CONTRATO Nº 047/2012

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2012

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL MINIBÚS MARCA HYUNDAI MODELO H1 - ID N° 241 771

Entre la FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, domiciliado en el Campus Universitario de San Lorenzo, República del Paraguay, representado para este acto por el **Sr. Decano Prof. Dr. FROILÁN ENRIQUE PERALTA TORRES**, denominado en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **AUTOMOTOR S.A.**, con R.U.C. N° 80001340-9, domiciliado en Avda. Artigas 1921 c/ Central, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el Sr. **ING. NELLO MAFFEI**, con Cédula de Identidad N° 451.361, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", adjudicado por la CONTRATANTE según Resolución de Adjudicación ADM-FCV Nº 336/2012, en el marco de la Contratación Directa Nº 07/2012, acuerdan celebrar el presente "CONTRATO PARA LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL MINIBÚS MARCA HYUNDAI MODELO H1, PERTENECIENTE A LA INSTITUCIÓN, sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

CLAUSULA PRIMERA. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto regular los derechos y obligaciones de las partes con relación a la "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL MINIBÚS MARCA HYUNDAI MODELO H1, para la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, por cuenta, cargo y riesgo del VENDEDOR, conforme a las especificaciones técnicas y las cláusulas del presente contrato.

CLAUSULA SEGUNDA. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Son instrumentos del presente contrato:

(a) La Resolución de adjudicación emanada de la máxima autoridad de la Institución.

(b) Contrato;

(c) Documentación técnica que contiene la descripción de los bienes, las especificaciones técnicas, programas de suministros.

(d) La Oferta y la lista de precios unitarios;

(e) El desglose y los análisis de los precios unitarios.

Estos documentos constituyen partes esenciales del contrato. Tiene como fin específico establecer las modalidades (plazos, condiciones, lugar, pago, sanciones etc.), de ejecución convenidas por ambas partes.

En caso de dudas o contradicciones en la interpretación de los diferentes documentos del contrato, tendrá preferente aplicación el Pliego de Bases y Condiciones, siempre que no viole disposiciones de la Ley Nº 2051/03 y su Decreto Reglamentario.

Sujeto a este orden de prelación, las partes aceptan que todos los documentos son correlativos, complementarios y mutuamente explicativos.

La Facultad se reserva el derecho de analizar, admitir o rechazar todas las documentaciones entregadas por el vendedor. Por su parte el vendedor asume la obligación de renovar o actualizar los que vencieren o sufran modificaciones durante la ejecución del contrato.

CLAUSULA TERCERA. FINANCIAMIENTO.

El financiamiento será a través de los Recursos del Tesoro (F.F. 10).

NELLO MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
VITAM IMPENDERE VERO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
DECANATO

CLAUSULA CUARTA. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, inc. a de la Ley N° 2051/03).

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato corresponde al objeto del gasto **240, "Gastos por servicios de aseo, mantenimiento y reparaciones"**, con fuente de financiamiento 10 Recursos del Tesoro, incluidos en el Presupuesto General de la Nación para el **Ejercicio Fiscal 2012**, hasta la suma de **Gs. 15.000.000.- (Guaraníes Quince millones)**.

CLAUSULA QUINTA. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, inc. b de la Ley N° 2051/03).

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa Nº 07/2012, "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL MINIBÚS MARCA HYUNDAI MODELO H1, convocada por la FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN.

CLAUSULA SEXTA. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El plazo de vigencia de desde la firma del mismo hasta el 31/12/2012.

CLAUSULA SÉPTIMA. FORMA DE TRABAJO

Para la realización de cualquiera de los servicios requeridos y especificados en el presente contrato abierto, la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción emitirá una orden de servicio para la iniciación de los trabajos, lo cual originara, una vez culminado los trabajos solicitados, la factura a crédito por parte del contratista a nombre de la facultad de Ciencias Veterinarias, para así gestionar el pago de la misma.

CLAUSULA OCTAVA. IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES Y DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS (Art. 37 inc. c de la Ley N° 2051/03).

El importe mínimo a pagar por los servicios es de Gs. 7.500.000.- (Guaraníes siete millones quinientos mil) y hasta la suma de Gs. 15.000.000.- (Guaraníes quince millones), IVA incluido y libre de todo gasto para la Convocante.

