Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

INFORME DE EVALUACIÓN

Asunción, 25 de noviembre de 2014

Ref.: Contratación por Excepción Nº 04/2014 "Mantenimiento y Reparación Menor de Vehículos de la Marca Toyota"

Señor Presidente:

Con referencia a la Contratación por Excepción Nº 04/2014 para "**Mantenimiento y Reparación Menor de Vehículos de la Marca Toyota**", cumplo en informarle cuanto sigue:

Que, al acto de apertura de sobres realizado en fecha 21 de noviembre de 2014, se presentó la siguiente firma oferente:**1) Toyotoshi S.A.** según consta en Acta de Apertura de sobres.

Que, la firma participante presento Constancia SIPE N° 1328344.

Que, primeramente fueron cotejadas las documentaciones de carácter sustancial solicitadas y su cumplimiento por parte de la empresa participante y se observa en el siguiente cuadro:

EMPRESA	Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40.	Formulario de la Oferta debidamente completado y firmado	Garantía de Mantenimiento de Oferta
TOYOTOSHI S.A.	Cumple	Cumple	Cumple

Que, en virtud a lo expuesto precedentemente manifiesto que la empresa oferente, CUMPLE con la provisión de los documentos sustanciales respetando el formato establecido, por lo tanto se ajusta sustancialmente a los documentos de la licitación.

Que luego se procedió a cargar los precios en el Cuadro Comparativo de Ofertas (Ver Anexo 1) en concordancia con la lista de Precios presentada.

Que luego se procedió al análisis de la Capacidad Financiera.

Capacidad Financiera

Que, para determinar el cumplimiento de los indicadores mínimos, se ha verificado el balance general, al respecto se llegó a la conclusión de que **CUMPLE** con las exigencias establecidas en el presente llamado. (Ver Anexo 2 Cuadro de Índice de Liquidez, Rentabilidad y Endeudamiento)

Experiencia y Capacidad Técnica

Que, la empresa cuanta con la antigüedad y trayectoria en el ramo considerando que supera ampliamente la antigüedad mínima de 5 (cinco) años como empresa prestadora de servicios de mantenimiento de vehículos, Además cuenta con la Constancia de distribuidor exclusivo de la marca Toyota en Paraguay, debidamente legalizada.

PODER LEGISLATIVO - SOLVENTA - ADMINISTRATIVA - FINANCIERA
DIRECCIÓN U.O.C. H. CÁMARA DE DIPUTADOS

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Que, así mismo **CUMPLE** con las especificaciones técnicas solicitadas considerando que oferta repuestos originales de la marca.

Por lo expuesto, es recomendación de esta Dirección General la adjudicación, para la prestación del servicio de Mantenimiento y Reparación Menor de Vehículos de la Marca Toyota detallado en el siguiente cuadro:

EMPRESA
TOYOTOSHI S.A.

Salvo mejor parecer, es mi dictamen.

PODER LEGISLATIVO · H. CÁMARA DE DIPUTADOS · DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA · U.O.C.

Lic. Oscar L. Ayala
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

CE 04/2014 Mantenimiento y Reparacion Menor de Vehiculos de la Marca Toyota
ID: 267867

1	2	3	6	7	8	9
ITEM	Código Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)** Mano de Obra + Repuestos
TOYOTA LAND CRUISER 2007						
1	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.	Unidad	1	Evento	161.700
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM	Unidad	1	Evento	404.250
MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISIÓN						
3	78180101-002	Cambio de anillos sincronizadores	Unidad	1	Evento	827.954
4	78180101-002	Cambio de Engranaje 1ª a 5ª	Unidad	1	Evento	2.756.677
5	78180101-002	Cambio eje rasurado	Unidad	1	Evento	2.588.047
6	78180101-002	Cambio eje cuádruple	Unidad	1	Evento	1.915.956
7	78180101-002	Cambio juego de rulemán	Unidad	1	Evento	654.850
8	78180101-002	Cambio juego de reten	Unidad	1	Evento	57.580
9	78180101-002	Cambio juego de juntas	Unidad	1	Evento	57.580
10	78180101-002	Cambio Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	80.850
11	78180101-002	Cambio Soporte de caja	Unidad	1	Evento	676.572
12	78180101-002	Cambio Eje directa y rodillo interior	Unidad	1	Evento	1.631.614
13	78180101-002	Cambio de crucetas, cardanes delanteros y traseros (completo)	Unidad	1	Evento	934.737
14	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	Unidad	1	Evento	1.617.000
15	78180101-002	Caja de transferencia 4 x 4	Unidad	1	Evento	13.324.848
16	78180101-002	Cambio de engranaje 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.686.526
17	78180101-002	Cambio de rulemán 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.427.528
18	78180101-002	Cambio de juego de junta de caja 4 x 4	Unidad	1	Evento	343.178
19	78180101-002	Cambio de reten de caja 4 x 4	Unidad	1	Evento	343.178
20	78180101-002	Mantenimiento de sistema de Rueda Libre 4 x 4	Unidad	1	Evento	404.250
21	78180101-002	Mano de obra Reparación General de caja de Transferencia 4 x 4	Unidad	1	Evento	404.250
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION:						
22	78180101-003	Cambio y reparación de sin fin	Unidad	1	Evento	436.590

