Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores		JAPON		200.000		200.000						-
2	Engranaje 1ª. A 5a.		JAPON		880.000		880.000						-
3	Eje ranurado		JAPON		960.000		960.000						-
4	Eje cuádruple		JAPON		1.180.000		1.180.000						-
5	Rulemán		JAPON		190.000		190.000						-
6	Reten		JAPON		120.000		120.000						-
7	Juntas		JAPON		250.000		250.000						-
8	Selectores de cambio		JAPON		1.300.000		1.300.000						-
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja		JAPON			800.000	800.000						-
10	Cambiar soporte de caja		JAPON		440.000	60.000	500.000						-
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4		JAPON		900.000	100.000	1.000.000						-
12	Cambio de engranaje		JAPON		420.000	100.000	520.000						-
13	Cambio de rúleman		JAPON		290.000	60.000	350.000						-
14	Cambio de juego de junta		JAPON		250.000	150.000	400.000						-
15	Cambio de retén		JAPON		120.000	100.000	220.000						-
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4					550.000	550.000						-
	TOTAL						**9.420.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		JAPON		580.000	80.000	660.000						-
18	Cambiar cruceta cardan		JAPON		360.000	60.000	420.000						-
19	Cambiar reten de piñón		JAPON		80.000	50.000	130.000						-
20	Cambiar rúleman piñon		JAPON		250.000	100.000	350.000						-
21	Cambiar ruleman de corona		JAPON		220.000	50.000	270.000						-
22	Cambiar corona y dpiñon diferencial trasero		JAPON		1.800.000	300.000	2.100.000						-
23	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		JAPON		240.000	100.000	340.000						-
24	Cambiar calce del engranaje del planetario		JAPON		280.000	100.000	380.000						-
25	Cambiar rulemanes de diferencial		JAPON		300.000	100.000	400.000						-
26	Cambiar engranaje del satélite y planetario		JAPON		600.000	150.000	750.000						-
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar cremallera de dirección		JAPON		1.790.000	150.000	1.940.000						-
2	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección		JAPON		1.100.000	150.000	1.250.000						-
3	Cambiar brazo precat		JAPON		330.000	80.000	410.000						-
	TOTAL						**9.400.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar muñequines c/u		JAPON		180.000	50.000	230.000						-
5	Cambiar brazo zeta		JAPON		680.000	60.000	740.000						-
6	Cambiar brazo pitman		JAPON		500.000	60.000	560.000						-
7	Cambiar amortiguador de dirección		JAPON		480.000	40.000	520.000						-
8	Cambiar bomba de dirección hidráulica		JAPON		1.600.000	80.000	1.680.000						-
9	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		JAPON		300.000	60.000	360.000						-
10	Reparar eje cardánica de direccion					100.000	100.000						-
11	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u		JAPON		160.000	60.000	220.000						-
12	Cambiar homocinetica		JAPON		560.000	60.000	620.000						-
13	Cambiar barra larga de dirección		JAPON		660.000	80.000	740.000						-
14	Alineación y Balanceo de ruedas					120.000	120.000						-
15	Cambiar de ruleman carcaza		JAPON		180.000	40.000	220.000						-
16	Cambio reten carzaza		JAPON		180.000	40.000	220.000						-
17	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados		JAPON		450.000	160.000	610.000						-
18	Cambio de rúleman punta eje		JAPON		300.000	100.000	400.000						-
19	Cambio de reten punta eje		JAPON		100.000	80.000	180.000						-
20	cambio rúleman boyin de dirección		JAPON		90.000	100.000	190.000						-
	TOTAL						**7.710.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
21	Cambio de ruleman masa deantera		JAPON		300.000	100.000	400.000						-
22	Cambio de rúleman palier - masa trasera		JAPON		150.000	80.000	230.000						-
23	Cambio extremo de dirección		JAPON		250.000	70.000	320.000						-
24	Cambio sinfin de dirección		JAPON		1.700.000	150.000	1.850.000						-
25	Reparar sinfin de dirección				0	1.150.000	1.150.000						-
26	Cambiar correa de dirección hidráulica		JAPON		70.000	20.000	90.000						-
	SUSPENSION:												
27	Cambiar amortiguador trasero c/u		JAPON		180.000	50.000	230.000						-
28	Cambiar amortiguador delantero c/u		JAPON		220.000	50.000	270.000						-
29	Cambiar buje parrilla superior		JAPON		180.000	60.000	240.000						-
30	Cambiar buje parrilla inferior		JAPON		160.000	120.000	280.000						-
31	Cambiar buje barra estabilizadora		JAPON		220.000	60.000	280.000						-
32	Cambiar brazo de suspensión		JAPON		300.000	60.000	360.000						-
33	Cambiar buje amortiguador		JAPON		100.000		100.000						-
34	Cambiar rotulas superior		JAPON		320.000	40.000	360.000						-
35	Cambiar rotulas inferior		JAPON		300.000	40.000	340.000						-
36	Cambiar juego de elástico completo -traseros		JAPON		980.000	120.000	1.100.000						-
	TOTAL						**7.600.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PUBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
37	Cambiar buje elástico completo		JAPON		680.000	120.000	800.000						-
38	Cambiar espiral de suspención c/u		JAPON		420.000	80.000	500.000						-
39	Cambiar grillete de elástico		JAPON		280.000	60.000	340.000						-
40	Cambiar centro elástico		JAPON		120.000	60.000	180.000						-
41	Cambiar juego de bieleta		JAPON		280.000	60.000	340.000						-
42	Cambiar barra estabilizadora		JAPON		780.000	80.000	860.000						-
43	Cambiar barra torsión de la suspensión		JAPON		600.000	120.000	720.000						-
	EMBRAGUE:												
44	Cambiar disco de embrague		JAPON		620.000	80.000	700.000						-
45	Cambiar campana de embrague		JAPON		290.000	60.000	350.000						-
46	Cambiar cojinete de empuje		JAPON		310.000	60.000	370.000						-
47	Cambiar plato de presión		JAPON		660.000	120.000	780.000						-
48	Cambiar rúleman piloto		JAPON		80.000	30.000	110.000						-
49	Cambiar jgo.reparación bomba central de embrague		JAPON		160.000	30.000	190.000						-
50	Cambiar reten de bancada		JAPON		300.000	80.000	380.000						-
	TOTAL						**6.620.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
51	Cambiar juego de reparo bomba aux.de embrague		JAPON		120.000	30.000	150.000						-
52	Cambiar bomba central de embrague		JAPON		380.000	40.000	420.000						-
53	Cambiar bomba auxiliar de embrague		JAPON		240.000	40.000	280.000						-
54	Cambiar horquilla de embrague		JAPON		180.000	60.000	240.000						-
55	Rectificación volante motor					120.000	120.000						-
	FRENOS:												
56	Cambiar pastillas de freno-ambos		JAPON		460.000	40.000	500.000						-
57	Cambiar disco de freno c/u		JAPON		400.000	40.000	440.000						-
58	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						-
59	Cambiar fibras freno –ambos		JAPON		360.000	80.000	440.000						-
60	Cambiar juego reparo bomba central freno		JAPON		280.000	80.000	360.000						-
61	Cambiar bomba central de freno		JAPON		800.000	80.000	880.000						-
62	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u		JAPON		220.000	60.000	280.000						-
63	Rectificar tambor freno trasero- ambos					60.000	60.000						-
64	Cambiar servofreno		JAPON		1.400.000	120.000	1.520.000						-
65	Cambiar cilindro de freno trasero		JAPON		280.000	60.000	340.000						-
66	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		JAPON		220.000	80.000	300.000						-
	TOTAL						**6.530.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
67	Cambiar depresor de freno		JAPON		680.000	100.000	780.000						-
68	Cambiar caño flexible		JAPON		140.000	100.000	240.000						-
69	Cambiar cabo de freno de mano		JAPON		200.000	100.000	300.000						-
	PROGRAMA Nº 3: SISTEMA ELECTRICO												
1	Cambiar faro delantero un lado		JAPON		220.000	50.000	270.000						-
2	Cambiar faro señalero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						-
3	Cambiar faro trasero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						-
4	Cambiar focos por unidad		JAPON			80.000	80.000						-