ÍTEM	CATÁLOGO	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	CANT.	MARCA	PRECIO UNIT. MANO DE OBRA Y REPUESTOS	PRECIO TOTAL	MARCA	PRECIO UNIT. MANO DE OBRA Y REPUESTOS	PRECIO TOTAL
1	78180101-006	Reparación de frenos	Jgo. Pastilla Freno	1	Hyundai OEM	640.000	640.000			
			Jgo. Pastilla Freno Tras.	1	Hyundai OEM	415.000	415.000			
			4 Pistón Mordaza	1	Hyundai OEM	544.000	544.000			
			4 Reten Mordaza	1	Hyundai OEM	156.000	156.000			
			4 Guardapolvo Mordaza	1	Hyundai OEM	140.000	140.000			
			2 Reten Mordaza	1	Hyundai OEM	36.000	36.000			
			2 Guardapolvo Mordaza	1	Hyundai OEM	44.000	44.000			
			2 Perno Mordaza	1	Hyundai OEM	88.000	88.000			
			2 Perno Mordaza	1	Hyundai OEM	114.000	114.000			
			2 Guardapolvo Mordaza	1	Hyundai OEM	42.000	42.000			
			2 Disco Freno Del.	1	Hyundai OEM	1.710.000	1.710.000			
			2 Disco Freno Tras.	1	Hyundai OEM	1.752.000	1.752.000			
			Bomba Central Freno	1	Hyundai OEM	990.000	990.000			
			Cabo Freno Mano	1	Hyundai OEM	365.000	365.000			
			Cabo Freno Mano	1	Hyundai OEM	365.000	365.000			
			Servo Freno	1	Hyundai OEM	1.975.000	1.975.000			
			Fluido	1	Hyundai OEM	32.000	32.000			
			Materiales auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000			
			Mano de obra	1	Hyundai OEM	1.250.000	1.250.000			
		Reparación de	Sensor ABS Del. LH	1	Hyundai OEM	495.000	495.000			
			Sensor ABS Del. RH	1	Hyundai OEM	495.000	495.000			
			Sensor ABS Tras. LH	1	Hyundai OEM	477.000				

NELLO MAFFEI
Director
ALITOMOTOR S.A.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
ITAM IMPENDERE VERO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
DECANATO

							477.000			
		frenos ABS	Sensor ABS Tras. RH	1	Hyundai OEM	477.000	477.000			
			Modulo Hidráulico ABS	1	Hyundai OEM	5.819.000	5.819.000			
			Materiales auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000			
			Mano de obra	1	Hyundai OEM	1.200.000	1.200.000			
2	78180101-011	Reparación de suspensión delantera	Amortiguador Del.	1	Hyundai OEM	585.000	585.000			
			Amortiguador Del.	1	Hyundai OEM	585.000	585.000			
			2 Amortiguador Tras.	1	Hyundai OEM	990.000	990.000			
			Parrilla Suspensión	1	Hyundai OEM	942.000	942.000			
			Parrilla Suspensión	1	Hyundai OEM	942.000	942.000			
			2 Maza Rueda Del.	1	Hyundai OEM	1.590.000	1.590.000			
			Punta Eje LH	1	Hyundai OEM	1.344.000	1.344.000			
			Punta Eje RH	1	Hyundai OEM	1.344.000	1.344.000			
			2 Buje Estabilizador Del.	1	Hyundai OEM	70.000	70.000			
			Barra Estabilizadora Del.	1	Hyundai OEM	735.000	735.000			
			Bieleta Estabilizador Del.	1	Hyundai OEM	215.000	215.000			
			Bieleta Estabilizador Del.	1	Hyundai OEM	215.000	215.000			
			2 Taqueador Amortiguador Del.	1	Hyundai OEM	210.000	210.000			
			2 Guardapolvo Amortiguador Del.	1	Hyundai OEM	94.000	94.000			
			2 Torreta Amortiguador Del.	1	Hyundai OEM	474.400	474.400			
			2 Rotula Suspensión	1	Hyundai OEM	587.400	587.400			
			2 Taqueador Amortiguador Tras.	1	Hyundai OEM	376.000	376.000			
			2 Espiral Tras.	1	Hyundai OEM	1.008.000	1.008.000			
			2 Espiral Del.	1	Hyundai OEM	782.000	782.000			
			Buje Tras.	1	Hyundai OEM	68.000	68.000			
			Buje Tras.	1	Hyundai OEM	68.000	68.000			
			2 Brazo Tras.	1	Hyundai OEM	1.388.000	1.388.000			
			2 Brazo Tensor	1	Hyundai OEM	1.084.000	1.084.000			
			Barra Trasera	1	Hyundai OEM	455.000	455.000			
			2 Buje Estabilizador Tras.	1	Hyundai OEM	74.000	74.000			
			Bieleta Estabilizador Tras.	1	Hyundai OEM	199.000	199.000			
			Bieleta Estabilizador Tras.	1	Hyundai OEM	199.000	199.000			
			2 Buje de Parrilla	1	Hyundai OEM	190.000	190.000			
			2 Buje de Parrilla	1	Hyundai OEM	224.000	224.000			
			4 Cubiertas	1	Hyundai OEM	392.000	392.000			
			4 Llanta	1	Hyundai OEM	6.520.000	6.520.000			
			4 Taza Rueda	1	Hyundai OEM	360.000	360.000			
			24 Tuerca Rueda	1	Hyundai OEM	432.000	432.000			
			24 Prisionero Rueda	1	Hyundai OEM	360.000	360.000			
			Barra Estabilizadora Tras.	1	Hyundai OEM	421.000	421.000			
			Porta Auxilio	1	Hyundai OEM	645.000	645.000			
			Materiales auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000			
			Mano de obra	1	Hyundai OEM	2.800.000	2.800.000			
3	78180101-009	Reparación de Partes eléctricas en general	Motor Arranque	1	Hyundai OEM	2.664.000	2.664.000			
			Alternador	1	Hyundai OEM	2.778.000	2.778.000			
			Batería	1	Hyundai OEM	770.000	770.000			
			Bendix Arranque	1	Hyundai OEM	315.000	315.000			
			Automático Arranque	1	Hyundai OEM	335.000	335.000			
			Inducido Arranque	1	Hyundai OEM	795.000	795.000			
			Porta Carbón	1	Hyundai OEM	1.350.000	1.350.000			
			Campo Arranque	1	Hyundai OEM	375.000	375.000			
			Reductora Arranque	1	Hyundai OEM	175.000	175.000			
			4 Bujia Incandescente	1	Hyundai OEM	588.000				