PODER LEGISLATIVO · ADMINISTRATIVA · FINANCIERA · H. CÁMARA DE DIPUTADOS · U.O.C.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

23	78180101-003	Rellenar eje sector caracol sin fin	Unidad	1	Evento	80.850
24	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u – ambos lados	Unidad	1	Evento	510.942
25	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	3.376.365
26	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	Unidad	1	Evento	1.853.850
27	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	1	Evento	1.152.049
28	78180101-003	Reparar cremallera	Unidad	1	Evento	485.100
29	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u ambos lados	Unidad	1	Evento	983.059
30	78180101-003	Cambiar homocinética	Unidad	1	Evento	4.118.941
31	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	110.000
32	78180101-003	Cambio de juego de bujes de barra estabilizadora delantera	Unidad	1	Evento	242.599
33	78180101-003	Cambiar rulemán carcasa	Unidad	1	Evento	80.850
34	78180101-003	Cambiar reten carcasa	Unidad	1	Evento	622.089
35	78180101-003	Cambio de rulemán punta eje	Unidad	1	Evento	1.579.523
36	78180101-003	Cambio de retén punta eje	Unidad	1	Evento	173.715
37	78180101-003	Cambio de retenes de diferenciales	Unidad	1	Evento	330.592
38	78180101-003	Cambio de rulemanes palieres traseros	Unidad	1	Evento	1.337.350
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION:						
39	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	Evento	1.390.411
40	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	Evento	1.276.977
41	78180101-004	Reparación y cambio de hojas elásticas traseros	Unidad	1	Evento	80.850
42	78180101-004	Cambio de buje elástico	Unidad	1	Evento	80.850
43	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	3.220.426
44	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	Unidad	1	Evento	170.599
45	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	Unidad	1	Evento	1.039.657
46	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	Unidad	1	Evento	182.199
47	78180101-004	Cambiar rótulas-p/ lado	Unidad	1	Evento	242.550
48	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	Unidad	1	Evento	1.404.310
49	78180101-004	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	Evento	113.190
50	78180101-004	Cambiar brazo Z	Unidad	1	Evento	80.850
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE:						
51	78180101-005	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	Evento	1.807.012
52	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	662.060
53	78180101-005	Cambiar plato de presión	Unidad	1	Evento	1.271.295
54	78180101-005	Cambiar rulemán piloto	Unidad	1	Evento	175.926
55	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	Unidad	1	Evento	816.253
56	78180101-005	Cambiar reten de bancada	Unidad	1	Evento	887.150
57	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	1	Evento	529.887
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENOS						
58	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	Unidad	1	Evento	831.928
59	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	Unidad	1	Evento	564.570

