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

San Lorenzo, 03 de diciembre de 2013

INFORME DE LA COMISIÓN TÉCNICA N° 082/2013

A : Prof. Ing. Agr. **PEDRO GERARDO GONZALEZ G.,** Rector
Universidad Nacional de Asunción
DE : **COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES DIRECTAS**

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

ANTECEDENTES

- El Contrato Nº 429/2012 entre la Empresa Toyotoshi S.A. y el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción mediante la cual la Empresa vende al Rectorado 1 (un) automóvil marca Toyota tipo Corolla.
- El Contrato Nº 429/2012 entre la Empresa Automarket S.A. y el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción mediante la cual la Empresa vende al Rectorado 2 (dos) camionetas marca Toyota tipo Hilux 4x4 y 5 (cinco) camionetas marca Toyota modelo Hilux 4x2.
- Lo estipulado en las garantías de los vehículos adquiridos de las empresa Toyotoshi S.A. y Automarket S.A., que "*La falta de los mantenimientos en los kilometrajes indicados y establecidos por la fabrica o* ***realizados en talleres no autorizados. Automáticamente invalidan la garantía***"
- 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.
- La constancia de que TOYOTOSHI S.A. es representante exclusivo en Paraguay y brinda servicio técnico especializado a la marca Toyota.
- El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 1.187/2013 expedida por la Dirección de Presupuesto dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas de la Universidad Nacional de Asunción.
- El Informe de la comisión técnica Nº 016/2013, por la cual se recomienda el inicio de gestión para efectuar la Contratación Directa por Vía de la Excepción de la empresa TOYOTOSHI S.A. para el servicio de Mantenimiento y Reparación de los Vehículos de la marca Toyota propiedad del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Resolución Nº 744/2013 por la cual se autoriza el inicio de gestión para efectuar la Contratación Directa por Vía de la Excepción de la empresa TOYOTOSHI S.A. para el servicio de Mantenimiento y Reparación de los Vehículos de la marca Toyota propiedad del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Nota de la DGA y F Nº 1.876/2013 de fecha 21 de noviembre de 2013 a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, con expediente de entrada digital número 343.572, por la cual se comunica en tiempo y forma el llamado.
- La Resolución Nº 0146/2010 por la cual se designa a los integrantes del Comité de Evaluación para las Contrataciones Directas a ser realizadas por el Rectorado de la UNA.
- Los Decretos N° 21.909/03 y 5174/05 que reglamentan las Leyes Nº 2.051/03 y 3.439/07 de "Contrataciones Públicas".
- Los Arts. 16 Inc. c., y 34 de la Ley 2.051 de "Contrataciones Públicas".
- EL Art. 33 Inc. a. de la Ley 2.051 de "Contrataciones Públicas".
- El Art. 70 del Decreto 21.909/2003 que reglamenta la Ley de Contrataciones Públicas.
- La invitación cursada a la empresa: TOYOTOSHI S.A.
- El presupuesto presentado por la Empresa: TOYOTOSHI S.A.
- El acta de recepción y apertura de oferta del llamado para el servicio de Mantenimiento y Reparación de los Vehículos de la marca Toyota propiedad del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, de fecha 02 de diciembre de 2013, en el cual se deja constancia de la presentación de oferta por parte de la empresa TOYOTOSHI S.A.
- Las Resoluciones 597/2009 y 806/2009 "Que establecen y reglamentan las condiciones para la aplicación de la modalidad de CONTRATO ABIERTO en los procedimientos de contratación regidos por la Ley 2051/2003"

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

EVALUACIÓN

La presente evaluación se ha efectuado de acuerdo a lo establecido en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que en su ***Art. 33º Casos de Excepción*** establece en su Inc. a) en el caso que el contrato solo pueda celebrarse con una determinada persona por tratarse de obras de arte, titularidad de patente, derechos de autor u otros derechos exclusivos" y el ***Art. 70º Titularidad de Patentes, Derechos de Autor u otros Derechos Exclusivos:*** La titularidad de patentes, derechos de autor u otros derechos exclusivos sobre bienes o servicios determinados solo constituirán supuestos de excepción bajo las siguientes condiciones: **1.** Que la prestación se encuentre amparada legalmente por marca, patente, derecho de autor o derecho exclusivo, de acuerdo con el régimen de los mismos en cuanto a exclusividad y duración. **2.** Que la necesidad de la Convocante no pueda ser satisfecha igualmente con otros artículos, objetos o productos de distinta clase; **3.** Que la necesidad de la Convocante únicamente pueda ser satisfecha por el titular de la marca, patente, derecho de autor u otro derecho exclusivo. Tal como consta se cumplieron todos los requerimientos estipulados por la Convocante, comunicando en tiempo y forma a la DNCP.

Efectuado el Análisis de las Documentaciones se tiene el siguiente cuadro:

EMPRESA	PRESUPUESTO	CONSTANCIA SIPE	DECLARACION JURADA	CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO	DECLARACION JURADA DE LA NIÑEZ	PATENTE MUNICIPAL
TOYOTOSHI S.A.	CUMPLE	1.277.201	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Y en lo que respecta a las propuestas económicas de la empresa la cotización es la siguiente:

Descripción del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO" - SEGUNDO LLAMADO

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.966

EXPEDIENTE Nº 343.572		TOYOTOSHI S.A.					
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**Costo de Mano de Obra**	**COSTO Repuestos Originales y/o Lubricantes**	**Cant.**	**Marca**	**Proced.**	**Total (Precio Unitario por Cantidad)**
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHÍCULOS DE LA MARCA TOYOTA. PARA LOS EFECTOS DEL CONTRATO ABIERTO SE PREVEE UN MONTO MÍNIMO Gs. 60.000.000 (Guaraníes sesenta millones) Y UN MONTO MÁXIMO DE Gs. 120.000.000 (Guaraníes ciento veinte millones).						