NELLO MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS * DECANATO * UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

							588.000				
			Rotor Alternador	1	Hyundai OEM	795.000	795.000				
			Estator Alternador	1	Hyundai OEM	625.000	625.000				
			Regulador Voltaje	1	Hyundai OEM	573.000	573.000				
			Rectificador	1	Hyundai OEM	535.000	535.000				
			Bomba Vacio Alternador	1	Hyundai OEM	575.000	575.000				
			Rulemán Alternador	1	Hyundai OEM	165.000	165.000				
			Rulemán Alternador	1	Hyundai OEM	135.000	135.000				
			Válvula Solenoide	1	Hyundai OEM	830.000	830.000				
			2 Faros Delanteros	1	Hyundai OEM	2.630.000	2.630.000				
			2 Faros Traseros	1	Hyundai OEM	1.550.000	1.550.000				
			2 Faros de Busca Huella	1	Hyundai OEM	790.000	790.000				
			2 Focos Alta	1	Hyundai OEM	150.000	150.000				
			2 Focos Baja	1	Hyundai OEM	90.000	90.000				
			6 Focos de 1 Filamento	1	Hyundai OEM	78.000	78.000				
			2 Focos de 2 Filamentos	1	Hyundai OEM	29.000	29.000				
			4 Focos Luz Chica	1	Hyundai OEM	28.000	28.000				
			2 Focos de Busca Huella	1	Hyundai OEM	132.000	132.000				
			Faro Patente LH	1	Hyundai OEM	72.000	72.000				
			Faro Patente RH	1	Hyundai OEM	72.000	72.000				
			10 Fusibles 10ª	1	Hyundai OEM	25.000	25.000				
			10 Fusibles 15ª	1	Hyundai OEM	35.000	35.000				
			10 Fusibles 20ª	1	Hyundai OEM	45.000	45.000				
			2 Lámpara Interior	1	Hyundai OEM	550.000	550.000				
			Interruptor Limpiaparabrisas	1	Hyundai OEM	297.500	297.500				
			Bobina de Contacto	1	Hyundai OEM	535.000	535.000				
			Interruptor de Luces	1	Hyundai OEM	315.000	315.000				
			2 Bocina	1	Hyundai OEM	311.400	311.400				
			Antena	1	Hyundai OEM	115.000	115.000				
			Sensor Cigüeñal	1	Hyundai OEM	320.000	320.000				
			Motor Limpiaparabrisas Del.	1	Hyundai OEM	720.000	720.000				
			Motor Limpiaparabrisas Tras.	1	Hyundai OEM	655.000	655.000				
			Válvula EGR	1	Hyundai OEM	1.468.000	1.468.000				
			Bomba Vacio Motor	1	Hyundai OEM	909.000	909.000				
			Válvula	1	Hyundai OEM	380.000	380.000				
			Bulbo Marcha Atrás	1	Hyundai OEM	168.000	168.000				
			Bulbo Neutro	1	Hyundai OEM	135.000	135.000				
			Base Antena	1	Hyundai OEM	279.000	279.000				
			2 Motor Lanza Agua	1	Hyundai OEM	274.000	274.000				
			Bulbo Presión Aceite	1	Hyundai OEM	62.000	62.000				
			Sensor Temperatura Agua	1	Hyundai OEM	108.000	108.000				
			Bulbo Marcha Atrás	1	Hyundai OEM	179.000	179.000				
			Unidad de Control	1	Hyundai OEM	8.317.000	8.317.000				
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000				
			Mano de obra	1	Hyundai OEM	2.500.000	2.500.000				
4	78180101-014	Reparación de Motor	2 Pistón STD 1&2	1	Hyundai OEM	1.100.400	1.100.400				
			2 Pistón STD 3&4	1	Hyundai OEM	1.100.400	1.100.400				
			Jgo. Aros STD	1	Hyundai OEM	1.161.000	1.161.000				
			Casquillo Bancada	1	Hyundai OEM	360.000	360.000				
			2 Casquillo Biela	1	Hyundai OEM	548.000	548.000				
			2 Calce Lateral	1	Hyundai OEM	282.000	282.000				
			Rulemán Piloto	1	Hyundai OEM	65.000	65.000				

