CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
ESCUELA JUDICIAL

Cuadro Comparativo de Ofertas

ID N° 339.527

MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES MENORES DE VEHICULOS DE LA MARCA HYUNDAI - AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL

Item	Descripción	AUTOMOTOR S.A.				
		Unidad de Medida	Procedencia	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SITEMA DE FRENO - HYUNDAI TUCSON					
1.1	Juego de Pastillas delanteras	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
1.2	Discos de frenos delanteros	Unidad	N/A	1	813.000	**813.000**
1.3.	Juego de rep. De Mordaza	Unidad	N/A	1	815.000	**815.000**
1.4.	Cilindro de frenos tras.	Unidad	N/A	1	1.230.000	**1.230.000**
1.5.	Zapatas de frenos tras.	Unidad	N/A	1	470.000	**470.000**
1.6.	Tambores de frenos	Unidad	N/A	1	710.000	**710.000**
1.7.	Cabos de freno de mano	Unidad	N/A	1	415.000	**415.000**
1.8.	Bomba central de freno	Unidad	N/A	1	1.345.000	**1.345.000**
1.9.	Fluido de freno	Unidad	N/A	1	32.000	**32.000**
1.10.	Caños flexibles de freno	Unidad	N/A	1	316.000	**316.000**
1.11	Seguros de zapata	Unidad	N/A	1	150.000	**150.000**
1.12	Rectificación de dos discos de freno	Unidad	N/A	1	300.000	**300.000**
1.13	Cementado de 4 zapataz	Unidad	N/A	1	250.000	**250.000**
1.14	Rectificación de dos tambores de fr. Tras.	Unidad	N/A	1	200.000	**200.000**
1.15	Resortes de zapata	Unidad	N/A	1	115.000	**115.000**
1.16	Juego de reparo de cilindro de frenos	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
1.17	Regulador de freno RH	Unidad	N/A	1	345.000	**345.000**
1.18	Regulador de freno LH	Unidad	N/A	1	345.000	**345.000**
1.19	Lava freno	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
1.20	Perno zapata	Unidad	N/A	1	198.000	**198.000**
1.21	Pistón mordaza	Unidad	N/A	1	235.000	**235.000**
1.22	Mordaza de freno delantero RH	Unidad	N/A	1	1.315.000	**1.315.000**
1.23	Mordaza de freno delantero LH	Unidad	N/A	1	1.315.000	**1.315.000**
1.24	Perno mordaza	Unidad	N/A	1	191.000	**191.000**
1.25	Tapa de polvo	Unidad	N/A	1	67.000	**67.000**
1.26	Goma pedal TM	Unidad	N/A	1	37.000	**37.000**
1.27	Bulbo de freno	Unidad	N/A	1	135.000	**135.000**
1.28	Mecanismo de freno de mano	Unidad	N/A	1	677.000	**677.000**
1.29	Juego reparo bomba central de freno	Unidad	N/A	1	1.230.000	**1.230.000**
1.30	Sensor de desaceleracion	Unidad	N/A	1	2.350.000	**2.350.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

1.31	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
1.32	Bomba de vacío	Unidad	N/A	1	3.120.000	**3.120.000**
1.33	Servo freno	Unidad	N/A	1	3.120.000	**3.120.000**
1.34	Valvula de freno	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
1.35	sensor abs de rueda izquierda	Unidad	N/A	1	730.000	**730.000**
1.36	sensor abs de rueda derecha	Unidad	N/A	1	730.000	**730.000**
1.37	sensor abs de rueda tras.	Unidad	N/A	1	816.000	**816.000**
1.38	Módulo hidraulico de abs	Unidad	N/A	1	816.000	**816.000**
1.39	Rotor sensor de abs	Unidad	N/A	1	1.100.000	**1.100.000**
1.40	Mano de obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
2	**SERV. REPARACIÓN/MANTENIMIENTO DE SIST, SUSPENSIÓN - HYUNDAI TUCSON**					**28.513.000**
2.1	Amortiguadores	Unidad	N/A	1	690.000	**690.000**
2.2	Rotulas inferiores	Unidad	N/A	1	317.000	**317.000**
2.3.	Rotulas superiores	Unidad	N/A	1	297.000	**297.000**
2.4.	Bujes de parrilla superior	Unidad	N/A	1	135.000	**135.000**
2.5.	Bujes de parrilla inferior del.	Unidad	N/A	1	125.000	**125.000**
2.6.	Parrilla de suspensión inferior	Unidad	N/A	1	1.365.000	**1.365.000**
2.7.	Parrilla de suspensión superior	Unidad	N/A	1	1.215.000	**1.215.000**
2.8.	Buje estabilizador central	Unidad	N/A	1	70.000	**70.000**
2.9.	Bieleta Estabilizadora LH	Unidad	N/A	1	292.000	**292.000**
2.10.	Bieleta Estabilizadora RH	Unidad	N/A	1	292.000	**292.000**
2.11	Barra estabilizadora del.	Unidad	N/A	1	1.978.000	**1.978.000**
2.12	Barra de torsion RH	Unidad	N/A	1	1.500.000	**1.500.000**
2.13	Barra de torsion LH	Unidad	N/A	1	1.500.000	**1.500.000**
2.14	Brazo barra de torsion LH	Unidad	N/A	1	1.800.000	**1.800.000**
2.15	Brazo barra de torsion RH	Unidad	N/A	1	1.800.000	**1.800.000**
2.16	Asientos barra torsion superior	Unidad	N/A	1	950.000	**950.000**
2.17	Asientos barra torsion inferior	Unidad	N/A	1	950.000	**950.000**
2.18	Bulon de torsion	Unidad	N/A	1	90.000	**90.000**
2.19	Punta eje RH	Unidad	N/A	1	1.421.000	**1.421.000**
2.20	Punta eje LH	Unidad	N/A	1	1.421.000	**1.421.000**
2.21	Rodillo de punta eje	Unidad	N/A	1	179.000	**179.000**
2.22	Reten de aceite punta eje	Unidad	N/A	1	67.000	**67.000**
2.23	Maza rueda delantera	Unidad	N/A	1	830.000	**830.000**
2.24	Rotor sensor	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
2.25	Ruleman de maza delantera int	Unidad	N/A	1	416.000	**416.000**
2.26	Ruleman de maza delantera ext	Unidad	N/A	1	512.000	**512.000**
2.27	Reten de maza delantera	Unidad	N/A	1	135.000	**135.000**
2.28	Tuerca de maza	Unidad	N/A	1	67.000	**67.000**
2.29	Arandela de maza	Unidad	N/A	1	15.000	**15.000**
2.30	Tapa de maza	Unidad	N/A	1	57.000	**57.000**

