CONGRESO DE LA NACIÓN

Dirección de Administración y Finanzas
Unidad Operativa de Contratación
-----*-----

ACTA DE APERTURA DE SOBRES DE OFERTA

En la ciudad de Asunción, a los dieciocho días del mes de febrero del año dos mil trece, siendo las nueve horas, se reúnen en la sala de reuniones de la D.G.A.F. de la H. Cámara de Senadores los señores: PEDRO GONZALEZ AZUCAS, Jefe de Control Interno; Econ. GLADYS MARTA SEGOVIA, Jefa de Auditoría Interna, en carácter de Fiscalizadora u Observadora; CARLOS DUARTE, Jefe de Contratación Directa de la Unidad Operativa de Contratación, para la apertura de sobres oferta, correspondiente a la ***Contratación por Excepción No. 07/12 (AD-REFERENDUM)****. Dicho llamado corresponde a* ***"Servicios de Mantenimiento y Reparación de Vehículos para el Congreso de la Nación"****, P.A.C. Nº 245625. El señor Carlos Duarte informa que dicha solicitud fue comunicada a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en fecha 12 de diciembre de 2012, con expediente Nº 351362. Al efecto se remitieron las notas de invitación el 15 de febrero de 2013 a las firmas:* ***TOYOTOSHI S.A. y AUTOMOTOR S.A.*** *Presentando oferta las firmas:* ***TOYOTOSHI S.A. y AUTOMOTOR S.A.*** *El Comité de Evaluación procede a la apertura de los sobres oferta y la verificación cuantitativa de los documentos solicitados en el anexo 1 punto 10 "instrucciones para los oferentes", que son los siguientes: ----------*

OFERENTES	***TOYOTOSHI S.A.***	***AUTOMOTOR S.A.***
CONSTANCIA DEL SIPE N°	*1.236.961*	*1.235.015*
a) El Formulario de oferta suscripto por el oferente en base al formulario estándar que se adjunta en Anexo 2.	*Presenta*	*Presenta*
b) Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta.	*Presenta*	*Presenta*
c) Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC).	*Presenta*	*Presenta*
d) Fotocopia simple de su última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta.	*Presenta*	*Presenta*
e) Fotocopia simple de la Patente Municipal del Oferente, habilitada para el rubro objeto de la presente licitación.	*No Presenta*	*No Presenta*
f) Fotocopia simple de los estatutos y sus modificaciones (en caso de ser persona jurídica).	*Presenta*	*Presenta*
g) Fotocopia simple del documento que acredite la capacidad del firmante, cuando corresponda (poder o documentos estatutarios como acta de asamblea o de directorio).	*Presenta*	*Presenta*
h) Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas.	*Presenta*	*Presenta*
i) Declaración Jurada en la que se garantice que ni el oferente ni sus proveedores se encuentran involucrados en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	*Presenta*	*Presenta*
j) Certificado de Cumplimiento Tributario.	*Presenta*	*Presenta*
k) Documento legalizado que acredite que es fabricante, representante o distribuidor exclusivo y único para el Paraguay de los servicios y bienes conexos que oferta.	*Presenta*	*Presenta*
l) Planilla de Precios en formato Excel en Medio Magnético (CD, Pen drive u otro).	*Presenta*	*Presenta*
m) A fin de que puedan ser beneficiados si corresponde con el margen de preferencia para productos nacionales deberán presentar las documentaciones mencionadas en el Decreto Nº 9.649/12 que reglamenta la Ley Nº 4558/2011. (Certificado de Origen Nacional emitido por la	*No Presenta*	*No Presenta*

Carlos Duarte
Jefe de Contratación Directa - U.O.C.
Honorable Cámara de Senadores

Econ. Gladys Marta Segovia R.
Auditoría Interna
Honorable Cámara de Senadores

Pedro J. González Azúcas
Jefe de Control Interno
Honorable Cámara de Senadores

CONGRESO DE LA NACIÓN

Dirección de Administración y Finanzas
Unidad Operativa de Contratación
-----*-----

OFERENTES	*TOYOTOSHI S.A.*	*AUTOMOTOR S.A.*
Dirección General de Desarrollo Empresarial del Ministerio de Industria y Comercio).		