NELLO MAFFEI
Director
MOTOR S.A

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
VITAM IMPENDERE VERO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
DECANATO

			4 Buje Biela	1	Hyundai OEM	148.000	148.000			
			Jgo. Juntas Motor	1	Hyundai OEM	1.350.000	1.350.000			
			4 Camisa Motor	1	Hyundai OEM	1.084.000	1.084.000			
			Filtro Aceite	1	Hyundai OEM	72.000	72.000			
			8 Aceite 15W-40	1	Hyundai OEM	288.000	288.000			
			Filtro Aire	1	Hyundai OEM	98.000	98.000			
			Filtro Combustible	1	Hyundai OEM	298.000	298.000			
			Cigüeñal	1	Hyundai OEM	4.215.000	4.215.000			
			Polea Cigüeñal	1	Hyundai OEM	626.000	626.000			
			Carter Motor	1	Hyundai OEM	849.000	849.000			
			Eje Leva LH	1	Hyundai OEM	972.000	972.000			
			Eje Leva RH	1	Hyundai OEM	972.000	972.000			
			Sensor Flujo Aire	1	Hyundai OEM	1.377.000	1.377.000			
			8 Martillito Leva Ad.	1	Hyundai OEM	176.000	176.000			
			8 Martillito Leva Esc.	1	Hyundai OEM	984.000	984.000			
			16 Botador Hidráulico	1	Hyundai OEM	1.328.000	1.328.000			
			Reten Frente	1	Hyundai OEM	68.000	68.000			
			Reten Bancada	1	Hyundai OEM	115.000	115.000			
			Reten Frente	1	Hyundai OEM	47.000	47.000			
			Reten Frente	1	Hyundai OEM	28.000	28.000			
			Reten Leva	1	Hyundai OEM	38.000	38.000			
			2 Buje Balanceador	1	Hyundai OEM	64.000	64.000			
			2 Buje Balanceador	1	Hyundai OEM	64.000	64.000			
			Tapa Motor	1	Hyundai OEM	9.844.000	9.844.000			
			Junta Tapa Motor	1	Hyundai OEM	576.000	576.000			
			Tapa Balancin	1	Hyundai OEM	633.000	633.000			
			Junta Tapa Balancin	1	Hyundai OEM	99.000	99.000			
			Bomba Aceite	1	Hyundai OEM	1.515.000	1.515.000			
			Carcaza Frente	1	Hyundai OEM	785.000	785.000			
			Tapa Filtro Aire	1	Hyundai OEM	105.000	105.000			
			Base Filtro Aire	1	Hyundai OEM	197.000	197.000			
			Conducto Aire	1	Hyundai OEM	210.000	210.000			
			Manguera Depurador Aire	1	Hyundai OEM	392.000	392.000			
			Junta Liquida	1	Hyundai OEM	210.000	210.000			
			2 Soporte Motor	1	Hyundai OEM	994.000	994.000			
			Soporte Caja	1	Hyundai OEM	516.000	516.000			
			4 Guia Válvula Ad.	1	Hyundai OEM	128.000	128.000			
			4 Guia Válvula Esc.	1	Hyundai OEM	156.000	156.000			
			Correa Dentada	1	Hyundai OEM	298.000	298.000			
			Tensor Correa	1	Hyundai OEM	168.000	168.000			
			Correa Dentada	1	Hyundai OEM	515.700	515.700			
			Tensor Correa	1	Hyundai OEM	269.000	269.000			
			4 Válvula Admisión	1	Hyundai OEM	368.000	368.000			
			4 Válvula Escape	1	Hyundai OEM	690.000	690.000			
			Correa Alternador	1	Hyundai OEM	390.000	390.000			
			Correa D/H	1	Hyundai OEM	72.000	72.000			
			Correa A/C	1	Hyundai OEM	105.000	105.000			
			Turbocargador	1	Hyundai OEM	8.819.000	8.819.000			
			Conjunto Refrigerador Aceite	1	Hyundai OEM	1.685.000	1.685.000			
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	350.000	350.000			
			Mano de Obra	1	Hyundai OEM	4.500.000	4.500.000			
5		Reparación de Dirección	Extremo Dirección	1	Hyundai OEM	192.000				

NELLO MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
VITAM IMPENDERE VERO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
DECANATO