TIPO DE VEHÍCULOS 1			
Marca y Modelo	**Chasis**	**Motor Nº**	**Año**
Toyota Corolla Diesel Mecánico	**JTDBJ42E90J005021**	**2C-4064766**	**2013**

	MANTENIMIENTO DE MOTOR			1			
	CAMBIO ACEITE MOTOR	38.775	128.650		Toyotoshi	Nacional	**167.425**
	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	38.775	117.000		Toyotoshi	Nacional	**155.775**
	CAMBIO FILTRO DE AIRE	38.775	171.000		Toyotoshi	Nacional	**209.775**
1	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	38.775	110.000		Toyotoshi	Nacional	**148.775**
	LIMPIEZA BOMBA INYECTORA	1.755.000	0		Toyotoshi	Nacional	**1.755.000**
	LIMPIEZA Y CALIB. PICO INYECTOR	429.000	0		Toyotoshi	Nacional	**429.000**
	LAVADO COMPLETO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SOPORTE MOTOR	54.285	569.000		Toyotoshi	Nacional	**623.285**
	SUB-TOTAL						**3.489.035**

	MANTENIMIENTO DE CAJA			1			
	CAMBIO ACEITE DE CAJA	77.550	163.800		Toyotoshi	Nacional	**241.350**
	CAMBIO ACEITE DIFERENCIAL	77.550	163.800		Toyotoshi	Nacional	**241.350**
2	CAMBIO ARANDELA TAPON DIFERENCIAL (JUEGO)	77.550	30.000		Toyotoshi	Nacional	**107.550**
	BULBO DE MARCHA ATRÁS	124.080	180.000		Toyotoshi	Nacional	**304.080**
	HORQUILLA SELECTORA DE CAMBIO	775.500	120.000		Toyotoshi	Nacional	**895.500**
	PALANCA DE CAMBIO	193.875	856.000		Toyotoshi	Nacional	**1.049.875**
	SUB-TOTAL						**2.839.705**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Ing. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

www.una.py
C. Elect.: mmiranda@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Descripción del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO" - SEGUNDO LLAMADO

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.966

EXPEDIENTE Nº 343.572		TOYOTOSHI S.A.					
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**Costo de Mano de Obra**	**COSTO Repuestos Originales y/o Lubricantes**	**Cant.**	**Marca**	**Proced.**	**Total (Precio Unitario por Cantidad)**
3	**MANTENIMIENTO TREN DELANTERO**			1			
	CAMBIO CORREA DE DIRECCIÓN	31.020	215.000		Toyotoshi	Nacional	**246.020**
	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	54.285	436.000		Toyotoshi	Nacional	**490.285**
	CARGA FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	77.550	42.468		Toyotoshi	Nacional	**120.018**
	ENGRASE DE RULEMANES	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	108.570	0		Toyotoshi	Nacional	**108.570**
	CAMBIO BUJES CENTRALES Y LATERALES DE BARRA ESTABILIZADORAS	124.080	120.000		Toyotoshi	Nacional	**244.080**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	42.000	522.000		Toyotoshi	Nacional	**564.000**
	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR CADA UNO	93.060	320.000		Toyotoshi	Nacional	**413.060**
	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR CADA UNO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CAMBIO MUÑEQUIN DE DIRRECCIÓN CADA UNO	69.795	427.000		Toyotoshi	Nacional	**496.795**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	62.040	50.000		Toyotoshi	Nacional	**112.040**
	CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	100.815	1.445.000		Toyotoshi	Nacional	**1.545.815**
	VULCANIZACIÓN	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL						**4.340.683**
4	**MANTENIMIENTO TREN TRASERO**			1			
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	108.570	0		Toyotoshi	Nacional	**108.570**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	42.000	522.000		Toyotoshi	Nacional	**564.000**
	CAMBIO DE ELASTICOS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	62.040	56.000		Toyotoshi	Nacional	**118.040**
	REPARACIÓN DE LLANTAS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	VULCANIZACIÓN	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL						**790.610**
5	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO**			1			
	CARGA FLUIDO DE FRENO	62.040	20.639		Toyotoshi	Nacional	**82.679**
	CAMBIO CUBETA DE FRENO AMBOS LADOS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CAMBIO DE DISCO DE FRENO AMBOS LADOS	93.060	2.200.000		Toyotoshi	Nacional	**2.293.060**
	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO AMBOS LADOS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CAMBIO FIBRA DE FRENO TRASERO AMBOS LADOS	108.570	426.000		Toyotoshi	Nacional	**534.570**
	CAMBIO PASTILLA DE FRENO	108.570	527.000		Toyotoshi	Nacional	**635.570**
	CAMBIO CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	46.530	147.000		Toyotoshi	Nacional	**193.530**
	CONTROL DE FRENOS	77.550	0		Toyotoshi	Nacional	**77.550**
	REGULACIÓN DE FRENO	77.550	0		Toyotoshi	Nacional	**77.550**
	REPACIÓN DE FRENO DE MANO	77.550	0		Toyotoshi	Nacional	**77.550**
	SUB-TOTAL						**3.972.059**
6	**REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**			1			
	CARGA FLUIDO DE EMBRAGUE	62.040	20.639		Toyotoshi	Nacional	**82.679**
	CAMBIO COJINETE DE EMPUJE	387.750	327.000		Toyotoshi	Nacional	**714.750**
	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	387.750	732.000		Toyotoshi	Nacional	**1.119.750**
	CAMBIO PLATO DE PRESIÓN	387.750	871.000		Toyotoshi	Nacional	**1.258.750**
	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	23.265	0		Toyotoshi	Nacional	**23.265**
	SUB-TOTAL						**3.199.194**
7	**MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA**			1			
	CARGA ADITIVO PARA RADIADOR	77.550	29.400		Toyotoshi	Nacional	**106.950**
	CARGA ANTICONGELANTE PARA RADIADOR	77.550	29.400		Toyotoshi	Nacional	**106.950**
	CONTROL AGUA DESTILADA BATERÍA	77.550	550		Toyotoshi	Nacional	**78.100**
	CONTROL BUJÍAS	93.060	187.369		Toyotoshi	Nacional	**280.429**
	LIMPIEZA DE RADIADOR	214.000	0		Toyotoshi	Nacional	**214.000**
	ANTENA ELÉCTRICA PARA AUTO RADIO	54.285	210.000		Toyotoshi	Nacional	**264.285**
	ASIENTOS ELÉCTRICOS	356.730	4.620.000		Toyotoshi	Nacional	**4.976.730**
	BLOQUEO CENTRAL DE PUERTAS	155.100	947.000		Toyotoshi	Nacional	**1.102.100**
	BULVO ELECTRO VENTILADOR	155.100	250.000		Toyotoshi	Nacional	**405.100**
	BULVO PRESIÓN DE ACEITE	77.550	189.000		Toyotoshi	Nacional	**266.550**
	CAMBIO BULBO DE TEMPERATURA	77.550	149.000		Toyotoshi	Nacional	**226.550**
	CAMBIO DE BATERÍA	77.550	547.000		Toyotoshi	Nacional	**624.550**