Abg. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

2.31	Buje amortiguador	Unidad	N/A	1	110.000	**110.000**
2.32	Perno Parrilla	Unidad	N/A	1	317.000	**317.000**
2.33	Taqueador de suspensión LH	Unidad	N/A	1	116.000	**116.000**
2.34	Taqueador de suspensión RH	Unidad	N/A	1	116.000	**116.000**
2.35	Tazas de ruedas	Unidad	N/A	1	291.000	**291.000**
2.36	Materiales auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
2.37	Mano de obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
3.	**SERV. REPARACIÓN/MANTENIMIENTO DE SIST. ELECTRICO - ARRANQUE - HYUNDAI TUCSON**					**22.466.000**
3.1	Bendix de arranque	Unidad	N/A	1	679.000	**679.000**
3.2	Rotor de arranque	Unidad	N/A	1	678.000	**678.000**
3.3.	Inducido de arranque	Unidad	N/A	1	918.000	**918.000**
3.4.	Jgo. De carbones	Unidad	N/A	1	236.000	**236.000**
3.5.	Motor de arranque completo	Unidad	N/A	1	2.406.000	**2.406.000**
3.6.	Trabajos de terceros	Unidad	N/A	1	3.500.000	**3.500.000**
3.7.	Automatico de arranque	Unidad	N/A	1	479.000	**479.000**
3.8.	Ruleman	Unidad	N/A	1	215.000	**215.000**
3.9.	Ruleman de arranque	Unidad	N/A	1	197.000	**197.000**
3.10.	Ruleman	Unidad	N/A	1	316.000	**316.000**
3.11	Ruleman	Unidad	N/A	1	189.000	**189.000**
3.12	Porta carbon	Unidad	N/A	1	340.000	**340.000**
3.13	Bobina motor de arranque	Unidad	N/A	1	978.000	**978.000**
3.14	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
3.15	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
4.	**SERV. REPARACIÓN/MANTENIMIENTO DE**					**11.611.000**
4.1	Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos	Unidad	N/A	1	947.000	**947.000**
4.2	Rotor de Alternador	Unidad	N/A	1	1.378.000	**1.378.000**
4.3.	Estator de Alternador	Unidad	N/A	1	1.015.000	**1.015.000**
4.4.	Correa de Alternador	Unidad	N/A	1	415.000	**415.000**
4.5.	Rulemanes de Alternador	Unidad	N/A	1	415.000	**415.000**
4.6.	Polea de alternador	Unidad	N/A	1	317.000	**317.000**
4.7.	Carcasa Trasera de Alternado	Unidad	N/A	1	578.000	**578.000**
4.8.	Carcasa delantera de alternador	Unidad	N/A	1	498.000	**498.000**
4.9.	Alternador Completo	Unidad	N/A	1	2.355.000	**2.355.000**
4.10.	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
4.11	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
5.	**SERV. REPARACIÓN/MANTENIMIENTO DE**					**8.398.000**
5.1	Foco de Alta y Baja	Unidad	N/A	1	92.000	**92.000**
5.2	Focos de filamentos	Unidad	N/A	1	25.000	**25.000**
5.3.	focos de 1 filamento	Unidad	N/A	1	15.000	**15.000**
5.4.	focos de busca huellas	Unidad	N/A	1	87.000	**87.000**
5.5.	foco de luz de techo	Unidad	N/A	1	31.000	**31.000**
5.6.	faro delantero	Unidad	N/A	1	1.715.000	**1.715.000**
5.7.	faro traser	Unidad	N/A	1	4.015.000	**4.015.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

5.8.	faritos de luz de chapa	Unidad	N/A	1	395.000	**395.000**
1.9.	faros busca huellas	Unidad	N/A	1	379.000	**379.000**
5.10.	conmutador de luces	Unidad	N/A	1	316.000	**316.000**
5.11	bulbo de marcha atrás	Unidad	N/A	1	189.000	**189.000**
5.12	bulbo de neutro	Unidad	N/A	1	115.000	**115.000**
5.13	Faro auxiliar de freno	Unidad	N/A	1	215.000	**215.000**
5.14	tablero instrumental	Unidad	N/A	1	5.123.000	**5.123.000**
5.15	comando central de lev vid LH	Unidad	N/A	1	644.000	**644.000**
5.16	comando central de lev vid RH	Unidad	N/A	1	315.000	**315.000**
5.17	interruptor de lev vid tra LH	Unidad	N/A	1	216.000	**216.000**
5.18	interruptor de lev vid tra RH	Unidad	N/A	1	216.000	**216.000**
5.19	Interruptores de puerta	Unidad	N/A	1	90.000	**90.000**
5.20	Interruptor de estacionamiento	Unidad	N/A	1	116.000	**116.000**
5.21	interruptor de 4x4	Unidad	N/A	1	247.000	**247.000**
5.22	interruptor de busca huella	Unidad	N/A	1	215.000	**215.000**
5.23	Relay	Unidad	N/A	1	315.000	**315.000**
5.24	Encendedor	Unidad	N/A	1	198.000	**198.000**
5.25	Alarma cinturon	Unidad	N/A	1	416.000	**416.000**
5.26	Unidad de control	Unidad	N/A	1	11.135.000	**11.135.000**
5.27	bocina	Unidad	N/A	1	227.000	**227.000**
5.28	Relay limpiaparabrisas	Unidad	N/A	1	317.000	**317.000**
5.29	Control apertura	Unidad	N/A	1	725.000	**725.000**
5.30	Unidad de control de apertura	Unidad	N/A	1	1.235.000	**1.235.000**
5.31	Unidad de control	Unidad	N/A	1	11.135.000	**11.135.000**
5.32	Sensor de baja incandesente	Unidad	N/A	1	891.000	**891.000**
5.33	Sensor de posicion de leva	Unidad	N/A	1	416.000	**416.000**
5.34	Bateria 90amp	Unidad	N/A	1	770.000	**770.000**
5.35	Bujias incandecentes	Unidad	N/A	1	415.000	**415.000**
5.36	Motor limpiaparabrisas	Unidad	N/A	1	1.677.000	**1.677.000**
5.37	Motor lanza agua	Unidad	N/A	1	675.000	**675.000**
5.38	Antena centro techo	Unidad	N/A	1	515.000	**515.000**
5.39	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
5.40	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
6.	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SIST. DE CAJA O TRANSMISIÓN - HYUNDAI TUCSON**					**46.313.000**
6.1	Pistones	Unidad	N/A	1	2.320.000	**2.320.000**
6.2	Jgo. De Aros	Unidad	N/A	1	1.345.000	**1.345.000**
6.3.	Juego de Juntas	Unidad	N/A	1	1.270.000	**1.270.000**
6.4.	casquillos de biela	Unidad	N/A	1	87.000	**87.000**
6.5.	caquillos de Bancada	Unidad	N/A	1	395.000	**395.000**
6.6.	Valvulas de Admision	Unidad	N/A	1	69.000	**69.000**
6.7.	Valvulas de Escape	Unidad	N/A	1	137.000	**137.000**
6.8.	Junta de Tapa de Cilindros	Unidad	N/A	1	380.000	**380.000**
6.9.	Arbol de Levas Adm.	Unidad	N/A	1	1.989.000	**1.989.000**
6.10	Cigüeñal	Unidad	N/A	1	7.890.000	**7.890.000**
6.11	Bielas	Unidad	N/A	1	647.000	**647.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

6.12	Turbo	Unidad	N/A	1	10.307.000	**10.307.000**
6.13	Tapa de Cilindros	Unidad	N/A	1	14.890.000	**14.890.000**
6.14	Arbol de levas de Esc.	Unidad	N/A	1	2.019.000	**2.019.000**
6.15	Junta de multiple de adm.	Unidad	N/A	1	135.000	**135.000**
6.16	Junta de multiple de esc.	Unidad	N/A	1	157.000	**157.000**
6.17	Junta de frente de motor	Unidad	N/A	1	211.000	**211.000**
6.18	Reten frente motor	Unidad	N/A	1	79.000	**79.000**
6.19	Reten de bancada tras.	Unidad	N/A	1	83.000	**83.000**
6.20	resortes de valvulas	Unidad	N/A	1	47.000	**47.000**
6.21	Martilletes de Val.	Unidad	N/A	1	152.000	**152.000**
6.22	Reten guia de val.	Unidad	N/A	1	18.000	**18.000**
6.23	Jgo de Engranejes del frente motor	Unidad	N/A	1	1.790.000	**1.790.000**
6.24	Cadena de Distribucion	Unidad	N/A	1	479.000	**479.000**
6.25	Lts. De Aceite 15W40	Unidad	N/A	1	39.000	**39.000**
6.26	Filtro de aceite	Unidad	N/A	1	135.000	**135.000**
6.27	Filtro de Aire	Unidad	N/A	1	87.000	**87.000**
6.28	Filtro de Combustible	Unidad	N/A	1	292.000	**292.000**
6.29	1Tensor de Cadena de Distrib.	Unidad	N/A	1	260.000	**260.000**
6.30	Soporte de caja	Unidad	N/A	1	592.000	**592.000**
6.31	Soportes de Motor	Unidad	N/A	1	715.000	**715.000**
6.32	Trabjos de Terceros (Rectificaciones)	Unidad	N/A	1	2.500.000	**2.500.000**
6.33	Junta tapa balancin	Unidad	N/A	1	120.000	**120.000**
6.34	Guia de valvulas	Unidad	N/A	1	320.000	**320.000**
6.35	Bulbo de aceite	Unidad	N/A	1	165.000	**165.000**
6.36	Block motor	Unidad	N/A	1	9.230.000	**9.230.000**
6.37	Carter motor	Unidad	N/A	1	1.758.000	**1.758.000**
6.38	Guia cadena	Unidad	N/A	1	345.000	**345.000**
6.39	Leva cadena	Unidad	N/A	1	470.000	**470.000**
6.40	Calce lateral	Unidad	N/A	1	235.000	**235.000**
6.41	Perno piston	Unidad	N/A	1	135.000	**135.000**
6.42	Buje de biela	Unidad	N/A	1	75.000	**75.000**
6.43	Seguro perno piston	Unidad	N/A	1	27.000	**27.000**
6.44	Rotor cigüeñal	Unidad	N/A	1	758.000	**758.000**
6.45	Polea cigüeñal	Unidad	N/A	1	1.981.000	**1.981.000**
6.46	Multiple de escape	Unidad	N/A	1	2.230.000	**2.230.000**
6.47	Multiple de admision	Unidad	N/A	1	1.989.000	**1.989.000**
6.48	Bomba de aceite	Unidad	N/A	1	1.709.000	**1.709.000**
6.49	Depurador de aire	Unidad	N/A	1	527.000	**527.000**
6.50	Tapa depurador	Unidad	N/A	1	235.000	**235.000**
6.51	Valvula de aire	Unidad	N/A	1	2.500.000	**2.500.000**
6.52	Manguera depurador	Unidad	N/A	1	379.000	**379.000**
6.53	Ducto de aire	Unidad	N/A	1	416.000	**416.000**
6.54	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
6.55	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
7.	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SIST, DE CAJA O TRANSMISIÓN - HYUDAI TUCSON**					**77.700.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