							192.000				
			Extremo Dirección	1	Hyundai OEM	192.000	192.000				
			2 Guardapolvo Cremallera	1	Hyundai OEM	136.000	136.000				
			Precap	1	Hyundai OEM	172.000	172.000				
			Precap	1	Hyundai OEM	172.000	172.000				
			Buje Cremallera	1	Hyundai OEM	165.000	165.000				
			Buje	1	Hyundai OEM	135.000	135.000				
			Buje	1	Hyundai OEM	47.000	47.000				
			Bomba D/H	1	Hyundai OEM	1.415.000	1.415.000				
	78180101-011		Columna Dirección	1	Hyundai OEM	1.398.000	1.398.000				
			Deposito Fluido D/H	1	Hyundai OEM	188.000	188.000				
			Manguera D/H	1	Hyundai OEM	970.000	970.000				
			Manguera D/H	1	Hyundai OEM	415.000	415.000				
			Manguera D/H	1	Hyundai OEM	377.000	377.000				
			Cremallera D/H	1	Hyundai OEM	5.515.000	5.515.000				
			2 Súper ATF	1	Hyundai OEM	64.000	64.000				
			Alineación y balanceo	1	Hyundai OEM	160.000	160.000				
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000				
			Mano de Obra	1	Hyundai OEM	1.750.000	1.750.000				
			Bomba Agua	1	Hyundai OEM	796.000	796.000				
			Junta Bomba Agua	1	Hyundai OEM	35.000	35.000				
			Ventilador	1	Hyundai OEM	305.000	305.000				
			Embrague Ventilador	1	Hyundai OEM	875.000	875.000				
			Radiador Agua	1	Hyundai OEM	1.375.700	1.375.700				
			Manguera Superior	1	Hyundai OEM	62.000	62.000				
			Manguera Inferior	1	Hyundai OEM	58.000	58.000				
			Radiador Aceite	1	Hyundai OEM	1.555.000	1.555.000				
			Polea Tensora	1	Hyundai OEM	391.000	391.000				
			3 Polea	1	Hyundai OEM	645.000	645.000				
			2 Polea	1	Hyundai OEM	382.000	382.000				
			Depósito de Agua Radiador	1	Hyundai OEM	191.000	191.000				
			Termostato	1	Hyundai OEM	97.000	97.000				
			Condensador A/C	1	Hyundai OEM	2.375.000	2.375.000				
6	78180101-016	**Reparación del sistema de refrigeración y A.AC.**	Protector Ventilador	1	Hyundai OEM	275.000	275.000				
			Conjunto Ventilador A/C	1	Hyundai OEM	1.312.000	1.312.000				
			Compresor A/C	1	Hyundai OEM	5.634.000	5.634.000				
			Disco de Compresor A/C	1	Hyundai OEM	308.000	308.000				
			Bobina Compresor A/C	1	Hyundai OEM	735.000	735.000				
			Polea Compresor A/C	1	Hyundai OEM	698.000	698.000				
			Reten Compresos	1	Hyundai OEM	65.000	65.000				
			2 Manguera A/C	1	Hyundai OEM	1.124.000	1.124.000				
			Manguera A/C	1	Hyundai OEM	428.000	428.000				
			Evaporador A/C	1	Hyundai OEM	3.118.000	3.118.000				
			2 Filtro A/C Habitáculo	1	Hyundai OEM	276.000	276.000				
			Núcleo Evaporador A/C	1	Hyundai OEM	1.415.000	1.415.000				
			Comando Interruptor A/C	1	Hyundai OEM	1.659.000	1.659.000				
			Actuador	1	Hyundai OEM	291.000	291.000				
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000				
			Mano de obra	1	Hyundai OEM	2.300.000	2.300.000				
			Air Bag Conductor	1	Hyundai OEM	4.615.000	4.615.000				
7	78180101-998	**Sistema de Air Bag**	Air Bag Pasajero	1	Hyundai OEM	6.225.000	6.225.000				
			Disco Air Bag	1	Hyundai OEM	575.000	575.000				
			Modulo Control Air Bag	1	Hyundai OEM	3.315.000					

NELLO MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS · VITAM IMPENDERE VERO · UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN · DECANATO