PODER LEGISLATIVO · SOBERANO · ADMINISTRATIVA · FINANCIERA · DIRECCIÓN U.O.C. · H. CAMARA DE Diputados

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

60	78180101-006	Cambiar fibras, cilindro freno –ambos	Unidad	1	Evento	1.216.700
61	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	Unidad	1	Evento	708.829
62	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	Unidad	1	Evento	10.971.076
63	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.- c/u	Unidad	1	Evento	695.767
64	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	Unidad	1	Evento	467.550
65	78180101-006	Cambiar servofreno	Unidad	1	Evento	3.083.001
66	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	Unidad	1	Evento	440.363
67	78180101-006	Cambiar caño flexible – Frenos	Unidad	1	Evento	293.926
68	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	Unidad	1	Evento	858.550
69	78180101-006	Cementado zapatas frenos traseros	Unidad	1	Evento	161.700
		MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA ELECTRICO				
70	78180101-009	Tablero	Unidad	1	Evento	5.117.291
71	78180101-009	Cambiar focos por unidad	Unidad	1	Evento	92.850
72	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	Unidad	1	Evento	2.495.920
73	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	1.078.135
74	78180101-009	Cambiar llave contacto	Unidad	1	Evento	376.187
75	78180101-009	Cambiar terminal de batería	Unidad	1	Evento	79.211
76	78180101-009	Control de batería	Unidad	1	Evento	80.850
77	78180101-009	Control de carga del alternador	Unidad	1	Evento	80.850
78	78180101-009	Colocar relay luz alta	Unidad	1	Evento	479.171
79	78180101-009	Recargar batería	Unidad	1	Evento	80.850
80	78180101-009	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	Evento	210.210
81	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	Unidad	1	Evento	185.955
82	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	1.854.466
83	78180101-009	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	80.850
84	78180101-009	Alinear luces	Unidad	1	Evento	80.850
85	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	418.403
86	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	Unidad	1	Evento	363.993
87	78180101-009	Reparar alternador	Unidad	1	Evento	210.210
88	78180101-009	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	359.918
89	78180101-009	Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unidad	1	Evento	485.683
90	78180101-009	Cambio de limpia parabrisas	Unidad	1	Evento	1.294.115
		MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA DE MOTOR				
91	78180101-014	Cambiar correa dentada motor	Unidad	1	Evento	553.925
92	78180101-014	Reparación completa de tapa motor	Unidad	1	Evento	2.587.200
93	78180101-014	Rectificación de cigüeñal	Unidad	1	Evento	2.587.200
94	78180101-014	Cambio de pistones	Unidad	1	Evento	3.466.243
95	78180101-014	Cambio de camisas (cilindros)	Unidad	1	Evento	2.587.200
96	78180101-014	Cambio de válvulas (admisión)	Unidad	1	Evento	2.693.425
97	78180101-014	Cambio de válvulas (escape)	Unidad	1	Evento	2.685.796

PODER LEGISLATIVO · H. CAMARA DE DIPUTADOS · DIRECCION ADMINISTRATIVA - FINANCIERA · U.O.C.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

98	78180101-014	Cambio de guías de válvula	Unidad	1	Evento	2.637.569
99	78180101-014	Rectificación completa de motor	Unidad	1	Evento	2.587.200
100	78180101-014	Cambio de casquillo de viela	Unidad	1	Evento	2.656.014
101	78180101-014	Cambio de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	2.679.160
102	78180101-014	Cambio de juegos de aro	Unidad	1	Evento	4.197.050
103	78180101-014	Cambio de correas Varias	Unidad	1	Evento	2.587.200
104	78180101-014	Cambio de bomba de aceite	Unidad	1	Evento	5.990.191
105	78180101-014	Cambio de juegos de junta motor	Unidad	1	Evento	3.847.170
106	78180101-014	Cambio de bujía incandescente	Unidad	1	Evento	349.069
107	78180101-014	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	Evento	727.650
108	78180101-014	Reparación y limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	970.200
109	78180101-014	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	1.598.432
110	78180101-014	Cambiar correa/cadena de distribución	Unidad	1	Evento	553.925
111	78180101-014	Cambiar polea rulemán tensor de correas	Unidad	1	Evento	742.910
112	78180101-014	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	240.350
113	78180101-014	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	Evento	398.431
114	78180101-014	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	106.515
115	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	Unidad	1	Evento	278.793
116	78180101-014	Reparación y limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	226.380
117	78180101-014	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	161.700
118	78180101-014	Regular válvulas	Unidad	1	Evento	808.500
119	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	80.850
120	78180101-014	Limpieza de tanque de tanque de combustible	Unidad	1	Evento	501.270
MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN MENOR DE SISTEMA DE ACONDICIONADOR DE AIRE						
121	78180101-016	Carga de Gas	Unidad	1	Evento	165.850
122	78180101-016	Cambio de filtro A.A.	Unidad	1	Evento	505.605
123	78180101-016	Reparación de Compresor de A.A.	Unidad	1	Evento	80.850
124	78180101-016	Cambio de Rulemán de Compresor A.A.	Unidad	1	Evento	2.841.050
125	78180101-016	Cambio de Correa de A.A.	Unidad	1	Evento	255.850
126	78180101-016	Cambio de Rulemán Tensor de Correa de A.A.	Unidad	1	Evento	1.123.238
127	78180101-016	Mantenimiento General del Acondicionador de Aire	Unidad	1	Evento	1.293.600

TOYOTA HIACE CONMUTER 2005

ITEM	*Código Catalogo*	*Descripción del Servicio*	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Presentación*	*Precio unitario (IVA incluido)** Mano de Obra + Repuestos*
128	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.	Unidad	1	Evento	77.550
129	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM	Unidad	1	Evento	155.100
MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISIÓN						