7.1	Lts de aceite 80w90	Unidad	N/A	1	48.000	**48.000**
7.2	Diferencial completo	Unidad	N/A	1	8.790.000	**8.790.000**
7.3.	Corona y Piñon de Dif. 4x4	Unidad	N/A	1	3.225.000	**3.225.000**
7.4.	Rulemanes de Corona	Unidad	N/A	1	515.000	**515.000**
7.5.	Rulemanes de Piñon	Unidad	N/A	1	428.000	**428.000**
7.6	Rulemanes del tunel	Unidad	N/A	1	616.000	**616.000**
7.7	Reten de piñon	Unidad	N/A	1	115.000	**115.000**
7.8	Tuerca de Piñon	Unidad	N/A	1	68.000	**68.000**
7.9	arandela diferencial	Unidad	N/A	1	12.000	**12.000**
7.10	Retenes del Tunel del dif.	Unidad	N/A	1	105.000	**105.000**
7.11	Guardapolvos de homocineticas	Unidad	N/A	1	247.000	**247.000**
7.12	Tulipas de Homoc. lado caja	Unidad	N/A	1	1.989.000	**1.989.000**
7.13	Tulipas de Homoc. lado rueda	Unidad	N/A	1	1.989.000	**1.989.000**
7.14	Bujes del soporte del tunel de Dif.	Unidad	N/A	1	150.000	**150.000**
7.15	Homocinetica del	Unidad	N/A	1	2.311.000	**2.311.000**
7.16	Reten de homocinetica	Unidad	N/A	1	89.000	**89.000**
7.17	Ruleman eje homocinetica	Unidad	N/A	1	410.000	**410.000**
7.18	rodillo eje tunel	Unidad	N/A	1	137.000	**137.000**
7.19	Encastre de 4x4	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
7.20	deslizante de 4x4	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
7.21	Eje	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
7.22	Actuador de diferencial	Unidad	N/A	1	850.000	**850.000**
7.23	Acople	Unidad	N/A	1	6.500.000	**6.500.000**
7.24	Espaciador	Unidad	N/A	1	26.000	**26.000**
7.25	Perno diferencial	Unidad	N/A	1	250.000	**250.000**
7.26	Planetario	Unidad	N/A	1	815.000	**815.000**
7.27	engranaje satelite	Unidad	N/A	1	427.000	**427.000**
7.28	Caja diferencial	Unidad	N/A	1	15.741.000	**15.741.000**
7.29	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
7.30	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
8.	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SIST. DE DIRECCIÓN - HYUDAI TUCSON**					**47.983.000**
8.1	Cremallera de direccion	Unidad	N/A	1	5.358.000	**5.358.000**
8.2	Precap	Unidad	N/A	1	178.000	**178.000**
8.3.	Guardapolvo	Unidad	N/A	1	380.000	**380.000**
8.4.	Muñequin	Unidad	N/A	1	167.000	**167.000**
8.5.	Esparragos de rueda	Unidad	N/A	1	38.000	**38.000**
8.6.	Tuercas de rueda	Unidad	N/A	1	42.000	**42.000**
8.7	Llantas	Unidad	N/A	1	2.355.000	**2.355.000**
8.8	Cubiertas	Unidad	N/A	1	890.000	**890.000**
8.9	Bomba D/H	Unidad	N/A	1	1.987.000	**1.987.000**
8.10	Columna de direccion	Unidad	N/A	1	1.488.000	**1.488.000**
8.11	Conjunto cilindro contacto	Unidad	N/A	1	980.000	**980.000**
8.12	Eje de direccion	Unidad	N/A	1	720.000	**720.000**
8.13	Tanque de fluido D/H	Unidad	N/A	1	415.000	**415.000**
8.14	Manguera D/H	Unidad	N/A	1	235.000	**235.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

8.15	Manguera de retorno D/H	Unidad	N/A	1	416.000	**416.000**
8.16	Manguera de D/H	Unidad	N/A	1	678.000	**678.000**
8.17	Jgo de rep retenes bomba D/H	Unidad	N/A	1	189.000	**189.000**
8.18	Jgo de rep cartuchos bomba D/H	Unidad	N/A	1	1.350.000	**1.350.000**
8.19	Cuerpo trasero bomba D/H	Unidad	N/A	1	1.350.000	**1.350.000**
8.20	Alineacion y balanceo	Unidad	N/A	1	250.000	**250.000**
8.21	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
8.22	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
9.	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE**					**20.046.000**
9.1	Pistones	Unidad	N/A	1	1.950.000	**1.950.000**
9.2	Jgo. De Aros	Unidad	N/A	1	960.000	**960.000**
9.3	Juego de Juntas	Unidad	N/A	1	1.628.000	**1.628.000**
9.4	casquillos de biela	Unidad	N/A	1	189.000	**189.000**
9.5	caquillos de Bancada	Unidad	N/A	1	27.000	**27.000**
9.6	Valvulas de Admision	Unidad	N/A	1	155.000	**155.000**
9.7	Valvulas de Escape	Unidad	N/A	1	189.000	**189.000**
9.8	Junta de Tapa de Cilindros	Unidad	N/A	1	4.255.000	**4.255.000**
9.9	Arbol de Levas Adm.	Unidad	N/A	1	1.825.000	**1.825.000**
9.10	Cigüeñal	Unidad	N/A	1	1.611.000	**1.611.000**
9.11	Bielas	Unidad	N/A	1	812.000	**812.000**
9.12	Turbo	Unidad	N/A	1	611.000	**611.000**
9.13	Tapa de Cilindros	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
9.14	Arbol de levas de Esc.	Unidad	N/A	1	50.000	**50.000**
9.15	Junta de multiple de adm.	Unidad	N/A	1	5.980.000	**5.980.000**
9.16	Junta de multiple de esc.	Unidad	N/A	1	599.000	**599.000**
9.17	Junta de frente de motor	Unidad	N/A	1	488.000	**488.000**
9.18	Reten frente motor	Unidad	N/A	1	1.275.000	**1.275.000**
9.19	Reten de bancada tras.	Unidad	N/A	1	412.000	**412.000**
9.20	resortes de valvulas	Unidad	N/A	1	57.000	**57.000**
9.21	Martilletes de Val.	Unidad	N/A	1	45.000	**45.000**
9.22	Reten guia de val.	Unidad	N/A	1	357.000	**357.000**
9.23	Jgo de Engranejes del frente motor	Unidad	N/A	1	389.000	**389.000**
9.24	Cadena de Distribucion	Unidad	N/A	1	2.159.000	**2.159.000**
9.25	Lts. De Aceite 15W40	Unidad	N/A	1	1.827.000	**1.827.000**
9.26	Filtro de aceite	Unidad	N/A	1	397.000	**397.000**
9.27	Filtro de Aire	Unidad	N/A	1	2.122.000	**2.122.000**
9.28	Filtro de Combustible	Unidad	N/A	1	1.988.000	**1.988.000**
9.29	1Tensor de Cadena de Distrib.	Unidad	N/A	1	1.578.000	**1.578.000**
9.30	Soporte de caja	Unidad	N/A	1	1.413.000	**1.413.000**
9.31	Soportes de Motor	Unidad	N/A	1	237.000	**237.000**
9.32	Trabjos de Terceros (Rectificaciones)	Unidad	N/A	1	1.611.000	**1.611.000**
9.33	Junta tapa balancin	Unidad	N/A	1	897.000	**897.000**
9.34	Guia de valvulas	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
9.35	Bulbo de aceite	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
10	**SERV. DE MANT. Y REPAR. O COLOCACIÓN DE**					**39.023.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