								3.315.000			
			Cinturón Seguridad LH	1	Hyundai OEM	1.725.000	1.725.000				
			Cinturón Seguridad RH	1	Hyundai OEM	1.725.000	1.725.000				
			Hebilla Cinturón LH	1	Hyundai OEM	515.000	515.000				
			Hebilla Cinturón RH	1	Hyundai OEM	515.000	515.000				
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000				
			Mano de obra	1	Hyundai OEM	1.350.000	1.350.000				
8	78180101-002	Reparación de Transmisión	Eje Cuádruple	1	Hyundai OEM	1.337.000	1.337.000				
			Eje Principal	1	Hyundai OEM	1.615.000	1.615.000				
			Eje de Mando	1	Hyundai OEM	997.000	997.000				
			2 Rulemanes	1	Hyundai OEM	254.000	254.000				
			2 Rulemanes	1	Hyundai OEM	994.000	994.000				
			3 Rulemanes	1	Hyundai OEM	993.000	993.000				
			2 Rulemanes	1	Hyundai OEM	410.000	410.000				
			2 Anillo Sincronizador	1	Hyundai OEM	394.000	394.000				
			3 Anillo Sincronizador	1	Hyundai OEM	615.000	615.000				
			4 Rodillos	1	Hyundai OEM	392.000	392.000				
			2 Rodillos	1	Hyundai OEM	154.000	154.000				
			2 Rodillos	1	Hyundai OEM	170.000	170.000				
			2 Rodillos	1	Hyundai OEM	174.000	174.000				
			Desplazable 1ra. y 2da.	1	Hyundai OEM	947.000	947.000				
			Desplazable 3ra. y 4ta.	1	Hyundai OEM	880.000	880.000				
			Desplazable 5ta. y Reversa	1	Hyundai OEM	615.000	615.000				
			Engranaje 1ra.	1	Hyundai OEM	725.000	725.000				
			Engranaje 2da.	1	Hyundai OEM	877.000	877.000				
			Engranaje 3ra.	1	Hyundai OEM	617.000	617.000				
			Engranaje 5Ta.	1	Hyundai OEM	417.000	417.000				
			2 Engranaje Reversa	1	Hyundai OEM	1.430.000	1.430.000				
			Engranaje 4ta.	1	Hyundai OEM	571.000	571.000				
			2 Retenes de Caja	1	Hyundai OEM	236.000	236.000				
			2 Retenes de Caja	1	Hyundai OEM	230.000	230.000				
			Cabo de Cambio	1	Hyundai OEM	515.000	515.000				
			Engranaje Velocimetro	1	Hyundai OEM	108.000	108.000				
			Conjunto Selector	1	Hyundai OEM	839.000	839.000				
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000				
			Mano de obra	1	Hyundai OEM	3.800.000	3.800.000				
9	78180101-005	Reparación de Embrague	Disco Embrague	1	Hyundai OEM	597.000	597.000				
			Plato Embrague	1	Hyundai OEM	715.000	715.000				
			Cojinete Empuje	1	Hyundai OEM	315.000	315.000				
			Horquilla Embrague	1	Hyundai OEM	92.000	92.000				
			Guardapolvo	1	Hyundai OEM	35.000	35.000				
			Bomba Auxiliar Embrague	1	Hyundai OEM	293.000	293.000				
			Bomba Central Embrague	1	Hyundai OEM	825.000	825.000				
			Volante Motor	1	Hyundai OEM	1.493.000	1.493.000				
			Corona Volante	1	Hyundai OEM	272.000	272.000				
			Manguera	1	Hyundai OEM	175.000	175.000				
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000				
			Mano de obra	1	Hyundai OEM	1.500.000	1.500.000				
10	78180101-012	Reparación de Diferencial trasero	Reten Piñón Diferencial	1	Hyundai OEM	68.000	68.000				
			2 Reten Túnel	1	Hyundai OEM	74.000	74.000				
			2 Reten Túnel	1	Hyundai OEM	64.000	64.000				
			2 Seguro	1	Hyundai OEM	194.000	194.000				
			Palier LH	1	Hyundai OEM	1.357.000	1.357.000				