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Lic. Blas Fabio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

www.una.py
C. Elect.: mmiranda@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Descripción del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO" - SEGUNDO LLAMADO

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.966

EXPEDIENTE Nº 343.572		TOYOTOSHI S.A.					
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**Costo de Mano de Obra**	**COSTO Repuestos Originales y/o Lubricantes**	**Cant.**	**Marca**	**Proced.**	**Total (Precio Unitario por Cantidad)**
	CAMBIO DE CONTROL DE MANDO DE LUCES, SEÑAL, ETC.	77.550	1.235.000		Toyotoshi	Nacional	**1.312.550**
	CAMBIO DE FOCOS	77.550	87.700		Toyotoshi	Nacional	**165.250**
	LEVANTA VIDRIO ELÉCTRICO	155.100	462.000		Toyotoshi	Nacional	**617.100**
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO	77.550	18.700		Toyotoshi	Nacional	**96.250**
	CAMBIO DE BOCINA	77.550	231.000		Toyotoshi	Nacional	**308.550**
	VERIFICACIÓN Y RECARGA DE BATERÍA	77.550	0		Toyotoshi	Nacional	**77.550**
	SUB-TOTAL						**11.229.544**
8	**MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO**			1			
	CAMBIO DE EVAPORIZADOR	969.375	2.817.000		Toyotoshi	Nacional	**3.786.375**
	CAMBIO DE FILTRO	77.550	502.000		Toyotoshi	Nacional	**579.550**
	CARGA DE GAS	77.550	83.078		Toyotoshi	Nacional	**160.628**
	CARGA DE GAS R 12	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CARGA DE GAS R 134 ECOLÓGICO	77.550	83.078		Toyotoshi	Nacional	**160.628**
	EMBRAGUE DE COMPRESOR	201.630	2.588.000		Toyotoshi	Nacional	**2.789.630**
	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	969.375	0		Toyotoshi	Nacional	**969.375**
	SUB-TOTAL						**8.446.186**

TIPO DE VEHÍCULOS 2			
Marca y Modelo	**Chassis**	**Motor Nº**	**Año**
Toyota Hilux Doble Cabina 4x4	**8AJEZ29G806163521**	**1KD-5905341**	**2013**
Toyota Hilux Doble Cabina 4x4	**8AJEZ29GX06163729**	**1KD-5946203**	**2013**