10.1	Mecanismos de lev vid delnt izq.	Unidad	N/A	1	915.000	**915.000**
10.2	Mecanismos de lev vid delnt der.	Unidad	N/A	1	915.000	**915.000**
10.3	Mecanismos de lev vid tras izq	Unidad	N/A	1	879.000	**879.000**
10.4	Mecanismos de lev vid tras der.	Unidad	N/A	1	879.000	**879.000**
10.5	Tapiz de pta. Del izq.	Unidad	N/A	1	2.377.000	**2.377.000**
10.6	Tapiz de pta. Del der.	Unidad	N/A	1	2.377.000	**2.377.000**
10.7	Tapiz de pta tras izq.	Unidad	N/A	1	1.899.000	**1.899.000**
10.8	Tapiz de pta tras der.	Unidad	N/A	1	1.899.000	**1.899.000**
10.9	Ceradura de pta del izq.	Unidad	N/A	1	527.000	**527.000**
10.10	Ceradura de pta del der.	Unidad	N/A	1	527.000	**527.000**
10.11	Cerradura de pta tras izq	Unidad	N/A	1	412.000	**412.000**
10.12	Cerradura de pta tras der.	Unidad	N/A	1	412.000	**412.000**
10.13	Jdo de guia de asiento de cond	Unidad	N/A	1	3.135.000	**3.135.000**
10.14	Guia de asiento de acompañante	Unidad	N/A	1	3.135.000	**3.135.000**
10.15	Limpieza integral de Tapizado	Unidad	N/A	1	800.000	**800.000**
10.16	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
10.17	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
11.	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN - REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN - HYUND**					**21.668.000**
11.1	Jgo de Anillos Sincronizadores	Unidad	N/A	1	2.899.000	**2.899.000**
11.2	Jgo de Rulemanes	Unidad	N/A	1	3.155.000	**3.155.000**
11.3	Jgo. De Rodillos	Unidad	N/A	1	2.100.000	**2.100.000**
11.4	Desplazable de 1y2da.	Unidad	N/A	1	1.899.000	**1.899.000**
11.5	Desplazable de 3ra y 4ta.	Unidad	N/A	1	2.011.000	**2.011.000**
11.6	Deplazable de 5ta y M.atras	Unidad	N/A	1	1.955.000	**1.955.000**
11.7	Eje de Mando	Unidad	N/A	1	1.611.000	**1.611.000**
11.8	Eje Principal	Unidad	N/A	1	2.357.000	**2.357.000**
11.9	Engranaje de 1ra.	Unidad	N/A	1	987.000	**987.000**
11.10	Engranaje de 2da.	Unidad	N/A	1	1.788.000	**1.788.000**
11.11	Engranaje de 3ra.	Unidad	N/A	1	1.981.000	**1.981.000**
11.12	Engranaje de 5ta.	Unidad	N/A	1	2.010.000	**2.010.000**
11.13	Cuadruple	Unidad	N/A	1	2.557.000	**2.557.000**
11.14	Reten cola	Unidad	N/A	1	89.000	**89.000**
11.15	Reten de frente caja	Unidad	N/A	1	92.000	**92.000**
11.16	Lts de aceite 75w90	Unidad	N/A	1	70.000	**70.000**
11.17	Placa intermedia	Unidad	N/A	1	311.000	**311.000**
11.18	Jgo de juntas de caja	Unidad	N/A	1	1.370.000	**1.370.000**
11.19	Engranaje marcha atrás	Unidad	N/A	1	1.411.000	**1.411.000**
11.20	Sincronizador	Unidad	N/A	1	2.890.000	**2.890.000**
11.21	Engranaje	Unidad	N/A	1	1.788.000	**1.788.000**
11.22	Caja selectora de cambios	Unidad	N/A	1	3.155.000	**3.155.000**
11.23	Palanca de cambios	Unidad	N/A	1	1.111.000	**1.111.000**
11.24	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
11.25	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
12.	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE**					**40.077.000**
12.1	Plato de Presion	Unidad	N/A	1	3.456.000	**3.456.000**

C.P.N Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

12.2	Disco	Unidad	N/A	1	3.456.000	**3.456.000**
12.3	Cojinete de empuje	Unidad	N/A	1	681.000	**681.000**
12.4	Horquilla	Unidad	N/A	1	985.000	**985.000**
12.5	Guardapolvo de Horquilla	Unidad	N/A	1	110.000	**110.000**
12.6	Ruleman Piloto	Unidad	N/A	1	147.000	**147.000**
12.7	Volante de motor	Unidad	N/A	1	14.250.000	**14.250.000**
12.8	Tornillos de volante	Unidad	N/A	1	48.000	**48.000**
12.9	Corona volante	Unidad	N/A	1	1.277.000	**1.277.000**
12.10	Bulbo de embrague	Unidad	N/A	1	269.000	**269.000**
12.11	Goma pedal de embrague	Unidad	N/A	1	79.000	**79.000**
12.12	Flexible de embrague	Unidad	N/A	1	345.000	**345.000**
12.13	Bomba aux de embrage	Unidad	N/A	1	487.000	**487.000**
12.14	Jgo rep bomba aux de embrague	Unidad	N/A	1	950.000	**950.000**
12.15	Bomba central de embrague	Unidad	N/A	1	788.000	**788.000**
12.16	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
12.17	Mano de obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
13	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE**					**27.908.000**
13.1	Diferencial completo	Unidad	N/A	1	20.244.000	**20.244.000**
13.2	Jgo. De piñon y corona	Unidad	N/A	1	5.322.000	**5.322.000**
13.3	Rulemanes de corona	Unidad	N/A	1	518.000	**518.000**
13.4	Ruleman de piñon grande	Unidad	N/A	1	627.000	**627.000**
13.5	Ruleman de piñon chico	Unidad	N/A	1	418.000	**418.000**
13.6	Reten piñón	Unidad	N/A	1	105.000	**105.000**
13.7	Espaciador	Unidad	N/A	1	87.000	**87.000**
13.8	Tuerca de piñón	Unidad	N/A	1	77.000	**77.000**
13.9	eje palier trasero	Unidad	N/A	1	1.100.000	**1.100.000**
13.10	reten palier	Unidad	N/A	1	115.000	**115.000**
13.11	Ruleman palier	Unidad	N/A	1	577.000	**577.000**
13.12	Retentor	Unidad	N/A	1	311.000	**311.000**
13.13	Reten tunel trasero	Unidad	N/A	1	87.000	**87.000**
13.14	ollita diferencial	Unidad	N/A	1	9.288.000	**9.288.000**
13.15	Satélites	Unidad	N/A	1	455.000	**455.000**
13.16	Disco friccion	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
13.17	Plato friccion	Unidad	N/A	1	650.000	**650.000**
13.18	Planetarios	Unidad	N/A	1	711.000	**711.000**
13.19	Lts de aceite 80w90	Unidad	N/A	1	48.000	**48.000**
13.20	Aro de presion	Unidad	N/A	1	211.000	**211.000**
13.21	cruceta	Unidad	N/A	1	377.000	**377.000**
13.22	Acople	Unidad	N/A	1	12.377.000	**12.377.000**
13.23	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
13.24	Mano de obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
14	**SERV. DE REPAR./MANT. DE SISTEMA DE**					**54.735.000**
14.1	Amortiguadores traseros	Unidad	N/A	1	610.000	**610.000**
14.2	Bujes de elásticos	Unidad	N/A	1	150.000	**150.000**
14.3	Grilletes de elásticos	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