NELL MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS * DECANATO *

			Palier RH	1	Hyundai OEM	1.357.000	1.357.000			
			Jgo. Engranajes Diferencial	1	Hyundai OEM	11.447.000	11.447.000			
			Amortiguador Dif.	1	Hyundai OEM	357.000	357.000			
			Diferencial Tras.	1	Hyundai OEM	10.777.000	10.777.000			
			2 Rulemán	1	Hyundai OEM	1.176.000	1.176.000			
			Eje Cardan	1	Hyundai OEM	3.990.000	3.990.000			
			3 Cruceta Cardan	1	Hyundai OEM	1.137.000	1.137.000			
			2 Rulemán	1	Hyundai OEM	986.000	986.000			
			2 Tuerca	1	Hyundai OEM	226.000	226.000			
			Rulemán	1	Hyundai OEM	199.000	199.000			
			Rulemán	1	Hyundai OEM	405.000	405.000			
			Brida	1	Hyundai OEM	365.000	365.000			
			Reten	1	Hyundai OEM	67.000	67.000			
			Tuerca Piñón	1	Hyundai OEM	62.000	62.000			
			2 Carcaza Rulemán	1	Hyundai OEM	122.000	122.000			
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000			
			Mano de Obra	1	Hyundai OEM	2.350.000	2.350.000			
11	78180101-018	**Reparación de Sistema de Combustible**	Tanque Combustible	1	Hyundai OEM	1.927.000	1.927.000			
			Bomba Combustible	1	Hyundai OEM	957.000	957.000			
			Flotador Combustible	1	Hyundai OEM	379.000	379.000			
			Pedal Acelerador	1	Hyundai OEM	715.000	715.000			
			Filtro Combustible c/ Soporte	1	Hyundai OEM	1.015.000	1.015.000			
			Bomba Inyectora	1	Hyundai OEM	27.500.000	27.500.000			
			4 Inyector de Combustible	1	Hyundai OEM	16.460.000	16.460.000			
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	280.000	280.000			
			Mano de Obra	1	Hyundai OEM	2.800.000	2.800.000			
12	78180101-027	**Reparación de chapería y pintura**	Panel Frontal	1	Hyundai OEM	1.780.000	1.780.000			
			Conjunto Travesaño	1	Hyundai OEM	2.711.000	2.711.000			
			Panel de Capot	1	Hyundai OEM	1.387.000	1.387.000			
			Guardabarro Del. LH	1	Hyundai OEM	643.000	643.000			
			Guardabarro Del. RH	1	Hyundai OEM	643.000	643.000			
			2 Bisagra Capot	1	Hyundai OEM	174.000	174.000			
			Panel Techo	1	Hyundai OEM	4.957.000	4.957.000			
			2 Guardabarro Trasero	1	Hyundai OEM	4.256.000	4.256.000			
			Tapa Trasera	1	Hyundai OEM	4.628.000	4.628.000			
			2 Panel de Puerta Del.	1	Hyundai OEM	5.140.000	5.140.000			
			2 Panel Puerta Tras. Corrediza	1	Hyundai OEM	4.886.000	4.886.000			
			4 Manija Pta. Ext.	1	Hyundai OEM	1.300.000	1.300.000			
			2 Cerradura Pta. Del.	1	Hyundai OEM	794.000	794.000			
			2 Cerradura Pta. Corrediza	1	Hyundai OEM	1.150.000	1.150.000			
			2 Manija Pta. Int.	1	Hyundai OEM	230.000	230.000			
			2 Manija Int. Pta. Corrediza	1	Hyundai OEM	594.000	594.000			
			2 Amortiguador Tapa Tras.	1	Hyundai OEM	436.000	436.000			
			2 Mecanismo Lev. Vidrio LH/RH	1	Hyundai OEM	750.000	750.000			
			2 Motor Lev. Vidrio LH/RH	1	Hyundai OEM	1.118.000	1.118.000			
			Alerón Trasero	1	Hyundai OEM	1.439.000	1.439.000			
			Espejo Interior	1	Hyundai OEM	1.970.000	1.970.000			
			Espejo Trasero	1	Hyundai OEM	309.000	309.000			
			Moldura Pta. Del. LH	1	Hyundai OEM	715.000	715.000			
			Moldura Pta. Del. RH	1	Hyundai OEM	715.000	715.000			
			Moldura Pta. Corrediza LH	1	Hyundai OEM	975.000	975.000			
			Moldura Pta. Corrediza RH	1	Hyundai OEM	975.000	975.000			

NELLO MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS · VITAM IMPENDERE VERO · UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN · DECANATO

			2 Moldura Trasero	1	Hyundai OEM	630.000	630.000			
			2 Moldura Central Zócalo	1	Hyundai OEM	1.190.000	1.190.000			
			2 Moldura Del.	1	Hyundai OEM	410.000	410.000			
			2 Cerradura Tapa Tras.	1	Hyundai OEM	730.000	730.000			
			Jgo. Cerraduras con Llave	1	Hyundai OEM	1.225.000	1.225.000			
			4 Goma Pta.	1	Hyundai OEM	168.000	168.000			
			2 Goma Pta. Corrediza	1	Hyundai OEM	636.000	636.000			
			Goma Tapa Trasera	1	Hyundai OEM	275.000	275.000			
			Envolvente Delantero Sup.	1	Hyundai OEM	1.015.000	1.015.000			
			Envolvente Delantero Inf.	1	Hyundai OEM	890.000	890.000			
			Envolvente Trasero	1	Hyundai OEM	991.000	991.000			
			2 Guardafango Del.	1	Hyundai OEM	394.000	394.000			
			2 Guardafango Tras.	1	Hyundai OEM	510.000	510.000			
			Parabrisa Delantero	1	Hyundai OEM	2.725.000	2.725.000			
			Luneta Trasera	1	Hyundai OEM	1.785.000	1.785.000			
			Moldura Parabrisa Del.	1	Hyundai OEM	357.000	357.000			
			Emblemas	1	Hyundai OEM	175.000	175.000			
			Cepillo Limpiaparab. LH	1	Hyundai OEM	187.000	187.000			
			Cepillo Limpiaparab. RH	1	Hyundai OEM	157.000	157.000			
			2 Espejo Retrovisor	1	Hyundai OEM	1.454.000	1.454.000			
			Vidrio Pta. Del. LH	1	Hyundai OEM	746.000	746.000			
			Vidrio Pta. Del. RH	1	Hyundai OEM	746.000	746.000			
			2 Vidrios Laterales	1	Hyundai OEM	9.360.000	9.360.000			
			2 Vidrio Fijos Laterales	1	Hyundai OEM	2.910.000	2.910.000			
			Tapicería	1	Hyundai OEM	800.000	800.000			
			Materiales Auxiliares	1	Hyundai OEM	600.000	600.000			
			Mano de Obra	1	Hyundai OEM	12.000.000	12.000.000			
			TOTAL GENERAL Gs.:				411.533.900			

CLAUSULA NOVENA. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA (Art. 37 inc. d de la Ley N° 2051/03).

