000	-	350.000
			Batería	1	770.000	-	770.000
			Cepillos limpia parabrisas	1	196.000	-	196.000
			Espejo retrovisor externo izquierdo	1	2.465.000	-	2.465.000
			Espejo retrovisor externo derecho	1	2.465.000	-	2.465.000
TOTAL COTIZADO (Guaraníes)							1.463.952.000

MINISTERIO DE HACIENDA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PAZ Y JUSTICIA
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
COORD. UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Adm. César Montiel
Coordinador Interno
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

Firma del Responsable de la U.O.C.