14.4	Trabajos de Terceros Rep. De Elásticos	Unidad	N/A	1	2.500.000	**2.500.000**
14.5	Taqueador trasero	Unidad	N/A	1	289.000	**289.000**
14.6	Perno elastico	Unidad	N/A	1	550.000	**550.000**
14.7	Buje amortiguador	Unidad	N/A	1	120.000	**120.000**
14.8	Buje elastico	Unidad	N/A	1	180.000	**180.000**
14.9	Goma cabina	Unidad	N/A	1	250.000	**250.000**
14.10	Mecanismo porta auxilio	Unidad	N/A	1	877.000	**877.000**
14.11	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
14.12	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
15	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE**					**6.556.000**
15.1	Caja de transferencia completa	Unidad	N/A	1	57.000.000	**57.000.000**
15.2	Actuador 4x4	Unidad	N/A	1	3.115.000	**3.115.000**
15.3	Modulo 4x4	Unidad	N/A	1	2.188.000	**2.188.000**
15.4	Comando 4x4	Unidad	N/A	1	1.899.000	**1.899.000**
15.5	Cardan Completo	Unidad	N/A	1	6.113.000	**6.113.000**
15.6	Crucetas de Cardan	Unidad	N/A	1	1.100.000	**1.100.000**
15.7	Centralizador de Cardan	Unidad	N/A	1	1.233.000	**1.233.000**
15.8	Cardan delantero	Unidad	N/A	1	1.980.000	**1.980.000**
15.9	Crucetas de Cardan 4x4	Unidad	N/A	1	2.980.000	**2.980.000**
15.10	Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	Unidad	N/A	1	3.150.000	**3.150.000**
15.11	Brida de Cardan Del. Lado Caja	Unidad	N/A	1	877.000	**877.000**
15.12	Interruptor inhibidor	Unidad	N/A	1	888.000	**888.000**
15.13	Caja de transferencia	Unidad	N/A	1	17.000.000	**17.000.000**
15.14	Bomba de transferencia	Unidad	N/A	1	1.980.000	**1.980.000**
15.15	Cadena de transferencia	Unidad	N/A	1	2.350.000	**2.350.000**
15.16	Brida	Unidad	N/A	1	899.000	**899.000**
15.17	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
15.18	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
16	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE BOMBA DE**					**105.232.000**
16.1	Sensor de masa de aire	Unidad	N/A	1	1.370.000	**1.370.000**
16.2	Sensor de masa de aire	Unidad	N/A	1	1.370.000	**1.370.000**
16.3.	Conjunto aceleracion	Unidad	N/A	1	899.000	**899.000**
16.4.	Bomba de combustible de tanque	Unidad	N/A	1	1.736.000	**1.736.000**
16.5.	Bomba alimentadora de combustible	Unidad	N/A	1	11.376.000	**11.376.000**
16.6.	Inyectores	Unidad	N/A	1	4.987.000	**4.987.000**
16.7.	Solenoide alimentadora	Unidad	N/A	1	2.980.000	**2.980.000**
16.8.	Sensor posicion de Cigüeñal	Unidad	N/A	1	577.000	**577.000**
16.9.	Sensor posicion de Árbol de Levas	Unidad	N/A	1	645.000	**645.000**
16.10	Sensor de Flujo de Aire	Unidad	N/A	1	295.000	**295.000**
16.11	Sensor de Acelerador	Unidad	N/A	1	877.000	**877.000**
16.12	Jgo de Caños Sist. de Admisión Turbo/ Inter	Unidad	N/A	1	3.450.000	**3.450.000**
16.13	Base de Filtro de Combustible	Unidad	N/A	1	777.000	**777.000**
16.14	Sensor de presion Common Rail	Unidad	N/A	1	2.977.000	**2.977.000**
16.15	Limitador de presion del Common Rail	Unidad	N/A	1	3.150.000	**3.150.000**
16.16	Juego de Caños de Combustible	Unidad	N/A	1	3.677.000	**3.677.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

16.17	Flotador de Tanque	Unidad	N/A	1	1.266.000	**1.266.000**
16.18	Filtro de Combustible	Unidad	N/A	1	289.000	**289.000**
16.19	Pedal de acelerador	Unidad	N/A	1	1.237.000	**1.237.000**
16.20	Sensor de Velocímetro	Unidad	N/A	1	1.455.000	**1.455.000**
16.21	Sensor de temperatura combustible	Unidad	N/A	1	1.588.000	**1.588.000**
16.22	Sensor presion combustible	Unidad	N/A	1	2.977.000	**2.977.000**
16.23	Tubo common rail	Unidad	N/A	1	4.235.000	**4.235.000**
16.24	Arandela de pico inyector	Unidad	N/A	1	67.000	**67.000**
16.25	Anillo inyector	Unidad	N/A	1	67.000	**67.000**
16.26	Sensor filtro de combustible	Unidad	N/A	1	187.000	**187.000**
16.27	Interrutor presion combustible	Unidad	N/A	1	2.977.000	**2.977.000**
16.28	Conjunto soporote filtro de comb	Unidad	N/A	1	1.897.000	**1.897.000**
16.29	tanque de combustible	Unidad	N/A	1	2.888.000	**2.888.000**
16.30	tapa tanque de comb	Unidad	N/A	1	635.000	**635.000**
16.31	protector del tanque	Unidad	N/A	1	899.000	**899.000**
16.32	tubo de combustible	Unidad	N/A	1	2.377.000	**2.377.000**
16.33	valvula de retencion de comb	Unidad	N/A	1	2.130.000	**2.130.000**
16.34	Conjunto aceleracion	Unidad	N/A	1	2.388.000	**2.388.000**
16.35	Valvula EGR	Unidad	N/A	1	3.987.000	**3.987.000**
16.36	Valvula EVRV	Unidad	N/A	1	4.235.000	**4.235.000**
16.37	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
16.38	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
17	**SERV. DE ALINEACIÓN Y BALANCEO - HYUNDAI TUCSON**					**79.504.000**
17.1	Alineación	Unidad	N/A	1	150.000	**150.000**
17.2	Balanceo	Unidad	N/A	1	150.000	**150.000**
18	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE FRENO - HYUNDAI H1**					**300.000**
18.1	Jgo. Pastilla Freno	Unidad	N/A	1	800.000	**800.000**
18.2	Jgo. Pastilla Freno Tras.	Unidad	N/A	1	518.750	**518.750**
18.3	4 Piston Mordaza	Unidad	N/A	1	680.000	**680.000**
18.4	4 Reten Mordaza	Unidad	N/A	1	195.000	**195.000**
18.5	4 Guardapolvo Mordaza	Unidad	N/A	1	175.000	**175.000**
18.6	2 Reten Mordaza	Unidad	N/A	1	45.000	**45.000**
18.7	2 Guardapolvo Mordaza	Unidad	N/A	1	55.000	**55.000**
18.8	2 Perno Mordaza	Unidad	N/A	1	110.000	**110.000**
18.9	2 Perno Mordaza	Unidad	N/A	1	142.500	**142.500**
18.10	2 Guardapolvo Mordaza	Unidad	N/A	1	52.500	**52.500**
18.11	2 Disco Freno Del.	Unidad	N/A	1	2.137.500	**2.137.500**
18.12	2 Disco Freno Tras.	Unidad	N/A	1	2.190.000	**2.190.000**
18.13	Bomba Central Freno	Unidad	N/A	1	1.237.500	**1.237.500**
18.14	Cabo Freno Mano	Unidad	N/A	1	456.250	**456.250**
18.15	Cabo Freno Mano	Unidad	N/A	1	456.250	**456.250**
18.16	Servo Freno	Unidad	N/A	1	2.468.750	**2.468.750**
18.17	Fluido	Unidad	N/A	1	40.000	**40.000**
18.18	Materiales auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
18.19	Sensor ABS Del. LH	Unidad	N/A	1	618.750	**618.750**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