9	**MANTENIMIENTO DE MOTOR**			1			
	CAMBIO ACEITE MOTOR	40.425	211.354		Toyotoshi	Nacional	**251.779**
	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	40.425	60.000		Toyotoshi	Nacional	**100.425**
	CAMBIO FILTRO DE AIRE	40.425	127.000		Toyotoshi	Nacional	**167.425**
	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	40.425	93.000		Toyotoshi	Nacional	**133.425**
	LIMPIEZA BOMBA INYECTORA	1.755.000	0		Toyotoshi	Nacional	**1.755.000**
	LIMPIEZA Y CALIB. PICO INYECTOR	429.000	0		Toyotoshi	Nacional	**429.000**
	LAVADO COMPLETO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SOPORTE MOTOR	80.850	314.000		Toyotoshi	Nacional	**394.850**
	SUB-TOTAL						**3.231.904**
10	**MANTENIMIENTO DE CAJA**			1			
	CAMBIO ACEITE DE CAJA	97.020	138.600		Toyotoshi	Nacional	**235.620**
	CAMBIO ACEITE DIFERENCIAL	97.020	136.791		Toyotoshi	Nacional	**233.811**
	CAMBIO ARANDELA TAPON DIFERENCIAL (JUEGO)	80.850	7.000		Toyotoshi	Nacional	**87.850**
	BULBO DE MARCHA ATRÁS	40.425	165.000		Toyotoshi	Nacional	**205.425**
	HORQUILLA SELECTORA DE CAMBIO	808.500	338.000		Toyotoshi	Nacional	**1.146.500**
	PALANCA DE CAMBIO	121.275	740.000		Toyotoshi	Nacional	**861.275**
	SUB-TOTAL						**2.770.481**
11	**MANTENIMIENTO TREN DELANTERO**			1			
	CAMBIO CORREA DE DIRECCIÓN	24.255	585.000		Toyotoshi	Nacional	**609.255**
	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	121.275	1.040.000		Toyotoshi	Nacional	**1.161.275**
	CARGA FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	80.850	42.468		Toyotoshi	Nacional	**123.318**
	ENGRASE DE RULEMANES	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	113.190	0		Toyotoshi	Nacional	**113.190**
	CAMBIO BUJES CENTRALES Y LATERALES DE BARRA ESTABILIZADORAS	80.850	75.000		Toyotoshi	Nacional	**155.850**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	42.000	986.000		Toyotoshi	Nacional	**1.028.000**
	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR CADA UNO	129.360	470.000		Toyotoshi	Nacional	**599.360**
	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR CADA UNO	129.360	350.000		Toyotoshi	Nacional	**479.360**
	CAMBIO MUÑEQUIN DE DIRRECCIÓN CADA UNO	64.680	192.000		Toyotoshi	Nacional	**256.680**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	80.850	45.000		Toyotoshi	Nacional	**125.850**
	CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	404.250	160.000		Toyotoshi	Nacional	**564.250**
	CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	404.250	320.000		Toyotoshi	Nacional	**724.250**
	VULCANIZACIÓN	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL						**5.940.638**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

www.una.py
C. Elect.: mmiranda@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Descripción del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO" - SEGUNDO LLAMADO

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.966

EXPEDIENTE Nº 343.572		TOYOTOSHI S.A.					
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**Costo de Mano de Obra**	**COSTO Repuestos Originales y/o Lubricantes**	**Cant.**	**Marca**	**Proced.**	**Total (Precio Unitario por Cantidad)**
12	**MANTENIMIENTO TREN TRASERO**			1			
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	113.190	0		Toyotoshi	Nacional	**113.190**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	42.000	986.000		Toyotoshi	Nacional	**1.028.000**
	CAMBIO DE ELASTICOS	80.850	3.389.000		Toyotoshi	Nacional	**3.469.850**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	80.850	45.000		Toyotoshi	Nacional	**125.850**
	REPARACIÓN DE LLANTAS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	VULCANIZACIÓN	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL						**4.736.890**
13	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO**			1			
	CARGA FLUIDO DE FRENO	64.680	20.639		Toyotoshi	Nacional	**85.319**
	CAMBIO CUBETA DE FRENO AMBOS LADOS	274.890	140.000		Toyotoshi	Nacional	**414.890**
	CAMBIO DE DISCO DE FRENO AMBOS LADOS	113.190	1.093.000		Toyotoshi	Nacional	**1.206.190**
	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO AMBOS LADOS	80.850	940.000		Toyotoshi	Nacional	**1.020.850**
	CAMBIO FIBRA DE FRENO TRASERO AMBOS LADOS	80.850	560.000		Toyotoshi	Nacional	**640.850**
	CAMBIO PASTILLA DE FRENO	80.850	670.000		Toyotoshi	Nacional	**750.850**
	CAMBIO CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	56.595	156.000		Toyotoshi	Nacional	**212.595**
	CONTROL DE FRENOS	80.850	0		Toyotoshi	Nacional	**80.850**
	REGULACIÓN DE FRENO	24.255	0		Toyotoshi	Nacional	**24.255**
	REPACIÓN DE FRENO DE MANO	202.125	0		Toyotoshi	Nacional	**202.125**
	SUB-TOTAL						**4.638.774**
14	**REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**			1			
	CARGA FLUIDO DE EMBRAGUE	64.680	20.639		Toyotoshi	Nacional	**85.319**
	CAMBIO COJINETE DE EMPUJE	388.080	663.000		Toyotoshi	Nacional	**1.051.080**
	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	388.080	815.000		Toyotoshi	Nacional	**1.203.080**
	CAMBIO PLATO DE PRESIÓN	388.080	1.089.000		Toyotoshi	Nacional	**1.477.080**
	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	80.850	0		Toyotoshi	Nacional	**80.850**
	SUB-TOTAL						**3.897.409**
15	**MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA**			1			
	CARGA ADITIVO PARA RADIADOR	80.850	29.400		Toyotoshi	Nacional	**110.250**
	CARGA ANTICONGELANTE PARA RADIADOR	80.850	29.400		Toyotoshi	Nacional	**110.250**
	CONTROL AGUA DESTILADA BATERÍA	80.850	550		Toyotoshi	Nacional	**81.400**
	CONTROL BUJÍAS	161.700	187.369		Toyotoshi	Nacional	**349.069**
	LIMPIEZA DE RADIADOR	214.500	0		Toyotoshi	Nacional	**214.500**
	ANTENA ELÉCTRICA PARA AUTO RADIO	88.935	269.088		Toyotoshi	Nacional	**358.023**
	ASIENTOS ELÉCTRICOS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	BLOQUEO CENTRAL DE PUERTAS	161.700	1.267.000		Toyotoshi	Nacional	**1.428.700**
	BULVO ELECTRO VENTILADOR	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	BULVO PRESIÓN DE ACEITE	80.850	150.000		Toyotoshi	Nacional	**230.850**
	CAMBIO BULBO DE TEMPERATURA	161.700	283.000		Toyotoshi	Nacional	**444.700**
	CAMBIO DE BATERÍA	80.850	590.000		Toyotoshi	Nacional	**670.850**
	CAMBIO DE CONTROL DE MANDO DE LUCES, SEÑAL, ETC.	80.850	540.000		Toyotoshi	Nacional	**620.850**
	CAMBIO DE FOCOS	80.850	250.000		Toyotoshi	Nacional	**330.850**
	LEVANTA VIDRIO ELÉCTRICO	161.700	258.000		Toyotoshi	Nacional	**419.700**
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO	161.700	17.600		Toyotoshi	Nacional	**179.300**
	CAMBIO DE BOCINA	80.850	260.000		Toyotoshi	Nacional	**340.850**
	VERIFICACIÓN Y RECARGA DE BATERÍA	80.850	0		Toyotoshi	Nacional	**80.850**
	SUB-TOTAL						**5.970.992**
16	**MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO**			1			
	CAMBIO DE EVAPORIZADOR	1.010.625	2.674.000		Toyotoshi	Nacional	**3.684.625**
	CAMBIO DE FILTRO	129.360	503.000		Toyotoshi	Nacional	**632.360**
	CARGA DE GAS	56.595	83.078		Toyotoshi	Nacional	**139.673**
	CARGA DE GAS R 12	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CARGA DE GAS R 134 ECOLÓGICO	56.595	83.078		Toyotoshi	Nacional	**139.673**
	EMBRAGUE DE COMPRESOR	210.210	2.589.000		Toyotoshi	Nacional	**2.799.210**
	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	1.778.700	0		Toyotoshi	Nacional	**1.778.700**
	SUB-TOTAL						**9.174.241**