PODER LEGISLATIVO · H. CAMARA DE DIPUTADOS · DIRECCION ADMINISTRATIVA - FINANCIERA · U.O.C.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

130	78180101-002	Cambio de anillos sincronizadores	Unidad	1	Evento	1.921.820
131	78180101-002	Cambio de Engranaje 1ª a 5ª	Unidad	1	Evento	6.271.820
132	78180101-002	Cambio eje rasurado	Unidad	1	Evento	2.356.820
133	78180101-002	Cambio eje cuádruple	Unidad	1	Evento	3.201.820
134	78180101-002	Cambio juego de rulemán	Unidad	1	Evento	2.323.820
135	78180101-002	Cambio juego de reten	Unidad	1	Evento	1.437.820
136	78180101-002	Cambio juego de juntas	Unidad	1	Evento	1.437.820
137	78180101-002	Cambio Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	2.021.820
138	78180101-002	Cambio Soporte de caja	Unidad	1	Evento	77.550
139	78180101-002	Cambio Eje directa y rodillo interior	Unidad	1	Evento	940.000
140	78180101-002	Cambio de crucetas, cardanes delanteros y traseros (completo)	Unidad	1	Evento	675.650
141	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	Unidad	1	Evento	1.271.820
142	78180101-002	Caja de transferencia 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.271.820
143	78180101-002	Cambio de engranaje 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.271.820
144	78180101-002	Cambio de rulemán 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.271.820
145	78180101-002	Cambio de juego de junta de caja 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.271.820
146	78180101-002	Cambio de reten de caja 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.271.820
147	78180101-002	Mantenimiento de sistema de Rueda Libre 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.271.820
148	78180101-002	Mano de obra Reparación General de caja de Transferencia 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.271.820
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION:						
149	78180101-003	Cambio y reparación de sin fin	Unidad	1	Evento	80.850
150	78180101-003	Rellenar eje sector caracol sin fin	Unidad	1	Evento	80.850
151	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u – ambos lados	Unidad	1	Evento	544.080
152	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	4.130.100
153	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	Unidad	1	Evento	2.666.550
154	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	1	Evento	77.550
155	78180101-003	Reparar cremallera	Unidad	1	Evento	387.750
156	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u ambos lados	Unidad	1	Evento	77.550
157	78180101-003	Cambiar homocinética	Unidad	1	Evento	77.550
158	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	108.570
159	78180101-003	Cambio de juego de bujes de barra estabilizadora delantera	Unidad	1	Evento	257.550
160	78180101-003	Cambiar rulemán carcasa	Unidad	1	Evento	77.550
161	78180101-003	Cambiar reten carcasa	Unidad	1	Evento	77.550
162	78180101-003	Cambio de rulemán punta eje	Unidad	1	Evento	201.360
163	78180101-003	Cambio de retén punta eje	Unidad	1	Evento	217.140
164	78180101-003	Cambio de retenes de diferenciales	Unidad	1	Evento	748.175
165	78180101-003	Cambio de rulemanes palieres traseros	Unidad	1	Evento	713.160
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION:						
166	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	Evento	526.530

PODER LEGISLATIVO · H. CÁMARA DE DIPUTADOS · DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA - FINANCIERA · U.O.C.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

167	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	Evento	566.530
168	78180101-004	Reparación y cambio de hojas elásticas traseros	Unidad	1	Evento	387.750
169	78180101-004	Cambio de buje elástico	Unidad	1	Evento	197.120
170	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	319.550
171	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	Unidad	1	Evento	257.550
172	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	Unidad	1	Evento	77.550
173	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	Unidad	1	Evento	77.550
174	78180101-004	Cambiar rótulas-p/ lado	Unidad	1	Evento	647.550
175	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	Unidad	1	Evento	77.550
176	78180101-004	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	Evento	77.550
177	78180101-004	Cambiar brazo Z	Unidad	1	Evento	77.550
		SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE:				
178	78180101-005	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	Evento	1.409.955
179	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	420.000
180	78180101-005	Cambiar plato de presión	Unidad	1	Evento	1.041.000
181	78180101-005	Cambiar rulemán piloto	Unidad	1	Evento	40.000
182	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	Unidad	1	Evento	239.305
183	78180101-005	Cambiar reten de bancada	Unidad	1	Evento	497.955
184	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	1	Evento	205.305
		SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENOS				
185	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	Unidad	1	Evento	650.285
186	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	Unidad	1	Evento	131.835
187	78180101-006	Cambiar fibras, cilindro freno –ambos	Unidad	1	Evento	674.590
188	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	Unidad	1	Evento	411.835
189	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	Unidad	1	Evento	2.158.570
190	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	Unidad	1	Evento	420.815
191	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	Unidad	1	Evento	257.400
192	78180101-006	Cambiar servofreno	Unidad	1	Evento	2.379.164
193	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	Unidad	1	Evento	379.000
194	78180101-006	Cambiar caño flexible – Frenos	Unidad	1	Evento	247.550
195	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	Unidad	1	Evento	597.835
196	78180101-006	Cementado zapatas frenos traseros	Unidad	1	Evento	108.570
		MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA ELECTRICO				
197	78180101-009	Tablero	Unidad	1	Evento	279.180
198	78180101-009	Cambiar focos por unidad	Unidad	1	Evento	194.000
199	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	Unidad	1	Evento	323.210
200	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	1.148.180
201	78180101-009	Cambiar llave contacto	Unidad	1	Evento	319.180
202	78180101-009	Cambiar terminal de batería	Unidad	1	Evento	127.550
203	78180101-009	Control de batería	Unidad	1	Evento	80.850