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		JAPON		1.000.000	120.000	1.120.000						-
6	Cambiar regulador de voltaje		JAPON		400.000	60.000	460.000						-
7	Cambiar llave contacto		JAPON		560.000	80.000	640.000						-
8	Cambiar terminal de batería		JAPON		100.000	50.000	150.000						-
9	Colocar relay luz alta		JAPON		220.000	50.000	270.000						-
10	Batería		JAPON		900.000		900.000						-
11	Reparación de motor de arranque					500.000	500.000						-
12	Cambiar cepillo limpia parabrisa					280.000	280.000						-
13	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo				0	320.000	320.000						-
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		JAPON		400.000	80.000	480.000						-
	TOTAL						**7.210.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
15	Ajustar faro auxiliar					0	-						-
16	Alinear luces					0	-						-
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		JAPON		120.000		120.000						-
18	Cambiar bulbo de aceite		JAPON		80.000	50.000	130.000						-
19	Cambiar bulbo de temperatura o relay		JAPON		120.000	50.000	170.000						-
20	Reparar alternador					500.000	500.000						-
21	Cambiar correa de alternador		JAPON		120.000	40.000	160.000						-
22	Cambiar faro de luces laterales delanteros		JAPON		100.000	20.000	120.000						-
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR												
1	Juego de Pistón		JAPON		1.250.000		1.250.000						-
2	Juego de Camisa		JAPON		1.000.000		1.000.000						-
3	Casquillo de biela		JAPON		200.000		200.000						-
4	Casquillo de bancada		JAPON		280.000		280.000						-
5	Casquillo de leva		JAPON		160.000		160.000						-
6	Buje de biela		JAPON		80.000		80.000						-
	TOTAL						**4.170.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
7	Juego de juntas		JAPON		530.000		530.000						-
8	Juego de válvulas		JAPON		220.000		220.000						-
9	Guías de válvulas		JAPON		80.000		80.000						-
10	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					420.000	420.000						-
11	Rectificación de cilindro					460.000	460.000						-
12	Rectificación de cigüeñal					380.000	380.000						-
13	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						-
	CAMBIO DE ARO:												
14	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						-
15	Junta tapa motor		JAPON		340.000		340.000						-
16	Junta carter		JAPON		180.000		180.000						-
17	Rectificar tapa motor					280.000	280.000						-
18	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						-
	TOTAL						**5.690.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
19	Cambiar bomba de agua		JAPON		550.000	100.000	650.000						-
20	Reparar bomba de agua					300.000	300.000						-
21	Cambiar bomba de aceite		JAPON		320.000	150.000	470.000						-
22	Cambiar correa poli b		JAPON		180.000	60.000	240.000						-
23	Cambiar sensor de velocímetro		JAPON		320.000	60.000	380.000						-
24	Cambiar correa dentada		JAPON		400.000	200.000	600.000						-
25	Cambiar tensor de correa		JAPON		420.000		420.000						-
26	Cambiar rúleman tensor de correa		JAPON		220.000		220.000						-
27	Cambiar guia de correa dentada		JAPON		360.000		360.000						-
28	Mantenimiento bomba inyectora					680.000	680.000						-
29	Reparar bomba inyectora					920.000	920.000						-
30	Cambiar pico inyector c/u		JAPON		1.600.000	120.000	1.720.000						-
31	Calibrar pico inyector					250.000	250.000						-
32	Cambiar tapa motor		JAPON		7.000.000	400.000	7.400.000						-
33	Cambiar reten culata motor		JAPON		160.000	50.000	210.000						-
34	Cambiar reten frente motor		JAPON		140.000	150.000	290.000						-
35	Cambiar soporte motor		JAPON		200.000	50.000	250.000						-
	TOTAL						**15.360.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
36	Cambiar junta tapa balancín		JAPON		100.000	50.000	150.000						-
37	Cambiar ventilador de motor		JAPON		360.000	50.000	410.000						-
38	Cambiar aleta de ventilador		JAPON		100.000	50.000	150.000						-
39	Cambiar radiador		JAPON		1.200.000	120.000	1.320.000						-
40	Reparar radiador					400.000	400.000						-
41	Regular valvulas					150.000	150.000						-
42	Limpieza de tanque de combustible					170.000	170.000						-
43	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					400.000	400.000						-
44	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					700.000	700.000						-
	PROGRAMA Nº 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000	0	28.000						-
	Limpieza de Filtro de aire					0	-						-
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	TOTAL						**4.066.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 2006

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 10.000 km					50.000	50.000						-
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 50.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Limpieza radiador		BRASIL		100.000		100.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 50.000 km					50.000	50.000						-
	OTROS:												
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						-
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambio de aceite ruter				40.000		40.000						-
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						-
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						-
	TOTAL						**1.343.000**						**-**
	TOTAL						**85.119.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores				200.000		200.000						0
2	Engranaje 1ª. A 5a.				880.000		880.000						0
3	Eje ranurado				960.000		960.000						0
4	Eje cuádruple				1.180.000		1.180.000						0
5	Rulemán				190.000		190.000						0
6	Reten				120.000		120.000						0
7	Juntas				250.000		250.000						0
8	Selectores de cambio				1.300.000		1.300.000						0
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					800.000	800.000						0
10	Cambiar soporte de caja				440.000	60.000	500.000						0
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x2				900.000	100.000	1.000.000						0
12	Cambio de engranaje				420.000	100.000	520.000						0
13	Cambio de rúleman				290.000	60.000	350.000						0
14	Cambio de juego de junta				250.000	150.000	400.000						0
15	Cambio de retén				120.000	100.000	220.000						0
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x2					550.000	550.000						0
	TOTAL						**9.420.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		JAPON		580.000	80.000	660.000						0
18	Cambiar cruceta cardan		JAPON		360.000	60.000	420.000						0
19	Cambiar reten de piñón		JAPON		80.000	50.000	130.000						0
20	Cambiar rúleman de piñón		JAPON		250.000	50.000	300.000						0
21	Cambiar rúleman de corona		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
22	Cambiar corona y piñón diferencia trasero		JAPON		1.800.000	300.000	2.100.000						0
23	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		JAPON		240.000	100.000	340.000						0
24	Cambiar calce del engranaje del planetario		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
25	Cambiar rulemanes de diferencial		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
26	Cambiar engranaje del satélite y planetario		JAPON		600.000	150.000	750.000						0
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar muñequines – c/u		JAPON		180.000	60.000	240.000						0
2	Cambiar brazo zeta		JAPON		680.000	60.000	740.000						0
3	Cambiar brazo pitman		JAPON		500.000	60.000	560.000						0
	TOTAL						**7.290.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar amortiguador de dirección		JAPON		480.000	40.000	520.000						-
5	Cambiar bomba de dirección hidráulica		JAPON		1.600.000	80.000	1.680.000						0
6	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		JAPON		300.000	60.000	360.000						0
7	Reparar eje cardánica de dirección					100.000	100.000						0
8	Cambiar barra larga de dirección		JAPON		660.000	80.000	740.000						0
9	Alineación y Balanceo de ruedas					120.000	120.000						0
10	Cambio de rúleman punta eje		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
11	Cambio de retén punta eje		JAPON		120.000	100.000	220.000						0
12	Cambio de rúleman del boyin de dirección		JAPON		90.000	100.000	190.000						0
13	Cambio de rúleman masa delantera		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
14	Cambio de ruleman palier masa trasera		JAPON		250.000	100.000	350.000						0
15	Cambio extremo de dirección		JAPON		250.000	100.000	350.000						0
	TOTAL						**5.430.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
16	Cambio sinfin de dirección		JAPON		1.700.000	150.000	1.850.000						-
17	Reparar sinfin de dirección				0	1.150.000	1.150.000						0
18	Cambiar correa de dirección hidráulica		JAPON		70.000	50.000	120.000						0
	SUSPENSION:												
19	Cambiar amortiguador trasero c/u		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
20	Cambiar amortiguador delantero c/u		JAPON		270.000	50.000	320.000						0
21	Cambiar buje parrilla superior		JAPON		180.000	60.000	240.000						0
22	Cambiar buje parrilla inferior		JAPON		250.000	60.000	310.000						0
23	Cambiar buje barra estabilizadora		JAPON		220.000	60.000	280.000						0
24	Cambiar buje tensor de rueda		JAPON		300.000	60.000	360.000						0
25	Cambiar buje amortiguador		JAPON		100.000		100.000						0
26	Cambiar rotula inferior		JAPON		320.000	100.000	420.000						0
27	Cambiar rotula superior		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
28	Cambiar espiral delantero		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
29	Cambiar juego de elásticos-trasero		JAPON		980.000	100.000	1.080.000						0
30	Cambiar buje elásticos-completo		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
31	Cambiar grillete de elástico		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
	TOTAL						**8.840.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
32	Cambiar centro elástico		JAPON		120.000	100.000	220.000						-
33	Cambiar juego de bieleta		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
34	Cambiar barra estabilizadora		JAPON		780.000	100.000	880.000						0
35	Cambiar barra torsión de suspensión		JAPON		600.000	100.000	700.000						0
	EMBRAGUE:												
36	Cambiar disco de embrague		JAPON		620.000	250.000	870.000						0
37	Cambiar campana de embrague		JAPON		290.000	250.000	540.000						0
38	Cambiar cojinete de empuje		JAPON		310.000	250.000	560.000						0
39	Cambiar plato de presión		JAPON		660.000	250.000	910.000						0
40	Cambiar rúleman piloto		JAPON		80.000	250.000	330.000						0
41	Cambiar jgo. Reparación bomba central de embrague		JAPON		160.000	80.000	240.000						0
42	Cambiar reten de bancada		JAPON		300.000	250.000	550.000						0
43	Cambiar jgo. De reparo bomba auxiliar de embrague		JAPON		120.000	80.000	200.000						0
44	Cambiar bomba central de embrague		JAPON		380.000	80.000	460.000						0
45	Cambiar bomba auxiliar de embrague		JAPON		240.000	80.000	320.000						0
	TOTAL						**7.160.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
46	Cambiar horquilla de embrague		JAPON		180.000	250.000	430.000						-
47	Rectificación volante motor					120.000	120.000						0
	FRENOS:												
48	Cambiar pastillas de freno-ambos		JAPON		460.000	100.000	560.000						0
49	Cambiar disco de freno c/u		JAPON		400.000	100.000	500.000						0
50	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						0
51	Cambiar fibras freno –ambos		JAPON		360.000	100.000	460.000						0
52	Cambiar juego reparo bomba central freno		JAPON		280.000	80.000	360.000						0
53	Cambiar bomba central de freno		JAPON		800.000	80.000	880.000						0
54	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u		JAPON		220.000	80.000	300.000						0
55	Rectificar tambor freno trasero- ambos					200.000	200.000						0
56	Cambiar servofreno		JAPON		1.400.000	120.000	1.520.000						0
57	Cambiar cilindro de freno trasero		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
58	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		JAPON		80.000	100.000	180.000						0
59	Cambiar depresor de freno		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
60	Cambiar caño flexible		JAPON		140.000	100.000	240.000						0
61	Cambiar cabo de freno de mano		JAPON		200.000	100.000	300.000						0
	TOTAL						**7.410.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 3: SISTEMA ELECTRICO												
1	Cambiar faro delantero un lado		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
2	Cambiar faro señalero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
3	Cambiar faro trasero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
4	Cambiar focos por unidad					80.000	80.000						0
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		JAPON		1.000.000	120.000	1.120.000						0
6	Cambiar regulador de voltaje		JAPON		400.000	60.000	460.000						0
7	Cambiar llave contacto		JAPON		560.000	80.000	640.000						0
8	Cambiar terminal de batería		JAPON		100.000	50.000	150.000						0
9	Colocar relay luz alta		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
10	Batería		JAPON		900.000		900.000						0
11	Reparación de motor de arranque					500.000	500.000						0
12	Cambiar cepillo limpia parabrisas					280.000	280.000						0
13	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo					320.000	320.000						0
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		JAPON		400.000	80.000	480.000						0
15	Ajustar faro auxiliar					0	0						0
16	Alinear luces					0	0						0
	TOTAL						**5.890.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		JAPON		120.000		120.000						-
18	Cambiar bulbo de aceite		JAPON		80.000	50.000	130.000						0
19	Cambiar bulbo de temperatura o Relay		JAPON		120.000	50.000	170.000						0
20	Reparar alternador					500.000	500.000						0
21	Cambiar correa de alternador		JAPON		120.000	40.000	160.000						0
22	Cambiar faro de luces laterales delanteros		JAPON		100.000	20.000	120.000						0
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR												
1	Juego de Pistón		JAPON		1.250.000		1.250.000						0
2	Juego de Camisa		JAPON		1.000.000		1.000.000						0
3	Casquillo de biela		JAPON		200.000		200.000						0
4	Casquillo de bancada		JAPON		280.000		280.000						0
5	Casquillo de leva		JAPON		160.000		160.000						0
6	Buje de biela		JAPON		80.000		80.000						0
7	Juego de juntas		JAPON		530.000		530.000						0
8	Juego de válvulas		JAPON		220.000		220.000						0
	TOTAL						**4.920.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
9	Guías de válvulas		JAPON		80.000		80.000						0
10	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					420.000	420.000						0
11	Rectificación de cilindro					460.000	460.000						0
12	Rectificación de cigüeñal					380.000	380.000						0
13	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						0
	CAMBIO DE ARO:												
14	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						0
15	Junta tapa motor		JAPON		340.000		340.000						0
16	Junta carter		JAPON		180.000		180.000						0
17	Rectificar tapa motor					280.000	280.000						0
18	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						0
	OTROS:												
19	Cambiar bomba de agua		JAPON		550.000	100.000	650.000						0
20	Reparar Bomba de agua				0	300.000	300.000						0
21	Cambiar bomba de aceite		JAPON		320.000	150.000	470.000						0
	TOTAL						**6.360.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
22	Cambiar cabo de velocímetro		JAPON		200.000	50.000	250.000						0
23	Cambiar correa dentada		JAPON		400.000	200.000	600.000						0
24	Cambiar tensor de correa		JAPON		420.000		420.000						0
25	Cambiar ruleman tensor de correa		JAPON		220.000		220.000						0
26	Cambiar guía de correa dentada		JAPON		360.000		360.000						0
27	Mantenimiento bomba inyectora					680.000	680.000						0
28	Reparar bomba inyectora					920.000	920.000						0
29	Cambiar pico inyector c/u		JAPON		260.000	120.000	380.000						0
30	Calibrar pico inyector					60.000	60.000						0
31	Cambiar tapa motor		JAPON		5.000.000	250.000	5.250.000						0
32	Cambiar reten culata motor		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
33	Cambiar reten frente motor		JAPON		140.000	150.000	290.000						0
34	Cambiar soporte motor		JAPON		200.000	50.000	250.000						0
35	Cambiar junta tapa balancín		JAPON		100.000	50.000	150.000						0
36	Cambiar ventilador de motor		JAPON		360.000	50.000	410.000						0
37	Cambiar radiador		JAPON		1.200.000	120.000	1.320.000						0
	TOTAL						**11.770.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION	

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
38	Reparar radiador					400.000	400.000						-
39	Regular válvulas					150.000	150.000						0
40	Limpieza de tanque de combustible					170.000	170.000						0
41	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					400.000	400.000						0
42	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					700.000	700.000						0
	PROGRAMA N° 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000	0	28.000						0
	Limpieza de Filtro de aire					0	0						0
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						0
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						0
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						0
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						0
	Mano de obra p/mantenimiento de los 10.000 km					50.000	50.000						0
	TOTAL						**2.426.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION	

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 50.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						0
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						0
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						0
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						0
	Limpieza radiador		BRASIL		100.000		100.000						0
	Mano de obra p/mantenimiento de los 50.000 km					50.000	50.000						0
	OTROS:												
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						0
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						0
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						0
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						0
	TOTAL						**913.000**						**-**
	TOTAL GENERAL						**77.829.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores				200.000		200.000						0
2	Engranaje 1ª. A 5a.				880.000		880.000						0
3	Eje ranurado				960.000		960.000						0
4	Eje cuádruple				1.180.000		1.180.000						0
5	Rulemán				190.000		190.000						0
6	Reten				120.000		120.000						0
7	Juntas				250.000		250.000						0
8	Selectores de cambio				1.300.000		1.300.000						0
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					800.000	800.000						0
10	Cambiar soporte de caja				440.000	60.000	500.000						0
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x2				900.000	100.000	1.000.000						0
12	Cambio de engranaje				420.000	100.000	520.000						0
13	Cambio de rúleman				290.000	60.000	350.000						0
14	Cambio de juego de junta				250.000	150.000	400.000						0
15	Cambio de retén				120.000	100.000	220.000						0
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x2					550.000	550.000						0
	TOTAL						**9.420.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		JAPON		580.000	80.000	660.000						0
18	Cambiar cruceta cardan		JAPON		360.000	60.000	420.000						0
19	Cambiar reten de piñón		JAPON		80.000	50.000	130.000						0
20	Cambiar rúleman de piñón		JAPON		250.000	50.000	300.000						0
21	Cambiar rúleman de corona		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
22	Cambiar corona y piñón diferencia trasero		JAPON		1.800.000	300.000	2.100.000						0
23	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		JAPON		240.000	100.000	340.000						0
24	Cambiar calce del engranaje del planetario		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
25	Cambiar rulemanes de diferencial		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
26	Cambiar engranaje del satélite y planetario		JAPON		600.000	150.000	750.000						0
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar muñequines – c/u		JAPON		180.000	60.000	240.000						0
2	Cambiar brazo zeta		JAPON		680.000	60.000	740.000						0
3	Cambiar brazo pitman		JAPON		500.000	60.000	560.000						0
	TOTAL						**7.290.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar amortiguador de dirección		JAPON		480.000	40.000	520.000						-
5	Cambiar bomba de dirección hidráulica		JAPON		1.600.000	80.000	1.680.000						0
6	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		JAPON		300.000	60.000	360.000						0
7	Reparar eje cardánica de dirección					100.000	100.000						0
8	Cambiar barra larga de dirección		JAPON		660.000	80.000	740.000						0
9	Alineación y Balanceo de ruedas					120.000	120.000						0
10	Cambio de rúleman punta eje		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
11	Cambio de retén punta eje		JAPON		120.000	100.000	220.000						0
12	Cambio de rúleman del boyin de dirección		JAPON		90.000	100.000	190.000						0
13	Cambio de rúleman masa delantera		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
14	Cambio de ruleman palier masa trasera		JAPON		250.000	100.000	350.000						0
15	Cambio extremo de dirección		JAPON		250.000	100.000	350.000						0
	TOTAL						**5.430.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
16	Cambio sinfin de dirección		JAPON		1.700.000	150.000	1.850.000						-
17	Reparar sinfin de dirección				0	1.150.000	1.150.000						0
18	Cambiar correa de dirección hidráulica		JAPON		70.000	50.000	120.000						0
	SUSPENSION:												
19	Cambiar amortiguador trasero c/u		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
20	Cambiar amortiguador delantero c/u		JAPON		270.000	50.000	320.000						0
21	Cambiar buje parrilla superior		JAPON		180.000	60.000	240.000						0
22	Cambiar buje parrilla inferior		JAPON		250.000	60.000	310.000						0
23	Cambiar buje barra estabilizadora		JAPON		220.000	60.000	280.000						0
24	Cambiar buje tensor de rueda		JAPON		300.000	60.000	360.000						0
25	Cambiar buje amortiguador		JAPON		100.000		100.000						0
26	Cambiar rotula inferior		JAPON		320.000	100.000	420.000						0
27	Cambiar rotula superior		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
28	Cambiar espiral delantero		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
29	Cambiar juego de elásticos-trasero		JAPON		980.000	100.000	1.080.000						0
30	Cambiar buje elásticos-completo		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
31	Cambiar grillete de elástico		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
	TOTAL						**8.840.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
32	Cambiar centro elástico		JAPON		120.000	100.000	220.000						-
33	Cambiar juego de bieleta		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
34	Cambiar barra estabilizadora		JAPON		780.000	100.000	880.000						0
35	Cambiar barra torsión de suspensión		JAPON		600.000	100.000	700.000						0
	EMBRAGUE:												
36	Cambiar disco de embrague		JAPON		620.000	250.000	870.000						0
37	Cambiar campana de embrague		JAPON		290.000	250.000	540.000						0
38	Cambiar cojinete de empuje		JAPON		310.000	250.000	560.000						0
39	Cambiar plato de presión		JAPON		660.000	250.000	910.000						0
40	Cambiar rúleman piloto		JAPON		80.000	250.000	330.000						0
41	Cambiar jgo. Reparación bomba central de embrague		JAPON		160.000	80.000	240.000						0
42	Cambiar reten de bancada		JAPON		300.000	250.000	550.000						0
43	Cambiar jgo. De reparo bomba auxiliar de embrague		JAPON		120.000	80.000	200.000						0
44	Cambiar bomba central de embrague		JAPON		380.000	80.000	460.000						0
45	Cambiar bomba auxiliar de embrague		JAPON		240.000	80.000	320.000						0
	TOTAL						**7.160.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
46	Cambiar horquilla de embrague		JAPON		180.000	250.000	430.000						-
47	Rectificación volante motor					120.000	120.000						0
	FRENOS:												
48	Cambiar pastillas de freno-ambos		JAPON		460.000	100.000	560.000						0
49	Cambiar disco de freno c/u		JAPON		400.000	100.000	500.000						0
50	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						0
51	Cambiar fibras freno –ambos		JAPON		360.000	100.000	460.000						0
52	Cambiar juego reparo bomba central freno		JAPON		280.000	80.000	360.000						0
53	Cambiar bomba central de freno		JAPON		800.000	80.000	880.000						0
54	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u		JAPON		220.000	80.000	300.000						0
55	Rectificar tambor freno trasero- ambos					200.000	200.000						0
56	Cambiar servofreno		JAPON		1.400.000	120.000	1.520.000						0
57	Cambiar cilindro de freno trasero		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
58	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		JAPON		80.000	100.000	180.000						0
59	Cambiar depresor de freno		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
60	Cambiar caño flexible		JAPON		140.000	100.000	240.000						0
61	Cambiar cabo de freno de mano		JAPON		200.000	100.000	300.000						0
	TOTAL						**7.410.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 3: SISTEMA ELECTRICO												
1	Cambiar faro delantero un lado		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
2	Cambiar faro señalero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
3	Cambiar faro trasero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
4	Cambiar focos por unidad					80.000	80.000						0
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		JAPON		1.000.000	120.000	1.120.000						0
6	Cambiar regulador de voltaje		JAPON		400.000	60.000	460.000						0
7	Cambiar llave contacto		JAPON		560.000	80.000	640.000						0
8	Cambiar terminal de batería		JAPON		100.000	50.000	150.000						0
9	Colocar relay luz alta		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
10	Batería		JAPON		900.000		900.000						0
11	Reparación de motor de arranque					500.000	500.000						0
12	Cambiar cepillo limpia parabrisas					280.000	280.000						0
13	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo					320.000	320.000						0
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		JAPON		400.000	80.000	480.000						0
15	Ajustar faro auxiliar					0	0						0
16	Alinear luces					0	0						0
	TOTAL						**5.890.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		JAPON		120.000		120.000						-
18	Cambiar bulbo de aceite		JAPON		80.000	50.000	130.000						0
19	Cambiar bulbo de temperatura o Relay		JAPON		120.000	50.000	170.000						0
20	Reparar alternador					500.000	500.000						0
21	Cambiar correa de alternador		JAPON		120.000	40.000	160.000						0
22	Cambiar faro de luces laterales delanteros		JAPON		100.000	20.000	120.000						0
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR												
1	Juego de Pistón		JAPON		1.250.000		1.250.000						0
2	Juego de Camisa		JAPON		1.000.000		1.000.000						0
3	Casquillo de biela		JAPON		200.000		200.000						0
4	Casquillo de bancada		JAPON		280.000		280.000						0
5	Casquillo de leva		JAPON		160.000		160.000						0
6	Buje de biela		JAPON		80.000		80.000						0
7	Juego de juntas		JAPON		530.000		530.000						0
8	Juego de válvulas		JAPON		220.000		220.000						0
	TOTAL						**4.920.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
9	Guías de válvulas		JAPON		80.000		80.000						0
10	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					420.000	420.000						0
11	Rectificación de cilindro					460.000	460.000						0
12	Rectificación de cigüeñal					380.000	380.000						0
13	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						0
	CAMBIO DE ARO:												
14	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						0
15	Junta tapa motor		JAPON		340.000		340.000						0
16	Junta carter		JAPON		180.000		180.000						0
17	Rectificar tapa motor					280.000	280.000						0
18	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						0
	OTROS:												
19	Cambiar bomba de agua		JAPON		550.000	100.000	650.000						0
20	Reparar Bomba de agua				0	300.000	300.000						0
21	Cambiar bomba de aceite		JAPON		320.000	150.000	470.000						0
	TOTAL						**6.360.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
22	Cambiar cabo de velocímetro		JAPON		200.000	50.000	250.000						0
23	Cambiar correa dentada		JAPON		400.000	200.000	600.000						0
24	Cambiar tensor de correa		JAPON		420.000		420.000						0
25	Cambiar ruleman tensor de correa		JAPON		220.000		220.000						0
26	Cambiar guía de correa dentada		JAPON		360.000		360.000						0
27	Mantenimiento bomba inyectora					680.000	680.000						0
28	Reparar bomba inyectora					920.000	920.000						0
29	Cambiar pico inyector c/u		JAPON		260.000	120.000	380.000						0
30	Calibrar pico inyector					60.000	60.000						0
31	Cambiar tapa motor		JAPON		5.000.000	250.000	5.250.000						0
32	Cambiar reten culata motor		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
33	Cambiar reten frente motor		JAPON		140.000	150.000	290.000						0
34	Cambiar soporte motor		JAPON		200.000	50.000	250.000						0
35	Cambiar junta tapa balancín		JAPON		100.000	50.000	150.000						0
36	Cambiar ventilador de motor		JAPON		360.000	50.000	410.000						0
37	Cambiar radiador		JAPON		1.200.000	120.000	1.320.000						0
	TOTAL						**11.770.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION	

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
38	Reparar radiador					400.000	400.000						-
39	Regular válvulas					150.000	150.000						0
40	Limpieza de tanque de combustible					170.000	170.000						0
41	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					400.000	400.000						0
42	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					700.000	700.000						0
	PROGRAMA N° 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000	0	28.000						0
	Limpieza de Filtro de aire					0	0						0
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						0
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						0
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						0
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						0
	Mano de obra p/mantenimiento de los 10.000 km					50.000	50.000						0
	TOTAL						**2.426.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X2 AÑO 1991

		LA SOLUCION	

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 50.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						0
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						0
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						0
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						0
	Limpieza radiador		BRASIL		100.000		100.000						0
	Mano de obra p/mantenimiento de los 50.000 km					50.000	50.000						0
	OTROS:												
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						0
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						0
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						0
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						0
	TOTAL						**913.000**						**-**
	TOTAL GENERAL						**77.829.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores		JAPON		200.000		200.000						-
2	Engranaje 1ª. A 5a.		JAPON		880.000		880.000						-
3	Eje ranurado		JAPON		960.000		960.000						-
4	Eje cuádruple		JAPON		1.180.000		1.180.000						-
5	Rulemán		JAPON		190.000		190.000						-
6	Reten		JAPON		120.000		120.000						-
7	Juntas		JAPON		250.000		250.000						-
8	Selectores de cambio		JAPON		1.300.000		1.300.000						-
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					800.000	800.000						-
10	Cambiar soporte de caja		JAPON		440.000	60.000	500.000						-
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4		JAPON		900.000	100.000	1.000.000						-
12	Cambio de engranaje		JAPON		420.000	100.000	520.000						-
13	Cambio de rúleman		JAPON		290.000	60.000	350.000						-
14	Cambio de juego de junta		JAPON		250.000	150.000	400.000						-
15	Cambio de retén		JAPON		120.000	100.000	220.000						-
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4					550.000	550.000						-
	TOTAL						**9.420.000**						**-**

_____
Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		JAPON		580.000	80.000	660.000						-
18	Cambiar cruceta cardan		JAPON		360.000	60.000	420.000						-
19	Cambiar reten de piñón		JAPON		80.000	50.000	130.000						-
20	Cambiar rúleman y reten del palier		JAPON		250.000	50.000	300.000						-
21	Cambiar corona y piñón diferencial trasero		JAPON		220.000	50.000	270.000						-
22	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		JAPON		1.800.000	300.000	2.100.000						-
23	Cambiar calce del engranaje del planetario		JAPON		240.000	100.000	340.000						-
24	Cambiar rulemanes de diferencial		JAPON		280.000	100.000	380.000						-
25	Cambiar cardan del 4x4		JAPON		300.000	100.000	400.000						-
26	Cambiar engranaje del satélite y planetario		JAPON		600.000	150.000	750.000						-
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar muñequines c/u		JAPON		180.000	60.000	240.000						-
2	Cambiar brazo zeta		JAPON		680.000	60.000	740.000						-
3	Cambiar brazo pitman		JAPON		500.000	60.000	560.000						-
	TOTAL						**7.290.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar amortiguador de dirección		JAPON		480.000	40.000	520.000						-
5	Cambiar bomba de dirección hidráulica		JAPON		1.600.000	80.000	1.680.000						-
6	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		JAPON		300.000	60.000	360.000						-
7	Reparar eje cardánica de direccion					100.000	100.000						-
8	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u		JAPON		150.000	50.000	200.000						-
9	Cambiar homocinetica		JAPON		900.000	50.000	950.000						-
10	Cambiar barra larga de dirección		JAPON		660.000	80.000	740.000						-
11	Alineación y Balanceo de ruedas					120.000	120.000						-
12	Cambiar de ruleman carcaza		JAPON		260.000	50.000	310.000						-
13	Cambio reten carzaza		JAPON		150.000	50.000	200.000						-
14	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados		JAPON		680.000	200.000	880.000						-
15	Cambio de rúleman punta eje		JAPON		300.000	100.000	400.000						-
16	Cambio de reten punta eje		JAPON		120.000	100.000	220.000						-
17	cambio rúleman boyin de dirección		JAPON		90.000	100.000	190.000						-
	TOTAL						**6.870.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Públ|co
MINISTERIO PUBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
18	Cambio de ruleman masa deantera		JAPON		300.000	100.000	400.000						-
19	Cambio de rúleman palier - masa trasera		JAPON		250.000	100.000	350.000						-
20	Cambio extremo de dirección		JAPON		250.000	100.000	350.000						-
21	Cambio sinfin de dirección		JAPON		1.700.000	150.000	1.850.000						-
22	Reparar sinfin de dirección				0	1.150.000	1.150.000						-
23	Cambiar correa de dirección hidráulica		JAPON		70.000	50.000	120.000						-
	SUSPENSION:												
24	Cambiar amortiguador trasero c/u		JAPON		220.000	50.000	270.000						-
25	Cambiar amortiguador delantero c/u		JAPON		270.000	50.000	320.000						-
26	Cambiar buje parrilla superior		JAPON		180.000	60.000	240.000						-
27	Cambiar buje parrilla inferior		JAPON		250.000	60.000	310.000						-
28	Cambiar buje barra estabilizadora		JAPON		220.000	60.000	280.000						-
29	Cambiar brazo de suspensión		JAPON		300.000	60.000	360.000						-
30	Cambiar buje amortiguador		JAPON		100.000		100.000						-
31	Cambiar rotulas superior		JAPON		320.000	100.000	420.000						-
32	Cambiar rotulas inferior		JAPON		300.000	100.000	400.000						-
33	Cambiar juego de elástico completo -traseros		JAPON		980.000	100.000	1.080.000						-
	TOTAL						**8.000.000**						**-**

_____
Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
34	Cambiar buje elástico completo		JAPON		680.000	100.000	780.000						-
35	Cambiar grillete de elástico		JAPON		280.000	100.000	380.000						-
36	Cambiar centro elástico		JAPON		120.000	100.000	220.000						-
37	Cambiar juego de bieleta		JAPON		280.000	100.000	380.000						-
38	Cambiar barra estabilizadora		JAPON		780.000	100.000	880.000						-
39	Cambiar barra torsión de la suspensión		JAPON		600.000	100.000	700.000						-
	EMBRAGUE:												
40	Cambiar disco de embrague		JAPON		620.000	250.000	870.000						-
41	Cambiar campana de embrague		JAPON		290.000	250.000	540.000						-
42	Cambiar cojinete de empuje		JAPON		310.000	250.000	560.000						-
43	Cambiar plato de presión		JAPON		660.000	250.000	910.000						-
44	Cambiar rúleman piloto		JAPON		80.000	250.000	330.000						-
45	Cambiar jgo.reparación bomba central de embrague		JAPON		160.000	80.000	240.000						-
46	Cambiar reten de bancada		JAPON		300.000	250.000	550.000						-
	TOTAL						**7.340.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
47	Cambiar juego de reparo bomba aux.de embrague		JAPON		120.000	80.000	200.000						-
48	Cambiar bomba central de embrague		JAPON		380.000	80.000	460.000						-
49	Cambiar bomba auxiliar de embrague		JAPON		240.000	80.000	320.000						-
50	Cambiar horquilla de embrague		JAPON		180.000	250.000	430.000						-
51	Rectificación volante motor					120.000	120.000						-
	FRENOS:												
52	Cambiar pastillas de freno-ambos		JAPON		460.000	100.000	560.000						-
53	Cambiar disco de freno c/u		JAPON		400.000	100.000	500.000						-
54	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						-
55	Cambiar fibras freno –ambos		JAPON		360.000	100.000	460.000						-
56	Cambiar juego reparo bomba central freno		JAPON		280.000	80.000	360.000						-
57	Cambiar bomba central de freno		JAPON		800.000	80.000	880.000						-
58	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u		JAPON		220.000	80.000	300.000						-
59	Rectificar tambor freno trasero- ambos					200.000	200.000						-
60	Cambiar servofreno		JAPON		1.400.000	120.000	1.520.000						-
61	Cambiar cilindro de freno trasero		JAPON		280.000	100.000	380.000						-
62	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		JAPON		80.000	100.000	180.000						-
	TOTAL						**7.070.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
63	Cambiar depresor de freno		JAPON		680.000	100.000	780.000						-
54	Cambiar caño flexible		JAPON		140.000	100.000	240.000						-
65	Cambiar cabo de freno de mano		JAPON		200.000	100.000	300.000						-
	PROGRAMA Nº 3: SISTEMA ELECTRICO												
1	Cambiar faro delantero un lado		JAPON		220.000	50.000	270.000						-
2	Cambiar faro señalero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						-
3	Cambiar faro trasero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						-
4	Cambiar focos por unidad					80.000	80.000						-
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		JAPON		1.000.000	120.000	1.120.000						-
6	Cambiar regulador de voltaje		JAPON		400.000	60.000	460.000						-
7	Cambiar llave contacto		JAPON		560.000	80.000	640.000						-
8	Cambiar terminal de batería		JAPON		100.000	50.000	150.000						-
9	Colocar relay luz alta		JAPON		220.000	50.000	270.000						-
10	Batería		JAPON		900.000		900.000						-
11	Reparación de motor de arranque					500.000	500.000						-
12	Cambiar cepillo limpia parabrisa					280.000	280.000						-
13	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo					320.000	320.000						-
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		JAPON		400.000	80.000	480.000						-
	TOTAL						**7.210.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
15	Ajustar faro auxiliar					0	-						-
16	Alinear luces					0	-						-
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		JAPON		120.000		120.000						-
18	Cambiar bulbo de aceite		JAPON		80.000	50.000	130.000						-
19	Cambiar bulbo de temperatura o relay		JAPON		120.000	50.000	170.000						-
20	Reparar alternador					500.000	500.000						-
21	Cambiar correa de alternador		JAPON		120.000	40.000	160.000						-
22	Cambiar faro de luces laterales delanteros		JAPON		100.000	20.000	120.000						-
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR												
1	Juego de Pistón		JAPON		1.250.000		1.250.000						-
2	Juego de Camisa		JAPON		1.000.000		1.000.000						-
3	Casquillo de biela		JAPON		200.000		200.000						-
4	Casquillo de bancada		JAPON		280.000		280.000						-
5	Casquillo de leva		JAPON		160.000		160.000						-
6	Buje de biela		JAPON		80.000		80.000						-
	TOTAL						**4.170.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
7	Juego de juntas		JAPON		530.000		530.000		JAPON		530.000		530.000
8	Juego de válvulas		JAPON		220.000		220.000						-
9	Guías de válvulas		JAPON		80.000		80.000						-
10	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					420.000	420.000						-
11	Rectificación de cilindro					460.000	460.000						-
12	Rectificación de cigüeñal					380.000	380.000						-
13	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						-
	CAMBIO DE ARO:												
14	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						-
15	Junta tapa motor		JAPON		340.000		340.000						-
16	Junta carter		JAPON		180.000		180.000						-
17	Rectificar tapa motor					280.000	280.000						-
18	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						-
	TOTAL						**5.690.000**						**530.000**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
19	Cambiar bomba de agua		JAPON		550.000	100.000	650.000						-
20	Reparar bomba de agua					300.000	300.000						-
21	Cambiar bomba de aceite		JAPON		320.000	150.000	470.000						-
22	Cambiar cabo de velocimetro		JAPON		200.000	50.000	250.000						-
23	Cambiar correa dentada		JAPON		400.000	200.000	600.000						-
24	Cambiar tensor de correa		JAPON		420.000		420.000						-
25	Cambiar ruleman tensor de correa		JAPON		220.000		220.000						-
26	Cambiar guia de correa dentada		JAPON		360.000		360.000						-
27	Mantenimiento bomba inyectora					680.000	680.000						-
28	Reparar bomba inyectora					920.000	920.000						-
29	Cambiar pico inyector		JAPON		260.000	120.000	380.000						-
30	Calibarr pico inyector					60.000	60.000						-
31	Cambiar tapa motor		JAPON		5.000.000	250.000	5.250.000						-
32	Cambiar reten culata motor		JAPON		160.000	50.000	210.000						-
33	Cambiar reten frente motor		JAPON		140.000	150.000	290.000						-
34	Cambiar soporte motor		JAPON		200.000	50.000	250.000						-
	TOTAL						**11.310.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
35	Cambiar junta tapa balancín		JAPON		100.000	50.000	150.000						-
36	Cambiar ventilador de motor		JAPON		360.000	50.000	410.000						-
37	Cambiar aleta de ventilador		JAPON		250.000	50.000	300.000						-
38	Cambiar radiador		JAPON		1.200.000	120.000	1.320.000						-
39	Reparar radiador					400.000	400.000						-
40	Regular valvulas					150.000	150.000						-
41	Limpieza de tanque de combustible					170.000	170.000						-
42	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					400.000	400.000						-
43	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					700.000	700.000						-
	PROGRAMA N° 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000	0	28.000						-
	Limpieza de Filtro de aire					0	-						-
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	TOTAL						**4.216.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CAN.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: TOYOTA MODELO: HILUX D/C 4X4 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 10.000 km					50.000	50.000						-
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 50.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Limpieza radiador		BRASIL		100.000		100.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 50.000 km					50.000	50.000						-
	OTROS:												
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						-
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambio de aceite ruter		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						-
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						-
	TOTAL						**1.343.000**						**-**
	TOTAL						**79.929.000**						**530.000**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

Ítem	Descripción	LA SOLUCION												
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores		JAPON		400.000		400.000						0
2	Engranaje 1ª. A 5a.		JAPON		880.000		880.000						0
3	Eje ranurado		JAPON		960.000		960.000						0
4	Eje cuádruple		JAPON		1.180.000		1.180.000						0
5	Rulemán		JAPON		190.000		190.000						0
6	Reten		JAPON		180.000		180.000						0
7	Juntas		JAPON		120.000		120.000						0
8	Selectores de cambio		JAPON		950.000		950.000						0
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					800.000	800.000						0
10	Cambiar soporte de caja		JAPON		350.000	100.000	450.000						0
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x2		JAPON		800.000		800.000						0
12	Cambio de engranaje		JAPON		420.000		420.000						0
13	Cambio de rúleman		JAPON		370.000		370.000						0
14	Cambio de juego de junta		JAPON		280.000		280.000						0
15	Cambio de retén		JAPON		300.000		300.000						0
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x2					550.000	550.000						0
	TOTAL						**8.830.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		JAPON		580.000	80.000	660.000						0
18	Cambiar cruceta cardan		JAPON		360.000	60.000	420.000						0
19	Cambiar reten de piñón		JAPON		200.000	100.000	300.000						0
20	Cambiar rúleman de piñón		JAPON		380.000	100.000	480.000						0
21	Cambiar rúleman de corona		JAPON		350.000	120.000	470.000						0
22	Cambiar corona y piñón diferencia trasero		JAPON		1.600.000	260.000	1.860.000						0
23	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		JAPON		320.000	150.000	470.000						0
24	Cambiar calce del engranaje del planetario		JAPON		130.000	150.000	280.000						0
25	Cambiar rulemanes de diferencial		JAPON		660.000	150.000	810.000						0
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar muñequines – c/u		JAPON		240.000	100.000	340.000						0
2	Cambiar brazo zeta		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
3	Cambiar brazo pitman		JAPON		600.000	100.000	700.000						0
	TOTAL						**7.570.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar amortiguador de dirección		JAPON		400.000	80.000	480.000						0
5	Cambiar bomba de dirección hidráulica		JAPON		1.500.000	80.000	1.580.000						0
6	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		JAPON		200.000	100.000	300.000						0
7	Reparar eje cardánica de dirección					250.000	250.000						0
8	Cambiar guardapolvo de homocinetica c/u.		JAPON		160.000	100.000	260.000						0
9	Cambio de retén de masa delantera		JAPON		140.000	100.000	240.000						0
10	Alineación y balanceo de ruedas					120.000	120.000						0
11	Reparar sinfín de dirección					1.150.000	1.150.000						0
12	Cambio de correa de dirección hidraulica		JAPON		140.000	40.000	180.000						0
	SUSPENSION:												
13	Cambiar amortiguador trasero c/u		JAPON		320.000	60.000	380.000						0
14	Cambiar amortiguador delantero c/u		JAPON		320.000	60.000	380.000						0