18.20	Sensor ABS Del. RH	Unidad	N/A	1	618.750	**618.750**
18.21	Sensor ABS Tras. LH	Unidad	N/A	1	596.250	**596.250**
18.22	Sensor ABS Tras. RH	Unidad	N/A	1	596.250	**596.250**
18.23	Modulo Hidraulico ABS	Unidad	N/A	1	7.273.750	**7.273.750**
18.24	Materiales auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
18.25	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
19.	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE**					**22.293.750**
19.1	Amortiguador Del.	Unidad	N/A	1	731.250	**731.250**
19.2	Amortiguador Del.	Unidad	N/A	1	731.250	**731.250**
19.3	2 Amortiguador Tras.	Unidad	N/A	1	1.237.500	**1.237.500**
19.4	Parrilla Suspension	Unidad	N/A	1	1.177.500	**1.177.500**
19.5	Parrilla Suspension	Unidad	N/A	1	1.177.500	**1.177.500**
19.6	2 Maza Rueda Del.	Unidad	N/A	1	1.987.500	**1.987.500**
19.7	Punta Eje LH	Unidad	N/A	1	1.680.000	**1.680.000**
19.8	Punta Eje RH	Unidad	N/A	1	1.680.000	**1.680.000**
19.9	2 Buje Estabilizador Del.	Unidad	N/A	1	87.500	**87.500**
19.10	Barra Estabilizadora Del.	Unidad	N/A	1	918.750	**918.750**
19.11	Bieleta Estabilizador Del.	Unidad	N/A	1	268.750	**268.750**
19.12	Bieleta Estabilizador Del.	Unidad	N/A	1	268.750	**268.750**
19.13	2 Taqueador Amortiguador Del.	Unidad	N/A	1	262.500	**262.500**
19.14	2 Guardapolvo Amortiguador Del.	Unidad	N/A	1	117.500	**117.500**
19.15	2 Torreta Amortiguador Del.	Unidad	N/A	1	593.000	**593.000**
19.16	2 Rotula Suspension	Unidad	N/A	1	734.250	**734.250**
19.17	2 Taqueador Amortiguador Tras.	Unidad	N/A	1	470.000	**470.000**
19.18	2 Espiral Tras.	Unidad	N/A	1	1.260.000	**1.260.000**
19.19	2 Espiral Del.	Unidad	N/A	1	977.500	**977.500**
19.20	Buje Tras.	Unidad	N/A	1	85.000	**85.000**
19.21	Buje Tras.	Unidad	N/A	1	85.000	**85.000**
19.22	2 Brazo Tras.	Unidad	N/A	1	1.735.000	**1.735.000**
19.23	2 Brazo Tensor	Unidad	N/A	1	1.355.000	**1.355.000**
19.24	Barra Trasera	Unidad	N/A	1	568.750	**568.750**
19.25	2 Buje Estabilizador Tras.	Unidad	N/A	1	92.500	**92.500**
19.26	Bieleta Estabilizador Tras.	Unidad	N/A	1	248.750	**248.750**
19.27	Bieleta Estabilizador Tras.	Unidad	N/A	1	248.750	**248.750**
19.28	2 Buje de Parrilla	Unidad	N/A	1	237.500	**237.500**
19.29	2 Buje de Parrilla	Unidad	N/A	1	280.000	**280.000**
19.30	4 Cubiertas	Unidad	N/A	1	875.000	**875.000**
19.31	4 Llanta	Unidad	N/A	1	8.150.000	**8.150.000**
19.32	4 Taza Rueda	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
19.33	24 Tuerca Rueda	Unidad	N/A	1	540.000	**540.000**
19.34	24 Prisionero Rueda	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
19.35	Barra Estabilizadora Tras.	Unidad	N/A	1	526.250	**526.250**
19.36	Porta Auxilio	Unidad	N/A	1	806.250	**806.250**
19.37	Materiales auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
19.38	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

20	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA**					**33.574.750**
20.1	Motor Arranque	Unidad	N/A	1	3.330.000	**3.330.000**
20.2	Alternador	Unidad	N/A	1	3.472.500	**3.472.500**
20.3	Bateria	Unidad	N/A	1	962.500	**962.500**
20.4	Bendix Arranque	Unidad	N/A	1	393.750	**393.750**
20.5	Automatico Arranque	Unidad	N/A	1	418.750	**418.750**
20.6	Inducido Arranque	Unidad	N/A	1	993.750	**993.750**
20.7	Porta Carbon	Unidad	N/A	1	1.687.500	**1.687.500**
20.8	Campo Arranque	Unidad	N/A	1	468.750	**468.750**
20.9	Reductora Arranque	Unidad	N/A	1	218.750	**218.750**
20.10	4 Bujia Incandescente	Unidad	N/A	1	735.000	**735.000**
20.11	Rotor Alternador	Unidad	N/A	1	993.750	**993.750**
20.12	Estator Alternador	Unidad	N/A	1	781.250	**781.250**
20.13	Regulador Voltaje	Unidad	N/A	1	716.250	**716.250**
20.14	Rectificador	Unidad	N/A	1	668.750	**668.750**
20.15	Bomba Vacio Alternador	Unidad	N/A	1	718.750	**718.750**
20.16	Ruleman Alternador	Unidad	N/A	1	206.250	**206.250**
20.17	Ruleman Alternador	Unidad	N/A	1	168.750	**168.750**
20.18	Valvula Solenoide	Unidad	N/A	1	1.037.500	**1.037.500**
20.19	2 Faros Delanteros	Unidad	N/A	1	3.287.500	**3.287.500**
20.20	2 Faros Traseros	Unidad	N/A	1	1.937.500	**1.937.500**
20.21	2 Faros de Busca Huella	Unidad	N/A	1	987.500	**987.500**
20.22	2 Focos Alta	Unidad	N/A	1	187.500	**187.500**
20.23	2 Focos Baja	Unidad	N/A	1	112.500	**112.500**
20.24	6 Focos de 1 Filamento	Unidad	N/A	1	97.500	**97.500**
20.25	2 Focos de 2 Filamentos	Unidad	N/A	1	36.250	**36.250**
20.26	4 Focos Luz Chica	Unidad	N/A	1	35.000	**35.000**
20.27	2 Focos de Busca Huella	Unidad	N/A	1	165.000	**165.000**
20.28	Faro Patente LH	Unidad	N/A	1	90.000	**90.000**
20.29	Faro Patente RH	Unidad	N/A	1	90.000	**90.000**
20.30	10 Fusibles 10A	Unidad	N/A	1	31.250	**31.250**
20.31	10 Fusibles 15A	Unidad	N/A	1	43.750	**43.750**
20.32	10 Fusibles 20A	Unidad	N/A	1	56.250	**56.250**
20.33	2 Lampara Interior	Unidad	N/A	1	687.500	**687.500**
20.34	Interruptor Limpiaparabrisas	Unidad	N/A	1	371.875	**371.875**
20.35	Bobina de Contacto	Unidad	N/A	1	668.750	**668.750**
20.36	Interruptor de Luces	Unidad	N/A	1	393.750	**393.750**
20.37	2 Bocina	Unidad	N/A	1	389.250	**389.250**
20.38	Antena	Unidad	N/A	1	143.750	**143.750**
20.39	Sensor Ciguenal	Unidad	N/A	1	400.000	**400.000**
20.40	Motor Limpiaparabrisas Del.	Unidad	N/A	1	900.000	**900.000**
20.41	Motor Limpiaparabrisas Tras.	Unidad	N/A	1	818.750	**818.750**
20.42	Valvula EGR	Unidad	N/A	1	1.835.000	**1.835.000**
20.43	Bomba Vacio Motor	Unidad	N/A	1	1.136.250	**1.136.250**
20.44	Valvula	Unidad	N/A	1	475.000	**475.000**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