TIPO DE VEHÍCULOS 3

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Lic. Blas Pablo Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

www.una.py
C. Elect.: mmiranda@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Descripción del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO" - SEGUNDO LLAMADO

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.966

EXPEDIENTE Nº 343.572		TOYOTOSHI S.A.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Costo de Mano de Obra	COSTO Repuestos Originales y/o Lubricantes	Cant.	Marca	Proced.	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Marca y Modelo	**Chassis**			**Motor Nº**		**Año**
	Toyota Hilux Doble Cabina 4x2	**8AJEZ39G402539236**			**1KD-5934094**		**2013**
	Toyota Hilux Doble Cabina 4x2	**8AJEZ39G002539279**			**1KD-5936050**		**2013**
	Toyota Hilux Doble Cabina 4x2	**8AJEZ39G502539293**			**1KD-5937957**		**2013**
	Toyota Hilux Doble Cabina 4x2	**8AJEZ39G510253926**			**1KD-5935441**		**2013**
	Toyota Hilux Doble Cabina 4x2	**8AJEZ39G902539331**			**1KD-5939238**		**2013**
	MANTENIMIENTO DE MOTOR			1			
	CAMBIO ACEITE MOTOR	40.425	211.354		Toyotoshi	Nacional	**251.779**
	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	40.425	60.088		Toyotoshi	Nacional	**100.513**
	CAMBIO FILTRO DE AIRE	40.425	126.754		Toyotoshi	Nacional	**167.179**
17	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	40.425	92.378		Toyotoshi	Nacional	**132.803**
	LIMPIEZA BOMBA INYECTORA	1.755.000	0		Toyotoshi	Nacional	**1.755.000**
	LIMPIEZA Y CALIB. PICO INYECTOR	429.000	0		Toyotoshi	Nacional	**429.000**
	LAVADO COMPLETO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SOPORTE MOTOR	80.850	313.239		Toyotoshi	Nacional	**394.089**
	SUB-TOTAL						**3.230.363**
	MANTENIMIENTO DE CAJA			1			
	CAMBIO ACEITE DE CAJA	24.255	163.800		Toyotoshi	Nacional	**188.055**
	CAMBIO ACEITE DIFERENCIAL	121.275	136.791		Toyotoshi	Nacional	**258.066**
18	CAMBIO ARANDELA TAPON DIFERENCIAL (JUEGO)	80.850	4.076		Toyotoshi	Nacional	**84.926**
	BULBO DE MARCHA ATRÁS	40.425	164.483		Toyotoshi	Nacional	**204.908**
	HORQUILLA SELECTORA DE CAMBIO	808.500	479.133		Toyotoshi	Nacional	**1.287.633**
	PALANCA DE CAMBIO	121.275	737.770		Toyotoshi	Nacional	**859.045**
	SUB-TOTAL						**2.882.633**
	MANTENIMIENTO TREN DELANTERO			1			
	CAMBIO CORREA DE DIRECCIÓN	24.255	584.051		Toyotoshi	Nacional	**608.306**
	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	121.275	396.160		Toyotoshi	Nacional	**517.435**
	CARGA FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	80.850	42.468		Toyotoshi	Nacional	**123.318**
	ENGRASE DE RULEMANES	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	113.190	0		Toyotoshi	Nacional	**113.190**
	CAMBIO BUJES CENTRALES Y LATERALES DE BARRA ESTABILIZADORAS	80.850	577.729		Toyotoshi	Nacional	**658.579**
19	CAMBIO DE CUBIERTAS	42.000	986.000		Toyotoshi	Nacional	**1.028.000**
	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR CADA UNO	129.360	470.512		Toyotoshi	Nacional	**599.872**
	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR CADA UNO	129.360	470.512		Toyotoshi	Nacional	**599.872**
	CAMBIO MUÑEQUIN DE DIRRECCIÓN CADA UNO	64.680	191.235		Toyotoshi	Nacional	**255.915**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	80.850	75.637		Toyotoshi	Nacional	**156.487**
	CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	404.250	1.873.163		Toyotoshi	Nacional	**2.277.413**
	CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	404.250	2.702.318		Toyotoshi	Nacional	**3.106.568**
	VULCANIZACIÓN	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL						**10.044.955**
	MANTENIMIENTO TREN TRASERO			1			
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	113.190	0		Toyotoshi	Nacional	**113.190**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	42.000	986.000		Toyotoshi	Nacional	**1.028.000**
20	CAMBIO DE ELASTICOS	80.850	2.831.062		Toyotoshi	Nacional	**2.911.912**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	80.850	75.637		Toyotoshi	Nacional	**156.487**
	REPARACIÓN DE LLANTAS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	VULCANIZACIÓN	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL						**4.209.589**
	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO			1			
	CARGA FLUIDO DE FRENO	64.680	20.639		Toyotoshi	Nacional	**85.319**
	CAMBIO CUBETA DE FRENO AMBOS LADOS	274.890	89.609		Toyotoshi	Nacional	**364.499**
21	CAMBIO DE DISCO DE FRENO AMBOS LADOS	274.890	1.092.391		Toyotoshi	Nacional	**1.367.281**
	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO AMBOS LADOS	80.850	940.814		Toyotoshi	Nacional	**1.021.664**
	CAMBIO FIBRA DE FRENO TRASERO AMBOS LADOS	80.850	557.978		Toyotoshi	Nacional	**638.828**
	CAMBIO PASTILLA DE FRENO	80.850	696.075		Toyotoshi	Nacional	**776.925**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción

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

Descripción del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO" - SEGUNDO LLAMADO

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.966

EXPEDIENTE Nº 343.572		TOYOTOSHI S.A.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Costo de Mano de Obra	COSTO Repuestos Originales y/o Lubricantes	Cant.	Marca	Proced.	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	CAMBIO CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	56.595	158.840		Toyotoshi	Nacional	**215.435**
	CONTROL DE FRENOS	80.850	0		Toyotoshi	Nacional	**80.850**
	REGULACIÓN DE FRENO	24.255	0		Toyotoshi	Nacional	**24.255**
	REPACIÓN DE FRENO DE MANO	202.125	0		Toyotoshi	Nacional	**202.125**
	SUB-TOTAL						**4.777.181**
	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE			1			
	CARGA FLUIDO DE EMBRAGUE	64.680	20.639		Toyotoshi	Nacional	**85.319**
22	CAMBIO COJINETE DE EMPUJE	307.230	662.060		Toyotoshi	Nacional	**969.290**
	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	307.230	814.944		Toyotoshi	Nacional	**1.122.174**
	CAMBIO PLATO DE PRESIÓN	307.230	1.088.316		Toyotoshi	Nacional	**1.395.546**
	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	80.850	0		Toyotoshi	Nacional	**80.850**
	SUB-TOTAL						**3.653.179**
	MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA			1			
	CARGA ADITIVO PARA RADIADOR	80.850	29.400		Toyotoshi	Nacional	**110.250**
	CARGA ANTICONGELANTE PARA RADIADOR	80.850	29.400		Toyotoshi	Nacional	**110.250**
	CONTROL AGUA DESTILADA BATERÍA	80.850	550		Toyotoshi	Nacional	**81.400**
	CONTROL BUJÍAS	161.700	187.369		Toyotoshi	Nacional	**349.069**
	LIMPIEZA DE RADIADOR	214.500	0		Toyotoshi	Nacional	**214.500**
	ANTENA ELÉCTRICA PARA AUTO RADIO	88.935	203.044		Toyotoshi	Nacional	**291.979**
	ASIENTOS ELÉCTRICOS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	BLOQUEO CENTRAL DE PUERTAS	161.700	1.266.906		Toyotoshi	Nacional	**1.428.606**
23	BULVO ELECTRO VENTILADOR	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	BULVO PRESIÓN DE ACEITE	80.850	370.296		Toyotoshi	Nacional	**451.146**
	CAMBIO BULBO DE TEMPERATURA	161.700	440.363		Toyotoshi	Nacional	**602.063**
	CAMBIO DE BATERÍA	80.850	550.222		Toyotoshi	Nacional	**631.072**
	CAMBIO DE CONTROL DE MANDO DE LUCES, SEÑAL, ETC.	80.850	2.338.188		Toyotoshi	Nacional	**2.419.038**
	CAMBIO DE FOCOS	80.850	193.325		Toyotoshi	Nacional	**274.175**
	LEVANTA VIDRIO ELÉCTRICO	161.700	1.758.735		Toyotoshi	Nacional	**1.920.435**
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO	161.700	655.268		Toyotoshi	Nacional	**816.968**
	CAMBIO DE BOCINA	80.850	264.647		Toyotoshi	Nacional	**345.497**
	VERIFICACIÓN Y RECARGA DE BATERÍA	80.850	0		Toyotoshi	Nacional	**80.850**
	SUB-TOTAL						**10.127.298**
	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO			1			
	CAMBIO DE EVAPORIZADOR	1.010.625	2.773.848		Toyotoshi	Nacional	**3.784.473**
	CAMBIO DE FILTRO	129.360	502.018		Toyotoshi	Nacional	**631.378**
23	CARGA DE GAS	56.595	83.078		Toyotoshi	Nacional	**139.673**
	CARGA DE GAS R 12	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CARGA DE GAS R 134 ECOLÓGICO	56.595	83.078		Toyotoshi	Nacional	**139.673**
	EMBRAGUE DE COMPRESOR	210.210	2.773.840		Toyotoshi	Nacional	**2.984.050**
	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	1.778.700	0		Toyotoshi	Nacional	**1.778.700**
	SUB-TOTAL						**9.457.947**