PODER LEGISLATIVO · DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA-FINANCIERA · H. CÁMARA DE DIPUTADOS · U.O.C.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

204	78180101-009	Control de carga del alternador	Unidad	1	Evento	77.550
205	78180101-009	Colocar relay luz alta	Unidad	1	Evento	155.100
206	78180101-009	Recargar batería	Unidad	1	Evento	77.550
207	78180101-009	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	Evento	201.630
208	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	Unidad	1	Evento	155.100
209	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	77.550
210	78180101-009	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	77.550
211	78180101-009	Alinear luces	Unidad	1	Evento	77.550
212	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	227.550
213	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	Unidad	1	Evento	262.550
214	78180101-009	Reparar alternador	Unidad	1	Evento	279.180
215	78180101-009	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	347.550
216	78180101-009	Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unidad	1	Evento	855.550
217	78180101-009	Cambio de limpia parabrisas	Unidad	1	Evento	455.100
		MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA DE MOTOR				
218	78180101-014	Cambiar correa dentada motor	Unidad	1	Evento	774.260
219	78180101-014	Reparación completa de tapa motor	Unidad	1	Evento	1.558.755
220	78180101-014	Rectificación de cigüeñal	Unidad	1	Evento	1.558.755
221	78180101-014	Cambio de pistones	Unidad	1	Evento	2.208.755
222	78180101-014	Cambio de camisas (cilindros)	Unidad	1	Evento	1.558.755
223	78180101-014	Cambio de válvulas (admisión)	Unidad	1	Evento	2.418.755
224	78180101-014	Cambio de válvulas (escape)	Unidad	1	Evento	1.683.755
225	78180101-014	Cambio de guías de válvula	Unidad	1	Evento	1.602.755
226	78180101-014	Rectificación completa de motor	Unidad	1	Evento	1.558.755
227	78180101-014	Cambio de casquillo de viela	Unidad	1	Evento	1.891.755
228	78180101-014	Cambio de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	2.130.755
229	78180101-014	Cambio de juegos de aro	Unidad	1	Evento	2.508.755
230	78180101-014	Cambio de correas Varias	Unidad	1	Evento	1.808.755
231	78180101-014	Cambio de bomba de aceite	Unidad	1	Evento	1.853.755
232	78180101-014	Cambio de juegos de junta motor	Unidad	1	Evento	2.428.455
233	78180101-014	Cambio de bujía incandescente	Unidad	1	Evento	289.815
234	78180101-014	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	Evento	186.120
235	78180101-014	Reparación y limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	480.810
236	78180101-014	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	1.291.710
237	78180101-014	Cambiar correa/cadena de distribución	Unidad	1	Evento	370.000
238	78180101-014	Cambiar polea rulemán tensor de correas	Unidad	1	Evento	567.000
239	78180101-014	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	352.000
240	78180101-014	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	Evento	90.000
241	78180101-014	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	383.579
242	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	Unidad	1	Evento	217.550
243	78180101-014	Reparación y limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	232.650
244	78180101-014	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	271.425