Los bienes requeridos contaran con una garantía mínima de 12 (DOCE) meses como mínimo, contra toda falla de diseño y/o fabricación, junto con la correspondiente inclusión de la mano de obra, contados a partir de la recepción de los mismos. El plazo para la entrega será como máximo 3 (tres) días para mantenimientos y reparaciones menores y máximo 10 (diez) días para reparación de motor.

CLAUSULA DECIMA. FORMA DE PAGO.

Pago de la factura podrá efectuarse hasta los 30 (treinta) días posteriores a la aprobación de la **recepción y verificación de los servicios**, se estima este tiempo prudencial como para ser cancelada la factura no limitando el pago contra entrega acorde a las verificaciones expuestas precedentemente. El CONTRATISTA será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción alguna. Del monto total facturado se efectuaran las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado (IVA) cuando correspondan y el 0,4%, deducido los impuestos mencionados, conforme Art. 41º de la Ley 3439/07 que modifica la Ley de Contrataciones Públicas.

CLAUSULA DECIMO PRIMERA. MULTAS POR ATRASO (Art. 37 inc. i, Ley N° 2051/03).

Se aplicará, por atraso en la entrega de los bienes por culpa de la adjudicataria, en concepto de multa, la suma equivalente al 0.5% (cero punto cinco por ciento) sobre el monto total del ítem correspondiente, por semana de atraso, a ser abonado a la FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS.

NELLO MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A

CLAUSULA DECIMO SEGUNDA. ALCANCE DE LOS SERVICIOS.

Los servicios a ser realizados por el Contratista, deberán incluir repuestos, accesorios en general (originales de origen del fabricante), mano de obra completa de los mantenimientos o reparaciones realizados y demás servicios establecidos en las especificaciones técnicas, así mismo, entregarlo a la Facultad de Ciencias veterinarias una vez realizadas las pruebas técnicas y confirmando su perfecto estado de funcionamiento.

CLAUSULA DECIMO TERCERA. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 inc. k, Ley N° 2051/03).

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03, arts. 57, 58, 59 y 60.

CLAUSULA DECIMO CUARTA. GARANTÍAS PARA EL FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE LOS BIENES Y PARA EL SUMINISTRO DE LAS PARTES, REPARACIONES, TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍA Y CAPACITACIÓN. (Art. 37 g, Ley N° 2051).

Las garantías serán válidas por 12 meses o 20.000 km., contra toda falla, contado a partir de la fecha de entrega.

La Contratista proveerá los bienes y servicios necesarios para el bien mencionado, como la instalación, el equipamiento, la puesta en funcionamiento, el mantenimiento y la garantía de buen funcionamiento por el periodo de 12 meses, contra toda falla de diseño y/o fabricación, contados a partir de la fecha de entrega. Además asistencia técnica permanente de post-venta para mantenimiento correctivo, preventivo y reparaciones. El equipo solicitado deberá ser instalado y puesto en servicio en las dependencias indicadas por los técnicos de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción.

CLAUSULA DECIMO QUINTA. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

En los procesos de contratación directa, las Garantías de Mantenimiento de Oferta y de fiel cumplimiento de Contrato, podrán ser otorgadas por medio de declaración jurada, la cual deberá ser entregada dentro de los cinco días calendario, posteriores a la firma del presente contrato.

CLAUSULA DECIMO SEXTA. AJUSTES DE PRECIOS.

El precio del contrato estará sujetos a reajuste, siempre y cuando durante el proceso de contratación se produjeran variaciones.

Los precios ofertados para los bienes estarán sujetos a Reajustes, siempre y cuando haya sufrido una variación como mínimo del diez por ciento (10%) referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

$P = (P° \times 0{,}8 \times (Coe / Cao)) + (P° \times 0{,}2 \times (Soe / Sao))$

Donde:

P: Precio Reajustado de la Oferta.

P°: Precio original de la oferta

Coe: Tipo de cambio referencial del Dólar (BCP) correspondiente al de la fecha de la recepción de Acta Definitiva.

Cao: Tipo de cambio referencial del Dólar (BCP) correspondiente al de la fecha del día anterior al de la apertura de las ofertas.

Soe: Salario Mínimo vigente a la fecha de la Recepción de la Orden de Entrega.

Sao: Salario Mínimo vigente a la fecha de la Apertura de las Ofertas.

No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al Plan de entregas.

NELLO MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
VITAM IMPENDERE VERO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
DECANATO

CLAUSULA DECIMO SÉPTIMA. MECANISMO DE SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 inc. i, Ley N° 2051).

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.

Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o 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.

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.

CLAUSULA DECIMO OCTAVA. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

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., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, a los 04 días del mes de julio de 2012.

ING. NELLO MAFFEI
Contratista

NELLO MAFFEI
Director
AUTOMOTOR S.A.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
VITAM IMPENDERE VERO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
DECANATO

Prof. Dr. FROILÁN ENRIQUE PERALTA TORRES
Decano
Contratante