TIPO DE VEHÍCULOS 4			
Marca y Modelo	Chasis	Motor Nº	Año
Toyota Land Cruiser Prado	**JTEBH3FJ40K041606**	**1KD-2061333**	**2011**

	MANTENIMIENTO DE MOTOR			1			
	CAMBIO ACEITE MOTOR	40.425	214.414		Toyotoshi	Nacional	**254.839**
	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	40.425	60.000		Toyotoshi	Nacional	**100.425**
	CAMBIO FILTRO DE AIRE	40.425	125.000		Toyotoshi	Nacional	**165.425**
24	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	40.425	102.000		Toyotoshi	Nacional	**142.425**
	LIMPIEZA BOMBA INYECTORA	242.550	0		Toyotoshi	Nacional	**242.550**
	LIMPIEZA Y CALIB. PICO INYECTOR	323.400	0		Toyotoshi	Nacional	**323.400**
	LAVADO COMPLETO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SOPORTE MOTOR	161.700	640.000		Toyotoshi	Nacional	**801.700**
	SUB-TOTAL						**2.030.764**
25	**MANTENIMIENTO DE CAJA**			1			

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

www.una.py
C. Elect.: mmiranda@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Descripción del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO" - SEGUNDO LLAMADO

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.966

EXPEDIENTE Nº 343.572		TOYOTOSHI S.A.					
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**Costo de Mano de Obra**	**COSTO Repuestos Originales y/o Lubricantes**	**Cant.**	**Marca**	**Proced.**	**Total (Precio Unitario por Cantidad)**
	CAMBIO ACEITE DE CAJA	80.850	63.000		Toyotoshi	Nacional	**143.850**
	CAMBIO ACEITE DIFERENCIAL	80.850	39.083		Toyotoshi	Nacional	**119.933**
	CAMBIO ARANDELA TAPON DIFERENCIAL (JUEGO)	80.850	4.000		Toyotoshi	Nacional	**84.850**
	BULBO DE MARCHA ATRÁS	80.850	165.000		Toyotoshi	Nacional	**245.850**
	HORQUILLA SELECTORA DE CAMBIO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	PALANCA DE CAMBIO	161.700	590.000		Toyotoshi	Nacional	**751.700**
	SUB-TOTAL						**1.346.183**
26	**MANTENIMIENTO TREN DELANTERO**			1			
	CAMBIO CORREA DE DIRECCIÓN	40.425	587.000		Toyotoshi	Nacional	**627.425**
	CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	40.425	1.040.000		Toyotoshi	Nacional	**1.080.425**
	CARGA FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	121.275	42.468		Toyotoshi	Nacional	**163.743**
	ENGRASE DE RULEMANES	161.700	0		Toyotoshi	Nacional	**161.700**
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	161.700	0		Toyotoshi	Nacional	**161.700**
	CAMBIO BUJES CENTRALES Y LATERALES DE BARRA ESTABILIZADORAS	121.275	120.000		Toyotoshi	Nacional	**241.275**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	202.125	0		Toyotoshi	Nacional	**202.125**
	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR CADA UNO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR CADA UNO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CAMBIO MUÑEQUIN DE DIRRECCIÓN CADA UNO	121.275	230.000		Toyotoshi	Nacional	**351.275**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	80.850	58.000		Toyotoshi	Nacional	**138.850**
	CAMBIO DE PARRILLA SUPERIOR	436.590	2.360.000		Toyotoshi	Nacional	**2.796.590**
	CAMBIO DE PARRILLA INFERIOR	436.590	2.645.000		Toyotoshi	Nacional	**3.081.590**
	VULCANIZACIÓN	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL						**9.006.698**
27	**MANTENIMIENTO TREN TRASERO**			1			
	ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	113.190	0		Toyotoshi	Nacional	**113.190**
	CAMBIO DE CUBIERTAS	202.125	0		Toyotoshi	Nacional	**202.125**
	CAMBIO DE ELASTICOS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CAMBIO PRISIONERO Y TUERCA DE RUEDA	121.275	58.000		Toyotoshi	Nacional	**179.275**
	REPARACIÓN DE LLANTAS	242.550	0		Toyotoshi	Nacional	**242.550**
	VULCANIZACIÓN	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	SUB-TOTAL						**737.140**
29	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO**			1			
	CARGA FLUIDO DE FRENO	121.275	20.639		Toyotoshi	Nacional	**141.914**
	CAMBIO CUBETA DE FRENO AMBOS LADOS	137.445	160.000		Toyotoshi	Nacional	**297.445**
	CAMBIO DE DISCO DE FRENO AMBOS LADOS	202.125	1.160.000		Toyotoshi	Nacional	**1.362.125**
	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENO AMBOS LADOS	137.445	1.170.000		Toyotoshi	Nacional	**1.307.445**
	CAMBIO FIBRA DE FRENO TRASERO AMBOS LADOS	145.530	140.000		Toyotoshi	Nacional	**285.530**
	CAMBIO PASTILLA DE FRENO	137.445	685.000		Toyotoshi	Nacional	**822.445**
	CAMBIO CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	80.850	150.000		Toyotoshi	Nacional	**230.850**
	CONTROL DE FRENOS	80.850	0		Toyotoshi	Nacional	**80.850**
	REGULACIÓN DE FRENO	80.850	0		Toyotoshi	Nacional	**80.850**
	REPACIÓN DE FRENO DE MANO	161.700	0		Toyotoshi	Nacional	**161.700**
	SUB-TOTAL						**4.771.154**
30	**REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE**			1			
	CARGA FLUIDO DE EMBRAGUE	80.850	20.639		Toyotoshi	Nacional	**101.489**
	CAMBIO COJINETE DE EMPUJE	202.125	520.000		Toyotoshi	Nacional	**722.125**
	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	242.550	870.000		Toyotoshi	Nacional	**1.112.550**
	CAMBIO PLATO DE PRESIÓN	242.550	1.150.000		Toyotoshi	Nacional	**1.392.550**
	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	97.020	0		Toyotoshi	Nacional	**97.020**
	SUB-TOTAL						**3.425.734**
31	**MANTENIMIENTO PARTE ELÉCTRICA**			1			
	CARGA ADITIVO PARA RADIADOR	161.700	29.400		Toyotoshi	Nacional	**191.100**
	CARGA ANTICONGELANTE PARA RADIADOR	191.700	29.400		Toyotoshi	Nacional	**221.100**
	CONTROL AGUA DESTILADA BATERÍA	80.850	550		Toyotoshi	Nacional	**81.400**
	CONTROL BUJIAS	113.190	0		Toyotoshi	Nacional	**113.190**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Ofertas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Ing. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