PODER LEGISLATIVO · H. CAMARA DE DIPUTADOS · U.O.C · DIRECCION ADMINISTRATIVA - FINANCIERA

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

245	78180101-014	Regular válvulas	Unidad	1	Evento	209.385
246	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	473.055
247	78180101-014	Limpieza de tanque de tanque de combustible	Unidad	1	Evento	232.650
MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN MENOR DE SISTEMA DE ACONDICIONADOR DE AIRE						
248	78180101-016	Carga de Gas	Unidad	1	Evento	240.100
249	78180101-016	Cambio de filtro A.A.	Unidad	1	Evento	375.648
250	78180101-016	Reparación de Compresor de A.A.	Unidad	1	Evento	201.630
251	78180101-016	Cambio de Rulemán de Compresor A.A.	Unidad	1	Evento	3.201.630
252	78180101-016	Cambio de Correa de A.A.	Unidad	1	Evento	1.097.550
253	78180101-016	Cambio de Rulemán Tensor de Correa de A.A.	Unidad	1	Evento	799.645
254	78180101-016	Mantenimiento General del Acondicionador de Aire	Unidad	1	Evento	868.560

TOYOTA LAND CRUISER 1999

ITEM	Código Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)** Mano de Obra + Repuestos
255	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.	Unidad	1	Evento	161.700
256	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM	Unidad	1	Evento	404.250
MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISIÓN						
257	78180101-002	Cambio de anillos sincronizadores	Unidad	1	Evento	2.078.552
258	78180101-002	Cambio de Engranaje 1ª a 5ª	Unidad	1	Evento	2.431.814
259	78180101-002	Cambio eje rasurado	Unidad	1	Evento	4.181.647
260	78180101-002	Cambio eje cuádruple	Unidad	1	Evento	3.209.556
261	78180101-002	Cambio juego de rulemán	Unidad	1	Evento	1.860.886
262	78180101-002	Cambio juego de reten	Unidad	1	Evento	1.361.180
263	78180101-002	Cambio juego de juntas	Unidad	1	Evento	1.293.600
264	78180101-002	Cambio Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	1.537.220
265	78180101-002	Cambio Soporte de caja	Unidad	1	Evento	719.365
266	78180101-002	Cambio Eje directa y rodillo interior	Unidad	1	Evento	1.558.513
267	78180101-002	Cambio de crucetas, cardanes delanteros y traseros (completo)	Unidad	1	Evento	681.247
268	78180101-002	Mano de obra - Reparación general .de Caja	Unidad	1	Evento	1.293.600
269	78180101-002	Caja de transferencia 4 x 4	Unidad	1	Evento	13.639.098
270	78180101-002	Cambio de engranaje 4 x 4	Unidad	1	Evento	4.488.570
271	78180101-002	Cambio de rulemán 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.888.220
272	78180101-002	Cambio de juego de junta de caja 4 x 4	Unidad	1	Evento	666.578
273	78180101-002	Cambio de reten de caja 4 x 4	Unidad	1	Evento	209.317
274	78180101-002	Mantenimiento de sistema de Rueda Libre 4 x 4	Unidad	1	Evento	1.423.470

PODER LEGISLATIVO · ADMINISTRATIVA - FINANCIERA · C.A.B.A. · CÁMARA DE DIPUTADOS

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

275	78180101-002	Mano de obra Reparación General de caja de Transferencia 4 x 4	Unidad	1	Evento	404.250
		SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION:				
276	78180101-003	Cambio y reparación de sin fin	Unidad	1	Evento	404.250
277	78180101-003	Rellenar eje sector caracol sin fin	Unidad	1	Evento	80.850
278	78180101-003	Cambiar muñequines – c/u – ambos lados	Unidad	1	Evento	939.695
279	78180101-003	Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	3.705.122
280	78180101-003	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	Unidad	1	Evento	827.242
281	78180101-003	Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	1	Evento	1.152.479
282	78180101-003	Reparar cremallera	Unidad	1	Evento	404.250
283	78180101-003	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u ambos lados	Unidad	1	Evento	983.059
284	78180101-003	Cambiar homocinética	Unidad	1	Evento	3.876.816
285	78180101-003	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	110.000
286	78180101-003	Cambio de juego de bujes de barra estabilizadora delantera	Unidad	1	Evento	144.806
287	78180101-003	Cambiar rulemán carcasa	Unidad	1	Evento	353.210
288	78180101-003	Cambiar reten carcasa	Unidad	1	Evento	133.290
289	78180101-003	Cambio de rulemán punta eje	Unidad	1	Evento	210.210
290	78180101-003	Cambio de retén punta eje	Unidad	1	Evento	80.850
291	78180101-003	Cambio de retenes de diferenciales	Unidad	1	Evento	375.500
292	78180101-003	Cambio de rulemanes palieres traseros	Unidad	1	Evento	1.094.800
		SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION:				
293	78180101-004	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	1	Evento	1.310.974
294	78180101-004	Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	1	Evento	1.310.974
295	78180101-004	Reparación y cambio de hojas elásticas traseros	Unidad	1	Evento	80.850
296	78180101-004	Cambio de buje elástico	Unidad	1	Evento	80.850
297	78180101-004	Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	1	Evento	1.005.450
298	78180101-004	Cambiar buje barra estabilizadora	Unidad	1	Evento	193.316
299	78180101-004	Cambiar buje tensor de rueda	Unidad	1	Evento	842.413
300	78180101-004	Cambiar buje amortiguador	Unidad	1	Evento	250.915
301	78180101-004	Cambiar rótulas-p/ lado	Unidad	1	Evento	2.816.176
302	78180101-004	Cambiar espiral de suspensión c/u	Unidad	1	Evento	1.295.682
303	78180101-004	Cambiar brazo pitman	Unidad	1	Evento	113.190
304	78180101-004	Cambiar brazo Z	Unidad	1	Evento	80.850
		SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE:				
305	78180101-005	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	Evento	1.807.012
306	78180101-005	Cambiar cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	1.308.820
307	78180101-005	Cambiar plato de presión	Unidad	1	Evento	1.918.095
308	78180101-005	Cambiar rulemán piloto	Unidad	1	Evento	743.220
309	78180101-005	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	Unidad	1	Evento	826.243
310	78180101-005	Cambiar reten de bancada	Unidad	1	Evento	806.300