20.45	Bulbo Marcha Atras	Unidad	N/A	1	210.000	**210.000**
20.46	Bulbo Neutro	Unidad	N/A	1	168.750	**168.750**
20.47	Base Antena	Unidad	N/A	1	348.750	**348.750**
20.48	2 Motor Lanza Agua	Unidad	N/A	1	342.500	**342.500**
20.49	Bulbo Presion Aceite	Unidad	N/A	1	77.500	**77.500**
20.50	Sensor Temperatura Agua	Unidad	N/A	1	135.000	**135.000**
20.51	Bulbo Marcha Atras	Unidad	N/A	1	223.750	**223.750**
20.52	Unidad de Control	Unidad	N/A	1	10.396.250	**10.396.250**
20.53	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
20.54	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
21	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE MOTOR -**					**45.732.375**
21.1	2 Piston STD 1&2	Unidad	N/A	1	1.375.500	**1.375.500**
21.2	2 Piston STD 3&4	Unidad	N/A	1	1.375.500	**1.375.500**
21.3	Jgo. Aros STD	Unidad	N/A	1	1.451.250	**1.451.250**
21.4	Casquillo Bancada	Unidad	N/A	1	450.000	**450.000**
21.5	2 Casquillo Biela	Unidad	N/A	1	685.000	**685.000**
21.6	2 Calce Lateral	Unidad	N/A	1	352.500	**352.500**
21.7	Ruleman Piloto	Unidad	N/A	1	81.250	**81.250**
21.8	4 Buje Biela	Unidad	N/A	1	185.000	**185.000**
21.9	Jgo. Juntas Motor	Unidad	N/A	1	1.687.500	**1.687.500**
21.10	4 Camisa Motor	Unidad	N/A	1	1.355.000	**1.355.000**
21.11	Filtro Aceite	Unidad	N/A	1	90.000	**90.000**
21.12	8 Aceite 15W-40	Unidad	N/A	1	360.000	**360.000**
21.13	Filtro Aire	Unidad	N/A	1	122.500	**122.500**
21.14	Filtro Combustible	Unidad	N/A	1	372.500	**372.500**
21.15	Ciguenal	Unidad	N/A	1	5.268.750	**5.268.750**
21.16	Polea Ciguenal	Unidad	N/A	1	782.500	**782.500**
21.17	Carter MOtor	Unidad	N/A	1	1.061.250	**1.061.250**
21.18	Eje Leva LH	Unidad	N/A	1	1.215.000	**1.215.000**
21.19	Eje Leva RH	Unidad	N/A	1	1.215.000	**1.215.000**
21.20	Sensor Flujo Aire	Unidad	N/A	1	1.721.250	**1.721.250**
21.21	8 Martillito Leva Ad.	Unidad	N/A	1	220.000	**220.000**
21.22	8 Martillito Leva Esc.	Unidad	N/A	1	1.230.000	**1.230.000**
21.23	16 Botador Hidraulico	Unidad	N/A	1	1.660.000	**1.660.000**
21.24	Reten Frente	Unidad	N/A	1	85.000	**85.000**
21.25	Reten Bancada	Unidad	N/A	1	143.750	**143.750**
21.26	Reten Frente	Unidad	N/A	1	58.750	**58.750**
21.27	Reten Frente	Unidad	N/A	1	35.000	**35.000**
21.28	Reten Leva	Unidad	N/A	1	47.500	**47.500**
21.29	2 Buje Balanceador	Unidad	N/A	1	80.000	**80.000**
21.30	2 Buje Balanceador	Unidad	N/A	1	80.000	**80.000**
21.31	Tapa Motor	Unidad	N/A	1	12.305.000	**12.305.000**
21.32	Junta Tapa Motor	Unidad	N/A	1	720.000	**720.000**
21.33	Tapa Balancin	Unidad	N/A	1	791.250	**791.250**
21.34	Junta Tapa Balancin	Unidad	N/A	1	123.750	**123.750**

CPN. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

21.35	Bomba Aceite	Unidad	N/A	1	1.893.750	**1.893.750**
21.36	Carcaza Frente	Unidad	N/A	1	981.250	**981.250**
21.37	Tapa Filtro Aire	Unidad	N/A	1	131.250	**131.250**
21.38	Base Filtro Aire	Unidad	N/A	1	246.250	**246.250**
21.39	Conducto Aire	Unidad	N/A	1	262.500	**262.500**
21.40	Manguera Depurador Aire	Unidad	N/A	1	490.000	**490.000**
21.41	Junta Liquida	Unidad	N/A	1	262.500	**262.500**
21.42	2 Soporte Motor	Unidad	N/A	1	1.242.500	**1.242.500**
21.43	Soporte Caja	Unidad	N/A	1	645.000	**645.000**
21.44	4 Guia Valvula Ad.	Unidad	N/A	1	160.000	**160.000**
21.45	4 Guia Valvula Esc.	Unidad	N/A	1	195.000	**195.000**
21.46	Correa Dentada	Unidad	N/A	1	372.500	**372.500**
21.47	Tensor Correa	Unidad	N/A	1	210.000	**210.000**
21.48	Correa Dentada	Unidad	N/A	1	644.625	**644.625**
21.49	Tensor Correa	Unidad	N/A	1	336.250	**336.250**
21.50	4 Valvula Admision	Unidad	N/A	1	460.000	**460.000**
21.51	4 Valvula Escape	Unidad	N/A	1	862.500	**862.500**
21.52	Correa Alternador	Unidad	N/A	1	487.500	**487.500**
21.53	Correa D/H	Unidad	N/A	1	90.000	**90.000**
21.54	Correa A/C	Unidad	N/A	1	131.250	**131.250**
21.55	Turbocargador	Unidad	N/A	1	11.023.750	**11.023.750**
21.56	Conjunto Refrigerador Aceite	Unidad	N/A	1	2.106.250	**2.106.250**
21.57	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
21.58	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
22	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE**					**62.501.875**
22.1	Extremo Direccion	Unidad	N/A	1	240.000	**240.000**
22.2	Extremo Direccion	Unidad	N/A	1	240.000	**240.000**
22.3	2 Guardapolvo Cremallera	Unidad	N/A	1	170.000	**170.000**
22.4	Precap	Unidad	N/A	1	215.000	**215.000**
22.5	Precap	Unidad	N/A	1	215.000	**215.000**
22.6	Buje Cremallera	Unidad	N/A	1	206.250	**206.250**
22.7	Buje	Unidad	N/A	1	168.750	**168.750**
22.8	Buje	Unidad	N/A	1	58.750	**58.750**
22.9	Bomba D/H	Unidad	N/A	1	1.768.750	**1.768.750**
22.10	Columna Direccion	Unidad	N/A	1	1.747.500	**1.747.500**
22.11	Deposito Fluido D/H	Unidad	N/A	1	235.000	**235.000**
22.12	Manguera D/H	Unidad	N/A	1	1.212.500	**1.212.500**
22.13	Manguera D/H	Unidad	N/A	1	518.750	**518.750**
22.14	Manguera D/H	Unidad	N/A	1	471.250	**471.250**
22.15	Cremallera D/H	Unidad	N/A	1	6.893.750	**6.893.750**
22.16	2 Super ATF	Unidad	N/A	1	80.000	**80.000**
22.17	Alineacion y balanceo	Unidad	N/A	1	200.000	**200.000**
22.18	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
22.19	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
23	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE AIRE**					**15.121.250**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

23.1	Gas refrigerante 134 A	Unidad	N/A	1	300.000	**300.000**
23.2	Agua refrigerante c/aditivo	Unidad	N/A	1	50.000	**50.000**
23.3	Bomba Agua	Unidad	N/A	1	995.000	**995.000**
23.4	Junta Bomba Agua	Unidad	N/A	1	43.750	**43.750**
23.5	Ventilador	Unidad	N/A	1	381.250	**381.250**
23.6	Embrague Ventilador	Unidad	N/A	1	1.093.750	**1.093.750**
23.7	Radiador Agua	Unidad	N/A	1	1.719.625	**1.719.625**
23.8	Manguera Superior	Unidad	N/A	1	77.500	**77.500**
23.9	Manguera Inferior	Unidad	N/A	1	72.500	**72.500**
23.10	Radiador Aceite	Unidad	N/A	1	1.943.750	**1.943.750**
23.11	Polea Tensora	Unidad	N/A	1	488.750	**488.750**
23.12	3 Polea	Unidad	N/A	1	806.250	**806.250**
23.13	2 Polea	Unidad	N/A	1	477.500	**477.500**
23.14	Deposito de Agua Radiador	Unidad	N/A	1	238.750	**238.750**
23.15	Termostato	Unidad	N/A	1	121.250	**121.250**
23.16	Condensador A/C	Unidad	N/A	1	2.968.750	**2.968.750**
23.17	Protector Ventilador	Unidad	N/A	1	343.750	**343.750**
23.18	Conjunto Ventilador A/C	Unidad	N/A	1	1.640.000	**1.640.000**
23.19	Compresor A/C	Unidad	N/A	1	7.042.500	**7.042.500**
23.20	Disco de Compresor A/C	Unidad	N/A	1	385.000	**385.000**
23.21	Bobina Compresor A/C	Unidad	N/A	1	918.750	**918.750**
23.22	Polea Compresor A/C	Unidad	N/A	1	872.500	**872.500**
23.23	Reten Compresos	Unidad	N/A	1	81.250	**81.250**
23.24	2 Manguera A/C	Unidad	N/A	1	1.405.000	**1.405.000**
23.25	Manguera A/C	Unidad	N/A	1	535.000	**535.000**
23.26	Evaporador A/C	Unidad	N/A	1	3.897.500	**3.897.500**
23.27	2 Filtro A/C Habitaculo	Unidad	N/A	1	345.000	**345.000**
23.28	Nucleo Evaporador A/C	Unidad	N/A	1	1.768.750	**1.768.750**
23.29	Comando Interruptor A/C	Unidad	N/A	1	2.073.750	**2.073.750**
21.30	Actuador	Unidad	N/A	1	363.750	**363.750**
23.31	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
23.32	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
24	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE**					**33.930.875**
24.1	Aceite de caja	Unidad	N/A	1	70.000	**70.000**
24.2	Eje Cuadruple	Unidad	N/A	1	1.671.250	**1.671.250**
24.3	Eje Principal	Unidad	N/A	1	2.018.750	**2.018.750**
24.4	Eje de Mando	Unidad	N/A	1	1.246.250	**1.246.250**
24.5	2 Rulemanes	Unidad	N/A	1	317.500	**317.500**
24.6	2 Rulemanes	Unidad	N/A	1	1.242.500	**1.242.500**
24.7	3 Rulemanes	Unidad	N/A	1	1.241.250	**1.241.250**
24.8	2 Rulemanes	Unidad	N/A	1	512.500	**512.500**
24.9	2 Anillo Sincronizador	Unidad	N/A	1	492.500	**492.500**
24.10	3 Anillo Sincronizador	Unidad	N/A	1	768.750	**768.750**
24.11	4 Rodillos	Unidad	N/A	1	490.000	**490.000**
24.12	2 Rodillos	Unidad	N/A	1	192.500	**192.500**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