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

Descripción del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS MARCA TOYOTA DEL RECTORADO" - SEGUNDO LLAMADO

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.966

EXPEDIENTE Nº 343.572		TOYOTOSHI S.A.					
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**Costo de Mano de Obra**	**COSTO Repuestos Originales y/o Lubricantes**	**Cant.**	**Marca**	**Proced.**	**Total (Precio Unitario por Cantidad)**
	LIMPIEZA DE RADIADOR	242.550	0		Toyotoshi	Nacional	**242.550**
	ANTENA ELÉCTRICA PARA AUTO RADIO	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	ASIENTOS ELÉCTRICOS	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	BLOQUEO CENTRAL DE PUERTAS	129.360	480.000		Toyotoshi	Nacional	**609.360**
	BULVO ELECTRO VENTILADOR	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	BULVO PRESIÓN DE ACEITE	80.850	150.000		Toyotoshi	Nacional	**230.850**
	CAMBIO BULBO DE TEMPERATURA	80.850	190.000		Toyotoshi	Nacional	**270.850**
	CAMBIO DE BATERÍA	40.425	0		Toyotoshi	Nacional	**40.425**
	CAMBIO DE CONTROL DE MANDO DE LUCES, SEÑAL, ETC.	129.360	620.000		Toyotoshi	Nacional	**749.360**
	CAMBIO DE FOCOS	80.850	1.150.000		Toyotoshi	Nacional	**1.230.850**
	LEVANTA VIDRIO ELÉCTRICO	129.360	2.200.000		Toyotoshi	Nacional	**2.329.360**
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO	80.850	290.000		Toyotoshi	Nacional	**370.850**
	CAMBIO DE BOCINA	80.850	340.000		Toyotoshi	Nacional	**420.850**
	VERIFICACIÓN Y RECARGA DE BATERÍA	121.275	0		Toyotoshi	Nacional	**121.275**
	SUB-TOTAL						**7.223.370**

32	**MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO**			1			
	CAMBIO DE EVAPORIZADOR	210.210	2.600.000		Toyotoshi	Nacional	**2.810.210**
	CAMBIO DE FILTRO	129.360	340.000		Toyotoshi	Nacional	**469.360**
	CARGA DE GAS	80.850	83.078		Toyotoshi	Nacional	**163.928**
	CARGA DE GAS R 12	0	0		Toyotoshi	Nacional	**0**
	CARGA DE GAS R 134 ECOLÓGICO	80.850	83.078		Toyotoshi	Nacional	**163.928**
	EMBRAGUE DE COMPRESOR	210.210	2.670.000		Toyotoshi	Nacional	**2.880.210**
	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	501.270	0		Toyotoshi	Nacional	**501.270**
	SUB-TOTAL						**6.988.906**

TOTAL IVA INCLUIDO	**162.581.438**

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 a la por la **Modalidad de Contrato Abierto** a la empresa "TOYOTOSHI S.A." por un monto mínimo de ₲ 60.000.000.- (Guaraníes sesenta millones) y un monto máximo de ₲ 120.000.000.- (Guaraníes ciento veinte millones) IVA incluido, por ser representante exclusivo en Paraguay de la marca Toyota.

Es nuestro informe, salvo mejor parecer de la superioridad.

Lic. **AMADA GONZÁLEZ CANO**
Jefe de Contrataciones Directas
Dirección Contrataciones

Lic. **BLAS P. VERA MENDIETA**
Director
Dirección Contrataciones

Lic. **ARNALDO D. CENTURIÓN JARA**
Técnico Especializado
Dirección Contrataciones