PODER LEGISLATIVO · DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA · FINANCIERA · H. CÁMARA DE DIPUTADOS · U.O.C.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

311	78180101-005	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	1	Evento	801.988
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENOS						
312	78180101-006	Cambiar pastillas de freno-ambos	Unidad	1	Evento	832.275
313	78180101-006	Rectificar discos de freno –ambos	Unidad	1	Evento	1.549.570
314	78180101-006	Cambiar fibras, cilindro freno –ambos	Unidad	1	Evento	692.700
315	78180101-006	Cambiar juego reparo bomba central freno	Unidad	1	Evento	669.125
316	78180101-006	Cambiar bomba central de freno	Unidad	1	Evento	10.970.700
317	78180101-006	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	Unidad	1	Evento	2.541.275
318	78180101-006	Rectificar tambor freno trasero- ambos	Unidad	1	Evento	242.550
319	78180101-006	Cambiar servofreno	Unidad	1	Evento	3.051.550
320	78180101-006	Cambiar cilindro de freno trasero	Unidad	1	Evento	80.850
321	78180101-006	Cambiar caño flexible – Frenos	Unidad	1	Evento	294.850
322	78180101-006	Cambiar cabo de freno de mano	Unidad	1	Evento	974.550
323	78180101-006	Cementado zapatas frenos traseros	Unidad	1	Evento	80.850
MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA ELECTRICO						
324	78180101-009	Tablero	Unidad	1	Evento	7.753.105
325	78180101-009	Cambiar focos por unidad	Unidad	1	Evento	274.850
326	78180101-009	Cambiar palanca comando señaleros, luces	Unidad	1	Evento	2.496.360
327	78180101-009	Cambiar regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	1.120.210
328	78180101-009	Cambiar llave contacto	Unidad	1	Evento	1.636.700
329	78180101-009	Cambiar terminal de batería	Unidad	1	Evento	123.850
330	78180101-009	Control de batería	Unidad	1	Evento	80.850
331	78180101-009	Control de carga del alternador	Unidad	1	Evento	80.850
332	78180101-009	Colocar relay luz alta	Unidad	1	Evento	508.700
333	78180101-009	Recargar batería	Unidad	1	Evento	80.850
334	78180101-009	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	Evento	3.117.210
335	78180101-009	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	Unidad	1	Evento	183.955
336	78180101-009	Cambiar solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	210.210
337	78180101-009	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	80.850
338	78180101-009	Alinear luces	Unidad	1	Evento	80.850
339	78180101-009	Cambiar bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	406.850
340	78180101-009	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	Unidad	1	Evento	276.850
341	78180101-009	Reparar alternador	Unidad	1	Evento	5.472.210
342	78180101-009	Cambiar correa de alternador	Unidad	1	Evento	419.850
343	78180101-009	Cambiar faros de luces laterales delanteros	Unidad	1	Evento	194.850
344	78180101-009	Cambio de limpia parabrisas	Unidad	1	Evento	490.700
MANTENIMIENTO Y/O REPARACION MENOR SISTEMA DE MOTOR						
345	78180101-014	Cambiar correa dentada motor	Unidad	1	Evento	487.785
346	78180101-014	Reparación completa de tapa motor	Unidad	1	Evento	2.102.100
347	78180101-014	Rectificación de cigüeñal	Unidad	1	Evento	2.102.100

PODER LEGISLATIVO · DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA-FINANCIERA · H. CÁMARA DE DIPUTADOS · U.O.C.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

348	78180101-014	Cambio de pistones	Unidad	1	Evento	2.969.100
349	78180101-014	Cambio de camisas (cilindros)	Unidad	1	Evento	2.102.100
350	78180101-014	Cambio de válvulas (admisión)	Unidad	1	Evento	2.188.100
351	78180101-014	Cambio de válvulas (escape)	Unidad	1	Evento	2.201.100
352	78180101-014	Cambio de guías de válvula	Unidad	1	Evento	2.147.100
353	78180101-014	Rectificación completa de motor	Unidad	1	Evento	2.102.100
354	78180101-014	Cambio de casquillo de viela	Unidad	1	Evento	2.189.100
355	78180101-014	Cambio de casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	2.258.100
356	78180101-014	Cambio de juegos de aro	Unidad	1	Evento	4.028.100
357	78180101-014	Cambio de correas Varias	Unidad	1	Evento	2.978.100
358	78180101-014	Cambio de bomba de aceite	Unidad	1	Evento	6.163.100
359	78180101-014	Cambio de juegos de junta motor	Unidad	1	Evento	3.363.100
360	78180101-014	Cambio de bujía incandescente	Unidad	1	Evento	309.275
361	78180101-014	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	Evento	485.100
362	78180101-014	Reparación y limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	808.500
363	78180101-014	Cambiar bomba de agua	Unidad	1	Evento	1.542.635
364	78180101-014	Cambiar correa/cadena de distribución	Unidad	1	Evento	487.785
365	78180101-014	Cambiar polea rulemán tensor de correas	Unidad	1	Evento	583.425
366	78180101-014	Cambiar reten culata motor	Unidad	1	Evento	241.000
367	78180101-014	Cambiar reten frente motor	Unidad	1	Evento	290.550
368	78180101-014	Cambiar soporte motor	Unidad	1	Evento	460.510
369	78180101-014	Cambiar junta tapa balancín	Unidad	1	Evento	198.850
370	78180101-014	Reparación y limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	161.700
371	78180101-014	Reparación caño de escape	Unidad	1	Evento	161.700
372	78180101-014	Regular válvulas	Unidad	1	Evento	646.800
373	78180101-014	Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	1	Evento	11.050
374	78180101-014	Limpieza de tanque de tanque de combustible	Unidad	1	Evento	501.270
MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN MENOR DE SISTEMA DE ACONDICIONADOR DE AIRE						
375	78180101-016	Carga de Gas	Unidad	1	Evento	165.850
376	78180101-016	Cambio de filtro A.A.	Unidad	1	Evento	444.105
377	78180101-016	Reparación de Compresor de A.A.	Unidad	1	Evento	80.850
378	78180101-016	Cambio de Rulemán de Compresor A.A.	Unidad	1	Evento	2.841.210
379	78180101-016	Cambio de Correa de A.A.	Unidad	1	Evento	398.850
380	78180101-016	Cambio de Rulemán Tensor de Correa de A.A.	Unidad	1	Evento	686.255
381	78180101-016	Mantenimiento General del Acondicionador de Aire	Unidad	1	Evento	808.500

PODER LEGISLATIVO · SOCIAL · ADMINISTRATIVA · FINANCIERA · DIRECCIÓN U.O.C. · H. CÁMARA DE DIPUTADOS

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

Indice	Año 2012	Año 2013
	Electricidad Yacyreta	Electricidad Yacyreta
Activo Corriente	2.744.253.155.521	336.545.983.199
Pasivo Corriente	106.852.444.760	155.858.345.844
LIQUIDEZ	**25,68**	**2,16**
Utilidad Operativa Neta	95.509.985.732	126.236.073.818
Capital	100.000.000.000	100.000.000.000
RENTABILIDAD	**0,96**	**1,26**
Pasivo Total	106.852.444.760	155.858.345.844
Activo Total	343.162.713.544	424.561.850.279
ENDEUDAMIENTO	**0,31**	**0,37**

	TOYOTOSHI S.A.
LIQUIDEZ	13,92
RENTABILIDAD	1,11
ENDEUDAMIENTO	0,34

PODER LEGISLATIVO · DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA - FINANCIERA · U.O.C. · H. CÁMARA DE DIPUTADOS

LIC. OSCAR L. AYALA
Director General
Unidad Operativa de Contratación
Honorable Cámara de Diputados