Seguidamente, se da lectura a las ofertas con los siguientes resultados: ----------

LOTE 1
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA

Servicio de mantenimiento preventivo y reparativo mecánico, y provisión de repuestos originales, a los vehículos de la Institución de la marca TOYOTA.
Frecuencia: cada 5.000 Km. por partidas detalladas en la pro forma de contrato que se adjunta.

- *Lista de Vehículos.*
- *1 (una) Camioneta Toyota Land Cruiser VX 2007.*

El mantenimiento correctivo o reparación consiste en la ejecución de reparaciones completas en los vehículos y se efectúan cuando se presentan fallas y/o daños presentados.
Deberán presentar el precio de cada servicio solicitado, además de un listado de piezas, repuestos, lubricantes y accesorios para cada servicio con su respectivo precio.

Item	*Código de Catalogo*	*DESCRIPCIÓN*	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario - Mano de obra (IVA incluido)*	*Precio Unitario – Repuestos (IVA incluido)*
1	*78180101-001*	***Servicio de alineación y balanceo.***				
		SERVICIO DE ALINEACIÓN Y BALANCEO	*Unid.*	*1*	*140.000*	*0*
2	*78180101-002*	***Servicio de mantenimiento de sistema de caja o transmisión (Cambio de caja de cambios y/o diferencial, y otros.)***				
		EJE DE MANDO	*Unid.*	*1*	*0*	*1.558.513*
		DESPLAZABLE 3 Y 4TA	*Unid.*	*1*	*0*	*952.466*
		DESPLAZABLE 1 Y 2DA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.009.523*
		DESPLAZABLE 5 Y REV	*Unid.*	*1*	*0*	*980.786*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*641.996*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*554.843*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*334.557*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*334.557*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*302.005*
		RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*221.697*
		RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*234.028*
		RULEMAN RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*251.845*
		RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*298.818*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*356.032*
		RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*356.032*
		ANILLO SINCRONIZADOR 3 Y 4TA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.043.852*
		ANILLO SINCRONIZADOR 1 Y 2DA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.497.295*
		ANILLO SINCRONIZADOR C/CONO	*Unid.*	*1*	*0*	*855.229*
		ANILLO SINCRONIZADOR 5TA	*Unid.*	*1*	*0*	*669.271*
		ENGRANAJE 3RA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.117.262*
		ENGRANAJE 2DA	*Unid.*	*1*	*0*	*868.239*
		ENGRANAJE 1RA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.138.214*
		EJE PRINCIPAL DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*2.588.047*
		ENGRANAJE DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.558.513*
		ENGRANAJE 5TA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.022.324*
		EJE CUÁDRUPLE	*Unid.*	*1*	*0*	*1.915.956*
		ENGRANAJE REVERSA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.558.513*
		EJE SECTOR DE REVERSA	*Unid.*	*1*	*0*	*282.673*
		SEPARADOR DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*1.958.905*
		TUERCA DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*23.774*
		SEGURO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*0*	*473.333*
		RULEMAN DE MASA TRASERA	*Unid.*	*1*	*200.000*	*835.008*
		RETEN DE MASA TRASERA	*Unid.*	*1*	*100.000*	*58.952*
		CORONA Y PIÑON	*Unid.*	*1*	*0*	*5.832.722*
		RULEMAN DIFERENCIAL	*Unid.*	*1*	*0*	*546.222*
		SEPARADOR DE DIFERENCIAL	*Unid.*	*1*	*0*	*78.010*

Carlos Duarte
Jefe de Contratación Directa - U.O.C.
Honorable Cámara de Senadores

Econ. Gladys Marta Segovia R.
Auditoría Interna
Honorable Cámara de Senadores

Pedro J. González Azúcas
Jefe de Control Interno
Honorable Cámara de Senadores

CONGRESO DE LA NACIÓN

Dirección de Administración y Finanzas
Unidad Operativa de Contratación

-----*-----

Item	Código de Catalogo	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario - Mano de obra (IVA incluido)	Precio Unitario – Repuestos (IVA incluido)
		RULEMAN PIÑON DIFERENCIAL	Unid.	1	0	665.039
		RETEN PIÑON	Unid.	1	150.000	83.653
		RULEMAN DIFERENCIAL	Unid.	1	0	546.222
		RETEN DE MASA TRASERA	Unid.	1	100.000	98.962
		OLLA DIFERENCIAL	Unid.	1	0	2.795.846
		MANO DE OBRA	Unid.	1	4.550.000	0
3	78180101-003	**Servicio de mantenimiento de sistema de dirección.**	Unid.	1		
		CREMALLERA DE DIRECCIÓN	Unid.	1	400.000	8.707.463
		BOMBA DE DIRECCIÓN	Unid.	1	250.000	3.174.240
		MANGUERA DE DIRECCIÓN DE ALTA	Unid.	1	170.000	2.073.176
		COLUMNA DE DIRECCIÓN	Unid.	1	300.000	6.405.537
		MANO DE OBRA	Unid.	1	1.120.000	0
4	78180101-004	**Servicio de mantenimiento de sistema de suspensión.**	Unid.	1		
		Servicio de reparación de sistema de suspensión.	Unid.	1		
		PARRILLA DE SUSPENSIÓN SUPERIOR LH	Unid.	1	170.000	1.873.163
		PARRILLA DE SUSPENSIÓN SUPERIOR RH	Unid.	1	170.000	1.873.163
		BUJE DE PARRILLA SUPERIOR	Unid.	1	540.000	294.586
		BUJE DE PARRILLA INFERIOR	Unid.	1	540.000	260.258
		AMORTIGUADOR DELANTERO LH	Unid.	1	100.000	1.271.870
		AMORTIGUADOR DELANTERO RH	Unid.	1	100.000	1.271.870
		ESPIRAL DELANTERO	Unid.	1	100.000	1.730.208
		SOPORTE TAQUEADOR DE SUSPENSIÓN	Unid.	1	70.000	872.994
		GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	Unid.	1	100.000	949.488
		BUJETAQUEADOR DE AMORTIGUADOR	Unid.	1	100.000	278.180
		SOPORTE BIELETA LATERAL LH	Unid.	1	100.000	577.729
		SOPORTE BIELETA LATERAL RH	Unid.	1	100.000	577.729
		BUJE DE ESTABILIZADOR CENTRAL	Unid.	1	100.000	98.648
		RULEMAN DE MASA DELANTERA	Unid.	1	250.000	627.732
5	78180101-005	**Servicio de mantenimiento de sistema de embrague (Cambio de fluido de embrague, regulación de embrague, y otros).**	Unid.	1		
		Servicio de reparación del sistema de embrague	Unid.	1		
		KIT DE EMBRAGUE (DISCO)	Unid.	1	600.000	1.140.722
		KIT DE EMBRAGUE (PLATO)	Unid.	1	0	1.250.970
		COJINETE DE EMPUJE	Unid.	1	0	64.927
		GUARDAPOLVO HORQUILLA DE CAJA	Unid.	1	0	56.953
		HORQUILLA DE CAJA	Unid.	1	0	459.069
		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unid.	1	150.000	680.713
		BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	Unid.	1	100.000	440.363
		FLUIDO DE EMBRAGUE	Unid.	1	100.000	280.060
		MANO DE OBRA	Unid.	1	950.000	0
6	78180101-006	**Servicio de mantenimiento de sistema de freno (Cambio de fluido de freno, cambio de pastillas y/o zapatas de freno, regulación de freno, y otros.)**	Unid.	1		
		DISCO DE FRENO DELANTERO	Unid.	1	120.000	1.069.506
		JGO DE PASTILLAS DE FRENO DEL.	Unid.	1	170.000	710.653
		CAÑOS FLEXIBLES	Unid.	1	80.000	1.065.380
		FLUIDO DE FRENOS	Unid.	1	100.000	280.060
		BOMBA DE FRENO	Unid.	1	150.000	18.015.330
		JGO DE PASTILLAS DE FRENO TRAS.	Unid.	1	230.000	530.756
		RECTIFICACIÓN DE DISCO AMBOS LADOS	Unid.	1	400.000	0
		MANO DE OBRA	Unid.	1	1.250.000	0
7	78180101-008	**Servicio de mantenimiento sistema limpiaparabrisas.**	Unid.	1		
		Servicio de reparación sistema limpiaparabrisas.	Unid.	1		
		CEPILLO LIMPIAPARABRISAS LH	Unid.	1	16.170	366.064
		CEPILLO LIMPIAPARABRISAS RH	Unid.	1	16.170	261.668
		CEPILLO LIMPIAPARABRISAS TRASERA	Unid.	1	16.170	153.051
		MANO DE OBRA/por cambio de LP del. y tras.	Unid.	1	48.510	0
8	78180101-009	**Servicio de mantenimiento de sistema eléctrico (alternador, batería, cableado, motor de arranque, cambio de focos de los faros delanteros, traseros e**	Unid.	1		

Carlos Duarte
Jefe de Contratación Directa - U.O.C.
Honorable Cámara de Senadores

Econ. Gladys María Segovia R.
Auditoría Interna
Honorable Cámara de Senadores

Pedro J. González Azúcas
Jefe de Control Interno
Honorable Cámara de Senadores

CONGRESO DE LA NACIÓN

Dirección de Administración y Finanzas
Unidad Operativa de Contratación
-----*-----

Item	Código de Catalogo	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario - Mano de obra (IVA incluido)	Precio Unitario – Repuestos (IVA incluido)
		interior del vehículo, carga de agua destilada y refrigerante, y otros.)				
		POLEA ALTERNADOR	Unid.	1	291.060	348.456
		REGULADOR DE VOLTAJE	Unid.	1	291.060	867.925
		RULEMAN DE ALTERNADOR	Unid.	1	291.060	125.714
		RULEMAN DE ALTERNADOR	Unid.	1	291.060	114.794
		DEPRESOR DE ALTERNADOR	Unid.	1	291.060	2.925.582
		BENDIX DE ARRANQUE	Unid.	1	210.210	1.269.728
		AUTOMÁTICO DE ARRANQUE	Unid.	1	210.210	1.109.686
		ENDUCIDO DE ARRANQUE	Unid.	1	210.210	1.010.881
		PORTA CARBON DE ARRANQUE	Unid.	1	210.210	352.688
		FOCO LUZ BAJA	Unid.	1	80.850	193.395
		FOCO LUZ ALTA	Unid.	1	80.850	193.395
		FOCO BUSCAHUELLAS	Unid.	1	80.850	87.676
		FOCO 2 FILAMENTOS	Unid.	1	80.850	17.609
		FOCO 1 FILAMENTOS	Unid.	1	80.850	17.609
		AGUA DESTILADA	Unid.	1	0	0
		FOCO LUZ DE TECHO DEL. Y TRAS.	Unid.	1	80.850	22.520
		FOCO LUZ DE TABLERO	Unid.	1	80.850	22.520
		FOCO PIOJO	Unid.	1	80.850	35.060
		BOCINA	Unid.	1	80.850	331.736
		BOCINA	Unid.	1	80.850	331.736
		MANO DE OBRA	Unid.	1	3.104.640	0
9	78180101-010	**Mantenimiento del sistema de turbo**	Unid.	1		
		Reparación del sistema de turbo	Unid.	1		
		TURBO	Unid.	1	500.000	17.586.410
		RADIADOR INTERCOOLER	Unid.	1	100.000	3.174.240
		MANGUERA INTERCOOLER	Unid.	1	70.000	547.267
		MANGUERA INTERCOOLER	Unid.	1	70.000	511.894
		MANGUERA INTERCOOLER	Unid.	1	70.000	414.656
		MANGUERA INTERCOOLER	Unid.	1	70.000	376.984
		MANO DE OBRA	Unid.	1	880.000	0
10	78180101-012	**Servicio de mantenimiento de Tren trasero**	Unid.	1		
		Servicio de reparación de Tren trasero	Unid.	1		
		BRAZO TENSOR TRASERA	Unid.	1	200.000	860.871
		BRAZO TENSOR TRASERA	Unid.	1	200.000	860.871
		BRAZO TENSOR LARGA TRASERA	Unid.	1	200.000	973.731
		PERNO BIELETA DE SUSP TRASERA	Unid.	1	100.000	117.615
		PERNO BIELETA DE SUSP TRASERA	Unid.	1	100.000	117.615
		BUJE ESTABILIZADOR TRASERA	Unid.	1	100.000	58.259
		AMORTIGUADOR TRASERA	Unid.	1	100.000	1.206.035
		ESPIRAL TRASERA	Unid.	1	100.000	1.127.727
		MANO DE OBRA	Unid.	1	1.100.000	0
11	78180101-013	**Servicio de mantenimiento de Bomba Inyector**	Unid.	1		
		Servicio de reparación de Bomba Inyector	Unid.	1		
		PICO INYECTOR	Unid.	1	200.000	1.587.199
		CALIBRACION Y LIMPIEZA	Unid.	1	455.000	0
		MANO DE OBRA	Unid.	1	655.000	0
12	78180101-014	**Servicio de mantenimiento de Motor (Cambio de aceite motor, cambio de filtro de aceite, de combustible y/o aire, y otros.)**	Unid.	1		
		Servicio de reparación de Motor.	Unid.	1		
		FILTRO DE ACEITE	Unid.	1	0	116.048
		FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unid.	1	0	170.649
		FILTRO DE AIRE	Unid.	1	0	190.190
		ACEITE DE MOTOR LUBRAX EXTRA TURBO 20W50	Unid.	1	0	27.690
		LUBRAX OH-49-TDX	Unid.	1	0	38.160
		LUBRAX GL-SLS 80W90 (P/AUTOBLOCANTE)	Unid.	1	0	36.453
		LUBRAX TRM5-90	Unid.	1	0	23.793
		LUBRAX GOLD 75W90	Unid.	1	0	65.533
		GRASA COMÚN	Unid.	1	0	40.335
		GRASA HIGH TEMP	Unid.	1	0	40.335
		GRASA NEGRA	Unid.	1	0	40.335

Carlos Duarte
Jefe de Contratación Directa U.O.C.
Honorable Cámara de Senadores

Econ. Gladys Marta Segovia R.
Auditoría Interna
Honorable Cámara de Senadores

Pedro J. González Azúcas
Jefe de Control Interno
Honorable Cámara de Senadores

CONGRESO DE LA NACIÓN

Dirección de Administración y Finanzas
Unidad Operativa de Contratación
-----*-----

Item	Código de Catalogo	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario - Mano de obra (IVA incluido)	Precio Unitario – Repuestos (IVA incluido)
		MANO DE OBRA	Unid.	1	500.000	0
13	78180101-015	**Servicio de mantenimiento de Sistema de Refrigeración del Motor (radiador, mangueras, etc.)**	Unid.	1		
		RADIADOR DE AGUA	Unid.	1	250.000	559.646
		MANGUERA DE RADIADOR	Unid.	1	50.000	99.641
		MANGUERA DE RADIADOR	Unid.	1	50.000	120.071
		MANGUERA DE DEPURADOR DE AIRE	Unid.	1	70.000	331.736
		ADITIVO DE RADIADOR	Unid.	1	100.000	227.340
		EMBRAGUE VENTILADOR	Unid.	1	160.000	1.700.581
		PALETA VENTILADOR	Unid.	1	120.000	614.878
		DEFLECTOR DE RADIADOR	Unid.	1	100.000	509.072
		DEFLECTOR DE RADIADOR	Unid.	1	100.000	509.072
		MANO DE OBRA POR DESMONTAR Y MONTAR	Unid.	1	1.250.000	0
14	78180101-016	**Servicio de mantenimiento de Sistema de Aire Acondicionado**	Unid.	1		
		Servicio de reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Unid.	1		
		CONDESADOR DE A/A	Unid.	1	291.060	4.046.397
		EVAPORADOR DE A/A	Unid.	1	291.060	3.102.762
		VALVULA DE A/A	Unid.	1	80.850	699.210
		FILTRO DE A/A	Unid.	1	129.360	410.424
		ELECTROVENTILADOR	Unid.	1	129.360	1.624.714
		COMPRESOR DE A/A	Unid.	1	210.210	7.529.343
		CARGA DE GAS	Unid.	1	161.700	0
		MANO DE OBRA	Unid.	1	1.293.600	0
15	78180101-017	**Servicio de mantenimiento de Regulación de puertas**	Unid.	1		
		Servicio de reparación de Regulación de puertas	Unid.	1	206.800	0
16	78180101-018	**Servicio de mantenimiento de Tanque de combustible**	Unid.	1		
		FLOTADOR DE TANQUE	Unid.	1	291.060	629.143
		REPARACION DE TANQUE	Unid.	1	291.060	3.202.769
		LIMPIEZA DE TANQUE	Unid.	1	260.000	0
		SOPORTE BASE FLOTADOR	Unid.	1	0	0
17	78180101-019	**Cambio de correas.**	Unid.	1		
		CORREA LARGA	Unid.	1	100.000	279.068
		TENSOR AUTOMATICO DE CORREA	Unid.	1	120.000	1.022.324
		RULEMAN TENSOR	Unid.	1	30.000	856.482
		MANO DE OBRA	Unid.	1	250.000	0
18	78180101-023	**Servicio de Mantenimiento de puertas, ventanas y espejos vehicular.**	Unid.	1		
		ESPEJO EXTERIOR	Unid.	1	150.000	2.545.098
		ESPEJO EXTERIOR	Unid.	1	150.000	2.545.098
		VIDRIO DE PTA DELANT LH	Unid.	1	250.000	1.058.167
		VIDRIO DE PTA DELANT RH	Unid.	1	250.000	1.058.167
		VIDRIO DE PTA TRAS LH	Unid.	1	250.000	628.098
		VIDRIO DE PTA TRAS RH	Unid.	1	250.000	628.098
		PARABRISAS DELANTERA	Unid.	1	600.000	2.718.359
		PARABRISAS TRASERA	Unid.	1	500.000	1.923.898
		VIDRIO VENTILETE TRAS RH	Unid.	1	200.000	1.436.353
		VIDRIO VENTILETE TRAS LH	Unid.	1	200.000	1.436.353
		GUIA DE VIDRIO PTA DELANTERA LH	Unid.	1	300.000	340.347
		GUIA DE VIDRIO PTA DELANTERA RH	Unid.	1	300.000	340.347
		GUIA DE VIDRIO PTA TRAS LH	Unid.	1	300.000	308.850
		GUIA DE VIDRIO PTA TRAS RH	Unid.	1	300.000	308.850

Carlos Ovando
Jefe de Contratación Directa - U.O.C.
Honorable Cámara de Senadores

Econ. Gladys Marta Segovia R.
Auditoría Interna
Honorable Cámara de Senadores

Pedro J. González Azúcas
Jefe de Control Interno
Honorable Cámara de Senadores

CONGRESO DE LA NACIÓN

Dirección de Administración y Finanzas
Unidad Operativa de Contratación
----------*

LOTE 2
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA HYUNDAI

Servicio de mantenimiento preventivo y reparativo mecánico, y provisión de repuestos originales, a los vehículos de la Institución de la marca ***HYUNDAI****.*
Frecuencia: cada 5.000 Km. por partidas detalladas en la pro forma de contrato que se adjunta.
LISTA DE VEHÍCULOS

- *5 (cinco) unid. Minibús Hyundai H1 año 2011*

El mantenimiento correctivo o reparación consiste en la ejecución de reparaciones completas en los vehículos y se efectúan cuando se presentan fallas y/o daños.

Deberán presentar el precio de cada servicio solicitado, además del precio del listado de piezas, repuestos, lubricantes y accesorios que se describe más abajo y especificar si es por unidad, por par, caja, litros, etc.

Ítem	*Código de Catalogo*	*DESCRIPCIÓN*	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario – Mano de obra (IVA incluido)*	*Precio Unitario – Repuestos (IVA incluido)*
1	*78180101-001*	***Servicio de alineación y balanceo.***	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*No Cotiza*
		SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	*Unid.*	*1*		
2	*78180101-002*	***Servicio de mantenimiento de sistema de caja o transmisión (Cambio de caja de cambios y/o diferencial, y otros.)***	*Unid.*	*1*		
		EJE DE MANDO	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*1.115.000.-*
		DESPLAZABLE 3 Y 4TA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*980.000.-*
		DESPLAZABLE 1 Y 2DA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*1.047.000.-*
		DESPLAZABLE 5 Y REV	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*81.500.-*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*535.0000.-*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*432.000.-*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*390.000.-*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*280.000.-*
		RULEMAN DE CAJA (15117)	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*298.000.-*
		RODILLO DE CAJA SORENTO	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*127.000.-*
		RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*133.000.-*
		RULEMAN RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*150.000.-*
		RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*140.000.-*
		RULEMAN DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*420.000.-*
		RODILLO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*145.000.-*
		ANILLO SINCRONIZADOR 3 Y 4TA	*Unid.*	*1*	*120.000-*	*297.000.-*
		ANILLO SINCRONIZADOR 1 Y 2DA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*280.000.-*
		ANILLO SINCRONIZADOR C/CONO	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*320.000.-*
		ANILLO SINCRONIZADOR 5TA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*300.000.-*
		ENGRANAJE 3RA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*820.000.-*
		ENGRANAJE 2DA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*980.000.-*
		ENGRANAJE 1RA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*835.000.-*
		EJE PRINCIPAL DE CAJA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*1.615.000.-*
		ENGRANAJE DE CAJA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*780.000.-*
		ENGRANAJE 5TA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*680.000.-*
		EJE CUADRUPLE	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*1.380.000.-*
		ENGRANAJE REVERSA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*790.000.-*
		EJE SECTOR DE REVERSA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*1.120.000.-*
		SEPARADOR DE CAJA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*60.000.-*
		TUERCA DE CAJA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*45.000.-*
		SEGURO DE CAJA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*40.000.-*
		RULEMAN DE MASA TRASERA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*420.000.-*
		RETEN DE MASA TRASERA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*98.000.-*
		RULEMAN DIFERENCIAL	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*690.000.-*
		SEPARADOR DE DIFERENCIAL	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*220.000.-*
		RULEMAN PIÑON DIFERENCIAL	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*520.000.-*
		RETEN PIÑON	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*90.000.-*
		RULEMAN DIFERENCIAL	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*495.000.-*
		YUGO PORTA CRUZETA CARDAN	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*600.000.-*
		RETEN DE MASA TRASERA	*Unid.*	*1*	*120.000.-*	*98.000.-*
3	*78180101-003*	***Servicio de mantenimiento de sistema de dirección.***	*Unid.*	*1*		
4	*78180101-*	***Servicio de mantenimiento de sistema de suspensión.***	*Unid.*	*1*		

U.O.C.
Honorable Cámara de Senadores

Econ. Gladys Marta Segovia R.
Auditoría Interna
Honorable Cámara de Senadores

Pedro J. González Azúcas
Jefe de Control Interno
Honorable Cámara de Senadores

		y otros).				
		KIT DE EMBRAGUE (DISCO)	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*550.000.-*
		KIT DE EMBRAGUE (PLATO)	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*765.000.-*
		COJINETE DE EMPUJE	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*260.000.-*
		GUARDAPOLVO HORQUILLA DE CAJA	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*60.000.-*
		HORQUILLA DE CAJA	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*140.000.-*
		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	*Unid.*	*1*	*500.000.-*	*850.000.-*
		BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*350.000.-*
		FLUIDO DE EMBRAGUE	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*28.000.-*
6	*78180101-006*	***Servicio de mantenimiento de sistema de freno (Cambio de fluido de freno, cambio de pastillas y/o zapatas de freno, regulación de freno, y otros.)***	*Unid.*	*1*		
		DISCO DE FRENO DELANTERO	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*872.000.-*
		JGO DE PASTILLAS DE FRENO	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*680.000.-*
		JGO DE PASTILLAS DE FRENO TRAS	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*480.000.-*
		CAÑOS FLEXIBLES	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*142.000.-*
		FLUIDO DE FRENOS	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*28.000.-*
		BOMBA DE FRENO	*Unid.*	*1*	*400.000.-*	*1.020.000.-*
		RECTIFICACION DE DISCO	*Unid.*	*1*	*300.000.-*	*No Cotiza*
7	*78180101-007*	***Servicio de gomeria.***	*Unid.*	*1*	*180.000.-*	*0*
8	*78180101-008*	***Servicio de mantenimiento sistema limpiaparabrisas.***	*Unid.*	*1*		
		CEPILLO LIMPIAPARABRISAS LH	*Unid.*	*1*	*50.000.-*	*132.000.-*
		CEPILLO LIMPIAPARABRISAS RH	*Unid.*	*1*	*50.000.-*	*132.000.-*
		CEPILLO LIMPIAPARABRISAS TRASERA	*Unid.*	*1*	*100.000.-*	*167.000.-*
9	*78180101-009*	***Servicio de mantenimiento de sistema eléctrico (alternador, batería, cableado, motor de arranque, cambio de focos de los faros delanteros, traseros e interior del vehículo, carga de agua destilada y refrigerante, y otros.)***	*Unid.*	*1*		
		POLEA ALTERNADOR	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*0*
		REGULADOR DE VOLTAJE	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*590.000.-*
		RULEMAN DE ALTERNADOR	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*170.000.-*
		DEPRESOR DE ALTERNADOR	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*690.000.-*
		BENDIX DE ARRANQUE	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*395.000.-*
		AUTOMATICO DE ARRANQUE	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*307.000.-*
		ENDUCIDO DE ARRANQUE	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*910.000.-*
		PORTA CARBON DE ARRANQUE	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*940.000.-*
		FOCO LUZ BAJA	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*70.000.-*
		FOCO LUZ ALTA	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*80.000.-*
		FOCO 2 FILAMENTOS	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*14.500.-*
		FOCO 1 FILAMENTOS	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*13.000.-*
		FOCO PIOJO	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*7.000.-*
		BOCINA	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*200.000.-*
		AGUA DESTILADA	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*No Cotiza*
		FOCO LUZ DE TECHO	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*7.000.-*
		FOCO LUZ DE TABLERO	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*8.000.-*
10	*78180101-012*	***Servicio de mantenimiento de Tren trasero***	*Unid.*	*1*		
		PERNO BIELETA DE SUSP TRASERA	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*200.000.-*
		PERNO BIELETA DE SUSP TRASERA	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*200.000.-*
		BUJE ESTABILIZADOR TRASERA	*Unid.*	*1*	*200.000.-*	*40.000.-*
		AMORTIGUADOR TRASERA	*Unid.*	*1*	*300.000.-*	*520.000.-*
		ESPIRAL TRASERA	*Unid.*	*1*	*300.000.-*	*No Cotiza*

Carlos Duarte
Jefe de Adquisición Directa - U.O.C.
Honorable Cámara de Senadores

Econ. Gladys Marta Segovia R.
Auditoría Interna
Honorable Cámara de Senadores

Pedro J. González Azúcas
Jefe de Control Interno
Honorable Cámara de Senadores

CONGRESO DE LA NACIÓN

Dirección de Administración y Finanzas
Unidad Operativa de Contratación
-----*-----

Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario – Mano de obra (IVA incluido)	Precio Unitario – Repuestos (IVA incluido)
11	78180101-013	**Servicio de mantenimiento de Bomba Inyector**	Unid.	1		
		CALIBRACION	Unid.	1	4.000.000.-	No Cotiza
		LIMPIEZA	Unid.	1	800.000.-	No Cotiza
12	78180101-014	**Servicio de mantenimiento de Motor (Cambio de aceite motor, cambio de filtro de aceite, de combustible y/o aire, y otros.)**	Unid.	1		
		FILTRO DE ACEITE	Unid.	1	50.000.-	72.000.-
		FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unid.	1	50.000.-	298.000.-
		FILTRO DE AIRE	Unid.	1	500.000.-	98.000.-
		ACEITE DE MOTOR LUBRAX EXTRA TURBO 20W50	Unid.	1	50.000.-	39.000.-
		LUBRAX OH-49-TDX	Unid.	1	25.000.-	No Cotiza
		LUBRAX GOLD 75W90	Unid.	1	25.000.-	No Cotiza
		GRASA COMÚN	Unid.	1	25.000.-	No Cotiza
		GRASA HIGH TEMP	Unid.	1	25.000.-	No Cotiza
		MANO DE OBRA	Unid.	1	200.000.-	No Cotiza
13	78180101-015	**Servicio de mantenimiento de Sistema de Refrigeración del Motor (radiador, mangueras, etc.)**	Unid.	1		
		ADITIVO DE RADIADOR LUBRAX	Unid.	1	200.000.-	No Cotiza
		EMBRAGUE VENTILADOR	Unid.	1	200.000.-	990.000.-
14	78180101-016	**Servicio de mantenimiento de Sistema de Aire Acondicionado**	Unid.	1		
		FILTRO DE A/A	Unid.	1	300.000.-	130.000.-
		ELECTROVENTILADOR	Unid.	1	300.000.-	1.200.000.-
15	78180101-018	**Servicio de mantenimiento de Tanque de combustible**	Unid.	1		
		FLOTADOR DE TANQUE	Unid.	1	400.000.-	350.000.-
		LIMPIEZA DE TANQUE	Unid.	1	400.000.-	No Cotiza
16	78180101-019	**Cambio de correa**	Unid.	1		
		CORREA LARGA	Unid.	1	200.000.-	520.000.-
		TENSOR AUTOMATICO DE CORREA	Unid.	1	200.000.-	390.000.-
		RULEMAN TENSOR	Unid.	1	200.000.-	170.000.-

No habiendo nada más que agregar, se da por terminado el acto siendo las diez horas treinta minutos.----------

Carlos Duarte
Jefe de Contratación Directa - U.O.C.
Honorable Cámara de Senadores

Econ. Gladys Marta Segovia R.
Auditoría Interna
Honorable Cámara de Senadores

Pedro J. González Azúcas
Jefe de Control Interno
Honorable Cámara de Senadores