24.13	2 Rodillos	Unidad	N/A	1	212.500	**212.500**
24.14	2 Rodillos	Unidad	N/A	1	217.500	**217.500**
24.15	Desplazable 1ra. y 2da.	Unidad	N/A	1	1.183.750	**1.183.750**
24.16	Desplazable 3ra. y 4ta.	Unidad	N/A	1	1.100.000	**1.100.000**
24.17	Desplazable 5ta. y Reversa	Unidad	N/A	1	768.750	**768.750**
24.18	Engranaje 1ra.	Unidad	N/A	1	906.250	**906.250**
24.19	Engranaje 2da.	Unidad	N/A	1	1.096.250	**1.096.250**
24.20	Engranaje 3ra.	Unidad	N/A	1	771.250	**771.250**
24.21	Engranaje 5Ta.	Unidad	N/A	1	521.250	**521.250**
24.22	2 Engranaje Reversa	Unidad	N/A	1	1.787.500	**1.787.500**
24.23	Engranaje 4ta.	Unidad	N/A	1	713.750	**713.750**
24.24	2 Retenes de Caja	Unidad	N/A	1	295.000	**295.000**
24.25	2 Retenes de Caja	Unidad	N/A	1	287.500	**287.500**
24.26	Cabo de Cambio	Unidad	N/A	1	643.750	**643.750**
24.27	Engranaje Velocimetro	Unidad	N/A	1	135.000	**135.000**
24.28	Conjunto Selector	Unidad	N/A	1	1.048.750	**1.048.750**
24.29	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
24.30	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
25	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE**					**22.432.500**
25.1	Disco Embrague	Unidad	N/A	1	746.250	**746.250**
25.2	Plato Embrague	Unidad	N/A	1	893.750	**893.750**
25.3	Cojinete Empuje	Unidad	N/A	1	393.750	**393.750**
25.4	Horquilla Embrague	Unidad	N/A	1	115.000	**115.000**
25.5	Guardapolvo	Unidad	N/A	1	43.750	**43.750**
25.6	Bomba Auxiliar Embrague	Unidad	N/A	1	366.250	**366.250**
25.7	Bomba Central Embrague	Unidad	N/A	1	1.031.250	**1.031.250**
25.8	Volante Motor	Unidad	N/A	1	9.600.000	**9.600.000**
25.9	Corona Volante	Unidad	N/A	1	340.000	**340.000**
25.10	Manguera	Unidad	N/A	1	218.750	**218.750**
25.11	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	**350.000**
25.12	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	**130.000**
26	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE**					**14.228.750**
26.1	Aceite diferencial	Unidad	N/A	1	48.000	**48.000**
26.2	Reten Pinon Diferencial	Unidad	N/A	1	85.000	**85.000**
26.3	2 Reten Tunel	Unidad	N/A	1	92.500	**92.500**
26.4	2 Reten Tunel	Unidad	N/A	1	80.000	**80.000**
26.5	2 Seguro	Unidad	N/A	1	242.500	**242.500**
26.6	Palier LH	Unidad	N/A	1	1.696.250	**1.696.250**
26.7	Palier RH	Unidad	N/A	1	1.696.250	**1.696.250**
26.8	Jgo. Engranajes Diferencial	Unidad	N/A	1	14.308.750	**14.308.750**
26.9	Amortiguador Dif.	Unidad	N/A	1	446.250	**446.250**
26.10	Diferencial Tras.	Unidad	N/A	1	13.471.250	**13.471.250**
26.11	2 Ruleman	Unidad	N/A	1	1.470.000	**1.470.000**
26.12	Eje Cardan	Unidad	N/A	1	4.987.500	**4.987.500**
26.13	3 Cruceta Cardan	Unidad	N/A	1	1.421.250	**1.421.250**

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

26.14	2 Ruleman	Unidad	N/A	1	1.232.500	1.232.500
26.15	2 Tuerca	Unidad	N/A	1	282.500	282.500
26.16	Ruleman	Unidad	N/A	1	248.750	248.750
26.17	Ruleman	Unidad	N/A	1	506.250	506.250
26.18	Brida	Unidad	N/A	1	456.250	456.250
26.19	Reten	Unidad	N/A	1	83.750	83.750
26.20	Tuerca Pinon	Unidad	N/A	1	77.500	77.500
26.21	2 Carcaza Ruleman	Unidad	N/A	1	152.500	152.500
26.22	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	350.000
26.23	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	130.000
27	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE BOMBA DE**					43.565.500
27.1	Tanque Combustible	Unidad	N/A	1	2.408.750	2.408.750
27.2	Bomba Combustible	Unidad	N/A	1	1.196.250	1.196.250
27.3	Flotador Combustible	Unidad	N/A	1	473.750	473.750
27.4	Pedal Acelerador	Unidad	N/A	1	893.750	893.750
27.5	Filtro Combustible c/ Soporte	Unidad	N/A	1	1.268.750	1.268.750
27.6	Bomba Injectora	Unidad	N/A	1	34.375.000	34.375.000
27.7	4 Inyector de Combustible	Unidad	N/A	1	20.575.000	20.575.000
27.8	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	350.000	350.000
27.9	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	130.000
28	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SIST. DE CAJA O TRANSMISIÓN (automática) - HYUNDAI**					61.671.250
28.1	Módulo de caja	Unidad	N/A	1	4.727.000	4.727.000
28.2	Inhibidor	Unidad	N/A	1	223.000	223.000
28.3	Generador de pulso A	Unidad	N/A	1	504.000	504.000
28.4	Generador de pulso B	Unidad	N/A	1	504.000	504.000
28.5	Convertidor	Unidad	N/A	1	4.074.000	4.074.000
28.6	Caja de válvulas	Unidad	N/A	1	5.923.000	5.923.000
28.7	Carter	Unidad	N/A	1	260.000	260.000
28.8	Aceite caja automática	Unidad	N/A	1	1.160.000	1.160.000
28.9	Bomba de aceite	Unidad	N/A	1	2.184.000	2.184.000
28.10	Caja de transferencias	Unidad	N/A	1	23.900.000	23.900.000
28.11	Filtro de aceite	Unidad	N/A	1	120.000	120.000
28.12	Conjunto de discos	Unidad	N/A	1	387.000	387.000
28.13	Conjunto de discos TA	Unidad	N/A	1	552.000	552.000
28.14	Juegos de discos TA	Unidad	N/A	1	509.000	509.000
28.15	Juegos de discos	Unidad	N/A	1	517.000	517.000
28.16	Juego de discos de freno	Unidad	N/A	1	559.000	559.000
28.17	Materiales Auxiliares	Unidad	N/A	1	280.000	280.000
28.18	Mano de Obra p/ hora	Unidad	N/A	1	130.000	130.000
29	**SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO - HYUNDAI H1**					46.513.000
29.1	Alineación	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
29.2	Balanceo	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
						300.000
	TOTAL					1.039.898.875

C.P.N. Melanio Maciel
Técnico - Unidad Operativa de Contrataciones
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

Abg. Jazmín Lagraña
Técnico - Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay