Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: gnetto@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de San Lorenzo – Paraguay

San Lorenzo, 28 de abril de 2015

DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN

INFORME DE LA COMISIÓN TÉCNICA N° 028/2015

A : Prof. Dr. **FROILAN ENRIQUE PERALTA TORRES,** Rector
Universidad Nacional de Asunción
DE : **COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES DIRECTAS**

REF.: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA PROPIEDAD DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN – CONTRATO ABIERTO

ANTECEDENTES

- El Contrato Abierto Nº 0454/2013 entre la Empresa Toyotoshi S.A. y el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción para el servicio de mantenimiento y reparación de los vehículos de la marca Toyota propiedad del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, fenecido en fecha 31 de diciembre de 2014;
- La necesidad del Rectorado de realizar el mantenimiento y reparación con repuestos legítimos y mano de obra calificada de los vehículos de la marca Toyota;
- El Programa Anual de Contrataciones con ID Nº 289.984 previsto para el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de fotocopiadoras de la marca Canon propiedad del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción;
- El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 950/2015 expedida por la Dirección de Presupuesto dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas de la Universidad Nacional de Asunción;
- La Resolución Nº 0831/2015 por la cual se designa a los integrantes del Comité de Evaluación para los distintos procedimientos de Contrataciones Públicas a ser realizadas por el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción;
- La Nota de la DGA y F de fecha 30 de marzo de 2015, con referencia de la Mesa de Entradas Digital de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas número 308.987, por la cual se comunica en tiempo y forma el llamado de referencia;
- Las invitaciones cursadas a las empresas TOYOTOSHI S.A., TALLER AGUIMOVIL, TALLER INTEGRAL, AUTOMOTOR S.A. y CLÍNICA DEL AUTOMOVIL;
- El Acta de Recepción de Ofertas del día lunes 20 de abril de 2015, ocasión en la que no se presentaron oferta alguna;
- La Adenda Nº 1 de fecha 20 de abril de 2015, en la que se establece una prórroga hasta el día LUNES 27 DE ABRIL DE 2015 para la recepción y apertura de las ofertas para el servicio de mantenimiento y reparación de los vehículos de la marca Toyota propiedad del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción;
- La oferta presentada por la Empresa TOYOTOSHI S.A., en fecha 27 de abril de 2015.
- La Resolución Nº DNCP 522/2015, por la cual se deroga la Resolución DNCP N° 3416/14 y se modifica el art. 1 de la resolución DNCP N° 805/2009 de fecha 22 de mayo de 2009" y se establecen nuevos criterios en relación a la prórroga de los plazos por ausencia de ofertas.
- Las Resolución DNCP Nº 2238/2014 que "Establece las condiciones para la aplicación de la modalidad de Contrato Abierto y derogan las Resoluciones DNCP Nº 597/2009, 806/2009 y 1869/2011;
- La Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas;
- Los Decretos N° 21.909/2003 y Nº 5174/2005 que reglamentan la Ley N° 2.051/03 de Contrataciones Públicas;
- El Articulo 33 de la Ley 2.051 de "Contrataciones Públicas" Inc. a).
- La Ley N° 4995/2013 de Educación Superior y el Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Econ. Gloria Netto Duarte
Directora General de Adm. y Finanzas
Universidad Nacional de Asunción

EVALUACIÓN

La presente evaluación se ha efectuado de acuerdo a las Leyes 2051/03 y 3.439/07 y los Decretos Nº 21909/03, 5174/05 y las resoluciones de la DNCP N° 2238/2014, 3416/14 y 522/15, en lo que corresponde a Contratación Directa. Se ha comunicado en tiempo y forma a la DNCP y se han respetado los plazos del llamado y publicado en el Portal de Contrataciones Públicas.

Efectuado el **ANÁLISIS DE LAS DOCUMENTACIONES SUSTANCIALES** se tiene el siguiente cuadro:

I. Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.	TOYOTOSHI S.A.
a) Formulario de Oferta *	Cumple
b) Garantía de Mantenimiento de Oferta*	Cumple
c) 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. *	Cumple
d) Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado 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.	Cumple

En consecuencia, la empresa que cumple con todos los documentos sustanciales exigidos en el Pliego General de Bases y Condiciones aprobado en oportunidad del presente llamado, y por consiguiente pasa a la siguiente etapa de verificación y análisis de la documentación de carácter no sustancial es: **1) TOYOTOSHI S.A.**

II. Capacidad Financiera	TOYOTOSHI S.A.
a) **Ratios de Liquidez:** activo corriente / pasivo corriente Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años	6.06 - Cumple
b) **Endeudamiento:** pasivo total / activo total No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años	0.31 - Cumple
c) **Rentabilidad:** Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al capital El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo	0.97 - Cumple
III. Experiencia	TOYOTOSHI S.A.
a) Como mínimo 3 (Tres) años de experiencia en el ramo, que será verificado en la Constancia de Inscripción en el RUC del MH	Cumple
b) El oferente deberá contar con experiencia en la prestación de servicios de mantenimientos de vehículos. Para acreditar el cumplimiento de este requisito, el oferente deberá presentar.	Cumple
c) Copia simple de contratos o facturas, en la prestación de servicios de mantenimientos de vehículos. Se deberá presentar como mínimo dos (4) Contratos o facturas, y deberán corresponder a los años 2012-2013 y/o 2014, con empresas Públicas o Privadas	Cumple
d) Antigüedad mínima de 3 años en el rubro, y de haber trabajado con un mínimo de 5 clientes corporativos (enviar listado de los clientes con los datos respectivos para corroborar en caso de la Convocante crea necesaria)	Cumple

Y en lo que respecta a la PROPUESTA ECONÓMICA de la empresa Toyotoshi S.A. para el servicio de mantenimiento y reparación de vehículos marca Toyota del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción es de ₲ 176.459.521 (Guaraníes ciento setenta y seis millones cuatrocientos cincuenta y nueve mil quinientos veinte y uno) IVA incluido.

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Econ. Gloria Netto Duarte
Directora General de Adm. y Finanzas
Universidad Nacional de Asunción

CONCLUSIONES

Es recomendación de este Comité adjudicar el servicio de Mantenimiento y Reparación de los vehículos de la marca Toyota propiedad del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción por la **Modalidad de Contrato Abierto** a la empresa **"TOYOTOSHI S.A."** por un monto mínimo de ₲ 40.000.000.- (Guaraníes cuarenta millones) y un monto máximo de ₲ 80.000.000.- (Guaraníes ochenta millones) IVA incluido, haciéndose cargo la Máxima Autoridad del Rectorado de la UNA de la adjudicación de esta Contratación Directa, por no contar las tres ofertas requeridas, conforme al siguiente detalle:

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN						
Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984						
EXPEDIENTE Nº 308.987		**TOYOTOSHI S.A.**				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA. PARA LOS EFECTOS DEL CONTRATO ABIERTO SE PREVEE UN MONTO MÍNIMO Gs. 40.000.000 (Guaraníes cuarenta millones) Y UN MONTO MÁXIMO DE Gs. 80.000.000 (Guaraníes ochenta millones).					
	TIPO DE VEHÍCULOS 1					
Toyota Corolla Diesel Mecánico Chasis JTDBJ42E90J005021 Motor 2C-4064766 Año 2013						
1	**MANTENIMIENTO DE MOTOR**					
	CAMBIO ACEITE MOTOR	139.125	1	Toyotoshi	Nacional	**139.125**
	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	149.779	1	Toyotoshi	Nacional	**149.779**
	CAMBIO FILTRO DE AIRE	140.590	1	Toyotoshi	Nacional	**140.590**
	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	203.231	1	Toyotoshi	Nacional	**203.231**
	LIMPIEZA BOMBA INYECTORA	1.755.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.755.000**
	LIMPIEZA Y CALIB. PICO INYECTOR	450.000	1	Toyotoshi	Nacional	**450.000**
	LAVADO COMPLETO	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SOPORTE MOTOR	862.282	1	Toyotoshi	Nacional	**862.282**
	SUB-TOTAL					**3.750.007**
2	**MANTENIMIENTO DE CAJA**					
	CAMBIO ACEITE DE CAJA	234.600	1	Toyotoshi	Nacional	**234.600**
	CAMBIO ACEITE DIFERENCIAL	42.000	1	Toyotoshi	Nacional	**42.000**
	CAMBIO ARANDELA TAPON DIFERENCIAL (JUEGO)	24.844	1	Toyotoshi	Nacional	**24.844**
	BULBO DE MARCHA ATRÁS	270.083	1	Toyotoshi	Nacional	**270.083**
	HORQUILLA SELECTORA DE CAMBIO	926.057	1	Toyotoshi	Nacional	**926.057**
	PALANCA DE CAMBIO	588.481	1	Toyotoshi	Nacional	**588.481**
	SUB-TOTAL DE					**2.086.065**
3	**MANTENIMIENTO TREN DELANTERO**					
	CAMBIO CORREA DE DIRECCIÓN	26.400	1	Toyotoshi	Nacional	**26.400**
	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	46.200	1	Toyotoshi	Nacional	**46.200**
	CARGA FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	97.690	1	Toyotoshi	Nacional	**97.690**
	ENGRASE DE RULEMANES	66.000	1	Toyotoshi	Nacional	**66.000**
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	92.400	1	Toyotoshi	Nacional	**92.400**

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Econ. Gloria Netto
Directora General de Adm. y Finanzas
Universidad Nacional de Asunción

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	CAMBIO BUJES CENTRALES Y LATERALES DE BARRA ESTABILIZADORAS	158.791	1	Toyotoshi	Nacional	**158.791**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	550.000	1	Toyotoshi	Nacional	**550.000**
	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR CADA UNO	549.712	1	Toyotoshi	Nacional	**549.712**
	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR CADA UNO	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	CAMBIO MUÑEQUIN DE DIRRECCIÓN CADA UNO	289.091	1	Toyotoshi	Nacional	**289.091**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	102.352	1	Toyotoshi	Nacional	**102.352**
	CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	1.437.038	1	Toyotoshi	Nacional	**1.437.038**
	VULCANIZACIÓN	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SUB-TOTAL					**3.565.674**
4	**MANTENIMIENTO TREN TRASERO**					
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	92.400	1	Toyotoshi	Nacional	**92.400**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	550.000	1	Toyotoshi	Nacional	**550.000**
	CAMBIO DE ELASTICOS	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	102.352	1	Toyotoshi	Nacional	**102.352**
	REPARACIÓN DE LLANTAS	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	VULCANIZACIÓN	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SUB-TOTAL					**894.752**
5	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO**					
	CARGA FLUIDO DE FRENO	108.603	1	Toyotoshi	Nacional	**108.603**
	CAMBIO CUBETA DE FRENO AMBOS LADOS	301.796	1	Toyotoshi	Nacional	**301.796**
	CAMBIO DE DISCO DE FRENO AMBOS LADOS	1.080.049	1	Toyotoshi	Nacional	**1.080.049**
	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO AMBOS LADOS	795.036	1	Toyotoshi	Nacional	**795.036**
	CAMBIO FIBRA DE FRENO TRASERO AMBOS LADOS	484.902	1	Toyotoshi	Nacional	**484.902**
	CAMBIO PASTILLA DE FRENO	761.514	1	Toyotoshi	Nacional	**761.514**
	CAMBIO CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	334.186	1	Toyotoshi	Nacional	**334.186**
	CONTROL DE FRENOS	66.000	1	Toyotoshi	Nacional	**66.000**
	REGULACIÓN DE FRENO	66.000	1	Toyotoshi	Nacional	**66.000**
	REPACIÓN DE FRENO DE MANO	66.000	1	Toyotoshi	Nacional	**66.000**
	SUB-TOTAL					**4.064.086**
6	**REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
	CARGA FLUIDO DE EMBRAGUE	108.603	1	Toyotoshi	Nacional	**108.603**
	CAMBIO COJINETE DE EMPUJE	713.389	1	Toyotoshi	Nacional	**713.389**
	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	1.094.866	1	Toyotoshi	Nacional	**1.094.866**
	CAMBIO PLATO DE PRESIÓN	1.234.272	1	Toyotoshi	Nacional	**1.234.272**
	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	19.800	1	Toyotoshi	Nacional	**19.800**
	SUB-TOTAL					**3.170.930**

RINALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Econ. Gloria Netto Tirado
Directora General de Adm. y Finanzas
Universidad Nacional de Asunción

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
7	**MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA**					
	CARGA ADITIVO PARA RADIADOR	293.340	1	Toyotoshi	Nacional	**293.340**
	CARGA ANTICONGELANTE PARA RADIADOR	293.340	1	Toyotoshi	Nacional	**293.340**
	CONTROL AGUA DESTILADA BATERÍA	66.000	1	Toyotoshi	Nacional	**66.000**
	CONTROL BUJÍAS	66.000	1	Toyotoshi	Nacional	**66.000**
	LIMPIEZA DE RADIADOR	214.500	1	Toyotoshi	Nacional	**214.500**
	ANTENA ELÉCTRICA PARA AUTO RADIO	1.080.855	1	Toyotoshi	Nacional	**1.080.855**
	ASIENTOS ELÉCTRICOS	303.600	1	Toyotoshi	Nacional	**303.600**
	BLOQUEO CENTRAL DE PUERTAS	1.976.478	1	Toyotoshi	Nacional	**1.976.478**
	BULVO ELECTRO VENTILADOR	568.131	1	Toyotoshi	Nacional	**568.131**
	BULVO PRESIÓN DE ACEITE	216.219	1	Toyotoshi	Nacional	**216.219**
	CAMBIO BULBO DE TEMPERATURA	250.547	1	Toyotoshi	Nacional	**250.547**
	CAMBIO DE BATERÍA	845.548	1	Toyotoshi	Nacional	**845.548**
	CAMBIO DE CONTROL DE MANDO DE LUCES, SEÑAL, ETC.	1.092.556	1	Toyotoshi	Nacional	**1.092.556**
	CAMBIO DE FOCOS	259.325	1	Toyotoshi	Nacional	**259.325**
	LEVANTA VIDRIO ELÉCTRICO	2.063.483	1	Toyotoshi	Nacional	**2.063.483**
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO	622.254	1	Toyotoshi	Nacional	**622.254**
	CAMBIO DE BOCINA	330.647	1	Toyotoshi	Nacional	**330.647**
	VERIFICACIÓN Y RECARGA DE BATERÍA	66.000	1	Toyotoshi	Nacional	**66.000**
	SUB – TOTAL REPARACIÓN ELÉCTRICA					**10.608.823**
8	**MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO**					
	CAMBIO DE EVAPORIZADOR	3.927.762	1	Toyotoshi	Nacional	**3.927.762**
	CAMBIO DE FILTRO	405.155	1	Toyotoshi	Nacional	**405.155**
	CARGA DE GAS	149.077	1	Toyotoshi	Nacional	**149.077**
	CARGA DE GAS R 134	149.077	1	Toyotoshi	Nacional	**149.077**
	CARGA DE GAS R 134 ECOLÓGICO	149.077	1	Toyotoshi	Nacional	**149.077**
	EMBRAGUE DE COMPRESOR	2.816.704	1	Toyotoshi	Nacional	**2.816.704**
	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	825.000	1	Toyotoshi	Nacional	**825.000**
	SUB-TOTAL					**8.421.852**
	TIPO DE VEHÍCULOS 2					
Totota Hilux Doble Cabina 4x4 Chasis 8AJEZ29G806163521 Motor 1KD-5905341 Año 2013						
Totota Hilux Doble Cabina 4x4 Chasis 8AJEZ29GX06163729 Año 2013						
9	**MANTENIMIENTO DE MOTOR**					
	CAMBIO ACEITE MOTOR	211.347	1	Toyotoshi	Nacional	**211.347**
	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	98.600	1	Toyotoshi	Nacional	**98.600**
	CAMBIO FILTRO DE AIRE	190.500	1	Toyotoshi	Nacional	**190.500**
	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	146.500	1	Toyotoshi	Nacional	**146.500**
	LIMPIEZA BOMBA INYECTORA	1.755.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.755.000**
	LIMPIEZA Y CALIB. PICO INYECTOR	450.000	1	Toyotoshi	Nacional	**450.000**

RNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Com. Gloria
Directora General de Adm. y Fin.
Universidad Nacional de Asunción

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	LAVADO COMPLETO	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SOPORTE MOTOR	391.000	1	Toyotoshi	Nacional	**391.000**
	SUB-TOTAL					**3.292.947**
10	**MANTENIMIENTO DE CAJA**					
	CAMBIO ACEITE DE CAJA	155.400	1	Toyotoshi	Nacional	**155.400**
	CAMBIO ACEITE DIFERENCIAL	134.867	1	Toyotoshi	Nacional	**134.867**
	CAMBIO ARANDELA TAPON DIFERENCIAL (JUEGO)	4.000	1	Toyotoshi	Nacional	**4.000**
	BULBO DE MARCHA ATRÁS	203.500	1	Toyotoshi	Nacional	**203.500**
	HORQUILLA SELECTORA DE CAMBIO	1.110.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.110.000**
	PALANCA DE CAMBIO	855.500	1	Toyotoshi	Nacional	**855.500**
	SUB-TOTAL DE					**2.463.267**
11	**MANTENIMIENTO TREN DELANTERO**					
	CAMBIO CORREA DE DIRECCIÓN	608.100	1	Toyotoshi	Nacional	**608.100**
	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	1.155.500	1	Toyotoshi	Nacional	**1.155.500**
	CARGA FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	110.000	1	Toyotoshi	Nacional	**110.000**
	ENGRASE DE RULEMANES	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	107.800	1	Toyotoshi	Nacional	**107.800**
	CAMBIO BUJES CENTRALES Y LATERALES DE BARRA ESTABILIZADORAS	277.000	1	Toyotoshi	Nacional	**277.000**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	850.000	1	Toyotoshi	Nacional	**850.000**
	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR CADA UNO	593.200	1	Toyotoshi	Nacional	**593.200**
	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR CADA UNO	593.200	1	Toyotoshi	Nacional	**593.200**
	CAMBIO MUÑEQUIN DE DIRRECCIÓN CADA UNO	253.600	1	Toyotoshi	Nacional	**253.600**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	137.000	1	Toyotoshi	Nacional	**137.000**
	CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	2.259.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.259.000**
	CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	3.025.000	1	Toyotoshi	Nacional	**3.025.000**
	VULCANIZACIÓN	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SUB-TOTAL					**10.096.400**
12	**MANTENIMIENTO TREN TRASERO**					
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	107.800	1	Toyotoshi	Nacional	**107.800**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	850.000	1	Toyotoshi	Nacional	**850.000**
	CAMBIO DE ELASTICOS	2.951.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.951.000**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	137.000	1	Toyotoshi	Nacional	**137.000**
	REPARACIÓN DE LLANTAS	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	VULCANIZACIÓN	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SUB-TOTAL					**4.145.800**
13	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO**					
	CARGA FLUIDO DE FRENO	96.600	1	Toyotoshi	Nacional	**96.600**

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Econ. Gloria Netto Duarte
Directora General de Adm. y Finanzas
Universidad Nacional de Asunción

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	CAMBIO CUBETA DE FRENO AMBOS LADOS	351.800	1	Toyotoshi	Nacional	**351.800**
	CAMBIO DE DISCO DE FRENO AMBOS LADOS	2.307.800	1	Toyotoshi	Nacional	**2.307.800**
	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO AMBOS LADOS	2.077.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.077.000**
	CAMBIO FIBRA DE FRENO TRASERO AMBOS LADOS	692.000	1	Toyotoshi	Nacional	**692.000**
	CAMBIO PASTILLA DE FRENO	777.000	1	Toyotoshi	Nacional	**777.000**
	CAMBIO CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	209.900	1	Toyotoshi	Nacional	**209.900**
	CONTROL DE FRENOS	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	REGULACIÓN DE FRENO	23.100	1	Toyotoshi	Nacional	**23.100**
	REPACIÓN DE FRENO DE MANO	192.500	1	Toyotoshi	Nacional	**192.500**
	SUB-TOTAL					**6.804.700**
14	**REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
	CARGA FLUIDO DE EMBRAGUE	96.600	1	Toyotoshi	Nacional	**96.600**
	CAMBIO COJINETE DE EMPUJE	931.600	1	Toyotoshi	Nacional	**931.600**
	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	795.000	1	Toyotoshi	Nacional	**795.000**
	CAMBIO PLATO DE PRESIÓN	1.150.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.150.000**
	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	SUB-TOTAL					**3.050.200**
15	**MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA**					
	CARGA ADITIVO PARA RADIADOR	537.000	1	Toyotoshi	Nacional	**537.000**
	CARGA ANTICONGELANTE PARA RADIADOR	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	CONTROL AGUA DESTILADA BATERÍA	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	CONTROL BUJÍAS	154.000	1	Toyotoshi	Nacional	**154.000**
	LIMPIEZA DE RADIADOR	214.500	1	Toyotoshi	Nacional	**214.500**
	ANTENA ELÉCTRICA PARA AUTO RADIO	84.700	1	Toyotoshi	Nacional	**84.700**
	ASIENTOS ELÉCTRICOS	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	BLOQUEO CENTRAL DE PUERTAS	1.447.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.447.000**
	BULVO ELECTRO VENTILADOR	284.000	1	Toyotoshi	Nacional	**284.000**
	BULVO PRESIÓN DE ACEITE	228.000	1	Toyotoshi	Nacional	**228.000**
	CAMBIO BULBO DE TEMPERATURA	334.000	1	Toyotoshi	Nacional	**334.000**
	CAMBIO DE BATERÍA	837.000	1	Toyotoshi	Nacional	**837.000**
	CAMBIO DE CONTROL DE MANDO DE LUCES, SEÑAL, ETC.	677.000	1	Toyotoshi	Nacional	**677.000**
	CAMBIO DE FOCOS	277.000	1	Toyotoshi	Nacional	**277.000**
	LEVANTA VIDRIO ELÉCTRICO	2.154.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.154.000**
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO	154.000	1	Toyotoshi	Nacional	**154.000**
	CAMBIO DE BOCINA	342.000	1	Toyotoshi	Nacional	**342.000**
	VERIFICACIÓN Y RECARGA DE BATERÍA	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	SUB – TOTAL REPARACIÓN ELÉCTRICA					**8.005.200**
16	**MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO**					
	CAMBIO DE EVAPORIZADOR	4.812.500	1	Toyotoshi	Nacional	**4.812.500**

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

GNETTO

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	CAMBIO DE FILTRO	625.200	1	Toyotoshi	Nacional	**625.200**
	CARGA DE GAS	136.977	1	Toyotoshi	Nacional	**136.977**
	CARGA DE GAS R 134	136.977	1	Toyotoshi	Nacional	**136.977**
	CARGA DE GAS R 134 ECOLÓGICO	136.977	1	Toyotoshi	Nacional	**136.977**
	EMBRAGUE DE COMPRESOR	2.980.200	1	Toyotoshi	Nacional	**2.980.200**
	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	1.694.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.694.000**
	SUB-TOTAL					**10.522.831**
	TIPO DE VEHÍCULOS 3					
Totota Hilux Doble Cabina 4x2 Chasis 8AJEZ39G402539236 Motor1KD-5934094 Año 2013						
Totota Hilux Doble Cabina 4x2 Chasis 8AJEZ39G002539279 Motor 1KD-5936050 Año 2013						
Totota Hilux Doble Cabina 4x2 Chasis 8AJEZ39G502539293 Motor 1KD-5937957Año 2013						
Totota Hilux Doble Cabina 4x2 Chasis 8AJEZ39G510253926 Motor 1KD-5935441 Año 2013						
Totota Hilux Doble Cabina 4x2 Chasis 8AJEZ39G902539331 Motor1KD-5939238 Año 2013						
17	**MANTENIMIENTO DE MOTOR**					
	CAMBIO ACEITE MOTOR	249.854	1	Toyotoshi	Nacional	**249.854**
	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	98.600	1	Toyotoshi	Nacional	**98.600**
	CAMBIO FILTRO DE AIRE	190.500	1	Toyotoshi	Nacional	**190.500**
	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	146.500	1	Toyotoshi	Nacional	**146.500**
	LIMPIEZA BOMBA INYECTORA	1.755.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.755.000**
	LIMPIEZA Y CALIB. PICO INYECTOR	450.000	1	Toyotoshi	Nacional	**450.000**
	LAVADO COMPLETO	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SOPORTE MOTOR	390.239	1	Toyotoshi	Nacional	**390.239**
	SUB-TOTAL					**3.330.693**
18	**MANTENIMIENTO DE CAJA**					
	CAMBIO ACEITE DE CAJA	86.100	1	Toyotoshi	Nacional	**86.100**
	CAMBIO ACEITE DIFERENCIAL	157.967	1	Toyotoshi	Nacional	**157.967**
	CAMBIO ARANDELA TAPON DIFERENCIAL (JUEGO)	4.000	1	Toyotoshi	Nacional	**4.000**
	BULBO DE MARCHA ATRÁS	202.983	1	Toyotoshi	Nacional	**202.983**
	HORQUILLA SELECTORA DE CAMBIO	1.454.776	1	Toyotoshi	Nacional	**1.454.776**
	PALANCA DE CAMBIO	853.270	1	Toyotoshi	Nacional	**853.270**
	SUB-TOTAL					**2.759.096**
19	**MANTENIMIENTO TREN DELANTERO**					
	CAMBIO CORREA DE DIRECCIÓN	607.151	1	Toyotoshi	Nacional	**607.151**
	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	1.155.500	1	Toyotoshi	Nacional	**1.155.500**
	CARGA FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	ENGRASE DE RULEMANES	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	107.800	1	Toyotoshi	Nacional	**107.800**
	CAMBIO BUJES CENTRALES Y LATERALES DE BARRA	152.000	1	Toyotoshi	Nacional	**152.000**

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

GNetto B

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	ESTABILIZADORAS					
	CAMBIO DE CUBIERTAS	850.000	1	Toyotoshi	Nacional	**850.000**
	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR CADA UNO	469.200	1	Toyotoshi	Nacional	**469.200**
	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR CADA UNO	594.200	1	Toyotoshi	Nacional	**594.200**
	CAMBIO MUÑEQUIN DE DIRRECCIÓN CADA UNO	407.600	1	Toyotoshi	Nacional	**407.600**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	104.000	1	Toyotoshi	Nacional	**104.000**
	CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	2.259.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.259.000**
	CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	3.024.000	1	Toyotoshi	Nacional	**3.024.000**
	VULCANIZACIÓN	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SUB-TOTAL					**9.907.451**
20	**MANTENIMIENTO TREN TRASERO**					
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	107.800	1	Toyotoshi	Nacional	**107.800**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	850.000	1	Toyotoshi	Nacional	**850.000**
	CAMBIO DE ELASTICOS	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	104.000	1	Toyotoshi	Nacional	**104.000**
	REPARACIÓN DE LLANTAS	2.875.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.875.000**
	VULCANIZACIÓN	0	1	Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL					**4.013.800**
21	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO**					
	CARGA FLUIDO DE FRENO	83.412	1	Toyotoshi	Nacional	**83.412**
	CAMBIO CUBETA DE FRENO AMBOS LADOS	951.800	1	Toyotoshi	Nacional	**951.800**
	CAMBIO DE DISCO DE FRENO AMBOS LADOS	1.354.800	1	Toyotoshi	Nacional	**1.354.800**
	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO AMBOS LADOS	171.000	1	Toyotoshi	Nacional	**171.000**
	CAMBIO FIBRA DE FRENO TRASERO AMBOS LADOS	677.000	1	Toyotoshi	Nacional	**677.000**
	CAMBIO PASTILLA DE FRENO	767.000	1	Toyotoshi	Nacional	**767.000**
	CAMBIO CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	209.710	1	Toyotoshi	Nacional	**209.710**
	CONTROL DE FRENOS	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	REGULACIÓN DE FRENO	23.100	1	Toyotoshi	Nacional	**23.100**
	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO	192.500	1	Toyotoshi	Nacional	**192.500**
	SUB-TOTAL					**4.507.322**
22	**REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
	CARGA FLUIDO DE EMBRAGUE	83.412	1	Toyotoshi	Nacional	**83.412**
	CAMBIO COJINETE DE EMPUJE	955.600	1	Toyotoshi	Nacional	**955.600**
	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	1.107.600	1	Toyotoshi	Nacional	**1.107.600**
	CAMBIO PLATO DE PRESIÓN	1.381.600	1	Toyotoshi	Nacional	**1.381.600**
	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	SUB-TOTAL					**3.605.212**
23	**MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA**					

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

GNETTO B

Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: gnetto@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de San Lorenzo – Paraguay

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	CARGA ADITIVO PARA RADIADOR	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	CARGA ANTICONGELANTE PARA RADIADOR	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	CONTROL AGUA DESTILADA BATERÍA	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	CONTROL BUJÍAS	154.000	1	Toyotoshi	Nacional	**154.000**
	LIMPIEZA DE RADIADOR	214.500	1	Toyotoshi	Nacional	**214.500**
	ANTENA ELÉCTRICA PARA AUTO RADIO	114.300	1	Toyotoshi	Nacional	**114.300**
	ASIENTOS ELÉCTRICOS	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	BLOQUEO CENTRAL DE PUERTAS	1.284.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.284.000**
	BULVO ELECTRO VENTILADOR	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	BULVO PRESIÓN DE ACEITE	227.000	1	Toyotoshi	Nacional	**227.000**
	CAMBIO BULBO DE TEMPERATURA	314.000	1	Toyotoshi	Nacional	**314.000**
	CAMBIO DE BATERÍA	514.000	1	Toyotoshi	Nacional	**514.000**
	CAMBIO DE CONTROL DE MANDO DE LUCES, SEÑAL, ETC.	1.227.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.227.000**
	CAMBIO DE FOCOS	227.000	1	Toyotoshi	Nacional	**227.000**
	LEVANTA VIDRIO ELÉCTRICO	1.547.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.547.000**
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO	180.500	1	Toyotoshi	Nacional	**180.500**
	CAMBIO DE BOCINA	342.000	1	Toyotoshi	Nacional	**342.000**
	VERIFICACIÓN Y RECARGA DE BATERÍA	77.000	1	Toyotoshi	Nacional	**77.000**
	SUB – TOTAL REPARACIÓN ELÉCTRICA					**6.753.300**
24	**MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO**					
	CAMBIO DE EVAPORIZADOR	4.852.500	1	Toyotoshi	Nacional	**4.852.500**
	CAMBIO DE FILTRO	463.200	1	Toyotoshi	Nacional	**463.200**
	CARGA DE GAS	136.977	1	Toyotoshi	Nacional	**136.977**
	CARGA DE GAS R 12	136.977	1	Toyotoshi	Nacional	**136.977**
	CARGA DE GAS R 134 ECOLÓGICO	136.977	1	Toyotoshi	Nacional	**136.977**
	EMBRAGUE DE COMPRESOR	2.980.200	1	Toyotoshi	Nacional	**2.980.200**
	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	1.694.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.694.000**
	SUB-TOTAL					**10.400.831**
	TIPO DE VEHÍCULOS 4					
Toyota Land Cruiser Prado ChasisJTEBH3FJ40K041606 Motor 1KD-2061333 Año 2013						
25	**MANTENIMIENTO DE MOTOR**					
	CAMBIO ACEITE MOTOR	254.417	1	Toyotoshi	Nacional	**254.417**
	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	100.000	1	Toyotoshi	Nacional	**100.000**
	CAMBIO FILTRO DE AIRE	192.000	1	Toyotoshi	Nacional	**192.000**
	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	142.000	1	Toyotoshi	Nacional	**142.000**
	LIMPIEZA BOMBA INYECTORA	1.755.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.755.000**
	LIMPIEZA Y CALIB. PICO INYECTOR	450.000	1	Toyotoshi	Nacional	**450.000**
	LAVADO COMPLETO	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SOPORTE MOTOR	626.000	1	Toyotoshi	Nacional	**626.000**

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: gnetto@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de San Lorenzo – Paraguay

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	SUB-TOTAL					**3.569.417**
26	**MANTENIMIENTO DE CAJA**					
	CAMBIO ACEITE DE CAJA	411.834	1	Toyotoshi	Nacional	**411.834**
	CAMBIO ACEITE DIFERENCIAL	258.300	1	Toyotoshi	Nacional	**258.300**
	CAMBIO ARANDELA TAPÓN DIFERENCIAL (JUEGO)	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	BULBO DE MARCHA ATRÁS	205.000	1	Toyotoshi	Nacional	**205.000**
	HORQUILLA SELECTORA DE CAMBIO	1.127.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.127.000**
	PALANCA DE CAMBIO	738.000	1	Toyotoshi	Nacional	**738.000**
	SUB-TOTAL DE					**2.790.134**
27	**MANTENIMIENTO TREN DELANTERO**					
	CAMBIO CORREA DE DIRECCIÓN	641.000	1	Toyotoshi	Nacional	**641.000**
	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	1.160.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.160.000**
	CARGA FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	155.000	1	Toyotoshi	Nacional	**155.000**
	ENGRASE DE RULEMANES	190.000	1	Toyotoshi	Nacional	**190.000**
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	112.000	1	Toyotoshi	Nacional	**112.000**
	CAMBIO BUJES CENTRALES Y LATERALES DE BARRA ESTABILIZADORAS	308.000	1	Toyotoshi	Nacional	**308.000**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	1.520.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.520.000**
	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR CADA UNO	695.000	1	Toyotoshi	Nacional	**695.000**
	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR CADA UNO	571.000	1	Toyotoshi	Nacional	**571.000**
	CAMBIO MUÑEQUIN DE DIRECCIÓN CADA UNO	264.000	1	Toyotoshi	Nacional	**264.000**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	1.041.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.041.000**
	CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	2.050.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.050.000**
	CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	2.815.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.815.000**
	VULCANIZACIÓN	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SUB-TOTAL					**11.572.000**
28	**MANTENIMIENTO TREN TRASERO**					
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	112.000	1	Toyotoshi	Nacional	**112.000**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	1.520.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.520.000**
	CAMBIO DE ELÁSTICOS	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	80.000	1	Toyotoshi	Nacional	**80.000**
	REPARACIÓN DE LLANTAS	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	VULCANIZACIÓN	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SUB-TOTAL					**1.862.000**
29	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO**					
	CARGA FLUIDO DE FRENO	181.000	1	Toyotoshi	Nacional	**181.000**
	CAMBIO CUBETA DE FRENO AMBOS LADOS	182.000	1	Toyotoshi	Nacional	**182.000**
	CAMBIO DE DISCO DE FRENO AMBOS LADOS	2.009.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.009.000**

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO AMBOS LADOS	2.264.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.264.000**
	CAMBIO FIBRA DE FRENO TRASERO AMBOS LADOS	742.000	1	Toyotoshi	Nacional	**742.000**
	CAMBIO PASTILLA DE FRENO	825.000	1	Toyotoshi	Nacional	**825.000**
	CAMBIO CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	319.000	1	Toyotoshi	Nacional	**319.000**
	CONTROL DE FRENOS	80.000	1	Toyotoshi	Nacional	**80.000**
	REGULACIÓN DE FRENO	80.000	1	Toyotoshi	Nacional	**80.000**
	REPARACIÓN DE FRENO DE MANO	136.000	1	Toyotoshi	Nacional	**136.000**
	SUB-TOTAL					**6.818.000**
30	**REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**					
	CARGA FLUIDO DE EMBRAGUE	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	CAMBIO COJINETE DE EMPUJE	662.000	1	Toyotoshi	Nacional	**662.000**
	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	815.000	1	Toyotoshi	Nacional	**815.000**
	CAMBIO PLATO DE PRESIÓN	1.089.000	1	Toyotoshi	Nacional	**1.089.000**
	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	50.000	1	Toyotoshi	Nacional	**50.000**
	SUB-TOTAL					**2.666.000**
31	**MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA**					
	CARGA ADITIVO PARA RADIADOR	370.000	1	Toyotoshi	Nacional	**370.000**
	CARGA ANTICONGELANTE PARA RADIADOR	370.000	1	Toyotoshi	Nacional	**370.000**
	CONTROL AGUA DESTILADA BATERÍA	80.000	1	Toyotoshi	Nacional	**80.000**
	CONTROL BUJÍAS	208.000	1	Toyotoshi	Nacional	**208.000**
	LIMPIEZA DE RADIADOR	214.500	1	Toyotoshi	Nacional	**214.500**
	ANTENA ELÉCTRICA PARA AUTO RADIO	292.000	1	Toyotoshi	Nacional	**292.000**
	ASIENTOS ELÉCTRICOS	240.000	1	Toyotoshi	Nacional	**240.000**
	BLOQUEO CENTRAL DE PUERTAS	2.199.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.199.000**
	BULVO ELECTRO VENTILADOR	160.000	1	Toyotoshi	Nacional	**160.000**
	BULVO PRESIÓN DE ACEITE	376.000	1	Toyotoshi	Nacional	**376.000**
	CAMBIO BULBO DE TEMPERATURA	266.000	1	Toyotoshi	Nacional	**266.000**
	CAMBIO DE BATERÍA	860.000	1	Toyotoshi	Nacional	**860.000**
	CAMBIO DE CONTROL DE MANDO DE LUCES, SEÑAL, ETC.	160.000	1	Toyotoshi	Nacional	**160.000**
	CAMBIO DE FOCOS	273.000	1	Toyotoshi	Nacional	**273.000**
	LEVANTA VIDRIO ELÉCTRICO	489.000	1	Toyotoshi	Nacional	**489.000**
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO	80.000	1	Toyotoshi	Nacional	**80.000**
	CAMBIO DE BOCINA	390.000	1	Toyotoshi	Nacional	**390.000**
	VERIFICACIÓN Y RECARGA DE BATERÍA	80.000	1	Toyotoshi	Nacional	**80.000**
	SUB – TOTAL REPARACIÓN ELÉCTRICA					**7.107.500**
32	**MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO**					
	CAMBIO DE EVAPORIZADOR	5.010.000	1	Toyotoshi	Nacional	**5.010.000**
	CAMBIO DE FILTRO	582.000	1	Toyotoshi	Nacional	**582.000**
	CARGA DE GAS	243.077	1	Toyotoshi	Nacional	**243.077**

RNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

GNETTO

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Modalidad: Contratación Directa Nº 289.984

EXPEDIENTE Nº 308.987		TOYOTOSHI S.A.				
Ítem	**Descripción**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Cant**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Total (IVA Incluido)**
	CARGA DE GAS R 134	243.077	1	Toyotoshi	Nacional	**243.077**
	CARGA DE GAS R 134 ECOLÓGICO	243.077	1	Toyotoshi	Nacional	**243.077**
	EMBRAGUE DE COMPRESOR	2.982.000	1	Toyotoshi	Nacional	**2.982.000**
	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	640.000	1	Toyotoshi	Nacional	**640.000**
	SUB-TOTAL	9.943.231				**9.943.231**

TOTAL (IVA INCLUIDO)	**176.549.521**

***Monto mínimo**	**Gs. 40.000.000.-**
***Monto máximo**	**Gs. 80.000.000.-**

Es nuestro informe, salvo mejor parecer de la superioridad.

Lic. **BLAS VERA MENDIETA**
Técnico
Dirección de Contrataciones

Prof. Econ. **GLORIA NETTO DUARTE**
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas

Sr. **JUAN BENITEZ**
Técnico
Dirección de Contrataciones

Sr. **LUIS ALEJO ACUÑA MARTINEZ**
Técnico
Dirección de Contrataciones

Lic. **ARNALDO CENTURION JARA**
Técnico
Dirección de Contrataciones

Sr. **FRANCISCO GONZALEZ**
Técnico
Dirección de Contrataciones