	TOTAL						**5.320.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
15	Cambiar buje parrilla superior		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
16	Cambiar buje parrilla inferior		JAPON		160.000	100.000	260.000						0
17	Cambiar buje tensor de rueda		JAPON		220.000	100.000	320.000						0
18	Cambiar buje amortiguador		JAPON		80.000		80.000						0
19	Cambiar rotula p/ lado		JAPON		360.000	100.000	460.000						0
20	Cambiar juego de elásticos-trasero		JAPON		1.020.000	100.000	1.120.000						0
21	Cambiar buje elásticos-traseo		JAPON		360.000	100.000	460.000						0
22	Cambiar grillete de elástico		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
23	Cambiar centro de elastico		JAPON		260.000	10.000	270.000						0
24	Cambiar Tosion de suspensión		JAPON		640.000	120.000	760.000						0
	EMBRAGUE:												
25	Cambiar disco de embrague		JAPON		620.000	150.000	770.000						0
26	Cambiar cojinete de empuje		JAPON		240.000	150.000	390.000						0
27	Cambiar plato de presión		JAPON		740.000	150.000	890.000						0
28	Cambiar rúleman piloto		JAPON		160.000	150.000	310.000						0
29	Cambiar jgo. Reparación bomba central de embrague		JAPON		160.000	100.000	260.000						0
30	Cambiar retén de bancada		JAPON		160.000	150.000	310.000						0
	TOTAL						**7.300.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
31	Cambiar jgo. de reparo bomba auxiliar de embrague		JAPON		80.000	100.000	180.000						-
32	Cambiar bomba central de embrague		JAPON		420.000	100.000	520.000						0
33	Cambiar bomba auxiliar de embrague		JAPON		260.000	100.000	360.000						0
34	Cambiar horquilla de embrague		JAPON		440.000	150.000	590.000						0
35	Rectificar volante motor					180.000	180.000						0
	FRENOS:												
36	Cambiar pastillas de freno-ambos		JAPON		480.000	200.000	680.000						0
37	Cambiar disco de freno c/u		JAPON		400.000	100.000	500.000						0
38	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						0
39	Cambiar fibras freno –ambos		JAPON		420.000	200.000	620.000						0
40	Cambiar juego reparo bomba central freno		JAPON		320.000	100.000	420.000						0
41	Cambiar bomba central de freno		JAPON		800.000	100.000	900.000						0
42	Cambiar juego reparación mordaza freno del.		JAPON		260.000	100.000	360.000						0
43	Rectificar tambor freno trasero- ambos					200.000	200.000						0
44	Cambiar servofreno		JAPON		1.400.000	120.000	1.520.000						0
	TOTAL						**7.230.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
45	Cambiar cilindro de freno trasero		JAPON		260.000	100.000	360.000						0
46	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		JAPON		100.000	100.000	200.000						0
47	Cambiar caño flexible		JAPON		100.000	100.000	200.000						0
48	Cambiar cabo de freno de mano		JAPON		220.000	200.000	420.000						0
	PROGRAMA Nº 3: SISTEMA ELECTRICO												
1	Cambiar faro delantero un lado		JAPON		360.000	80.000	440.000						0
2	Cambiar faro señalero un lado		JAPON		160.000	80.000	240.000						0
3	Cambiar faro trasero un lado		JAPON		160.000	80.000	240.000						0
4	Cambiar focos por unidad				80.000		80.000						0
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		JAPON		1.300.000	120.000	1.420.000						0
6	Cambiar regulador de voltaje		JAPON		440.000	60.000	500.000						0
7	Cambiar llave contacto		JAPON		360.000	60.000	420.000						0
8	Cambiar terminal de batería		JAPON		60.000	40.000	100.000						0
9	Colocar relay luz alta		JAPON		200.000	80.000	280.000						0
10	Batería		JAPON		900.000		900.000						0
11	Reparación de motor de arranque					700.000	700.000						0
12	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo					320.000	320.000						0
	TOTAL						**6.820.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
13	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo		JAPON		120.000		120.000						-
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		JAPON		340.000	40.000	380.000						0
15	Ajustar faro auxiliar					0	0						0
16	Alinear luces					0							0
17	Cambiar bujias incandescentes c/u.		JAPON		430.000		430.000						0
18	Cambiar bulbo de aceite		JAPON		100.000	80.000	180.000						0
19	Cambiar bulbo de temperatura o relay		JAPON		120.000	80.000	200.000						0
20	Reparar alternador					700.000	700.000						0
21	Cambiar correa de alternador		JAPON		120.000	40.000	160.000						0
22	Cambiar faros de luces laterales delantero		JAPON		140.000	40.000	180.000						0
23	Caja negra		JAPON		2.500.000	200.000	2.700.000						0
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR						0						
1	Juego de Pistón		JAPON		1.250.000		1.250.000						0
2	Juego de Camisa		JAPON		1.200.000		1.200.000						0
3	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						0
4	Casquillo de biela		JAPON		360.000		360.000						0
5	Casquillo de bancada		JAPON		320.000		320.000						0
	TOTAL						**8.980.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
6	Casquillo de leva		JAPON		140.000		140.000						-
7	Buje de biela		JAPON		200.000		200.000						0
8	Juego de juntas		JAPON		600.000		600.000						0
9	Juego de válvulas		JAPON		260.000		260.000						0
10	Guías de válvulas		JAPON		200.000		200.000						0
11	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					420.000	420.000						0
12	Rectificación de cilindro					1.600.000	1.600.000						0
13	Rectificación de cigüeñal					360.000	360.000						0
14	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						0
	CAMBIO DE ARO:												
15	Juego de aros		JAPON		800.000	100.000	900.000						0
16	Junta tapa motor		JAPON		380.000	100.000	480.000						0
17	Junta carter		JAPON		80.000	100.000	180.000						0
18	Rectificar tapa motor					1.180.000	1.180.000						0
19	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						0
	TOTAL						**8.520.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												-
20	Cambiar bomba de agua		JAPON		540.000	100.000	640.000						0
21	Cambiar embrague de ventilador		JAPON		1.180.000	150.000	1.330.000						0
22	Cambiar bomba de combustible		JAPON		600.000	100.000	700.000						0
23	Cambiar cabo de velocimetro		JAPON		200.000	40.000	240.000						0
24	Cambiar bomba de aceite		JAPON		1.300.000	200.000	1.500.000						0
25	Cambiar cadena de distribución		JAPON		1.280.000	200.000	1.480.000						0
26	Cambiar guia de cadena					960.000	960.000						0
27	Cambiar bomba inyectora		JAPON		4.900.000	600.000	5.500.000						0
28	Mantenimiento de bomba inyectora					660.000	660.000						0
29	Reparar bomba inyectora					1.880.000	1.880.000						0
30	Cambiar pico inyector c/u					40.000	40.000						0
31	Calibrar pico inyector		JAPON		180.000	80.000	260.000						0
32	Cambiar bomba de la alta presión de la bomba inyectora		JAPON		900.000	200.000	1.100.000						0
	TOTAL						**16.290.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
33	Cambiar caño de alta presión		JAPON		250.000	100.000	350.000						0
34	Cambiar reten culata motor		JAPON		160.000	150.000	310.000						0
35	Cambiar reten frente motor		JAPON		80.000	150.000	230.000						0
36	Cambiar soporte motor		JAPON		380.000	100.000	480.000						0
37	Cambiar junta tapa balancín		JAPON			200.000	200.000						0
38	Cambiar ventilador de motor		JAPON		200.000	100.000	300.000						0
39	Cambiar radiador		JAPON		1.800.000	200.000	2.000.000						0
40	Reparar radiador					380.000	380.000						0
41	Limpieza de tanque de combustible					170.000	170.000						0
42	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					380.000	380.000						0
43	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					700.000	700.000						0
	PROGRAMA N° 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000	0	28.000						0
	Limpieza de Filtro de aire					0	0						0
	TOTAL						**5.528.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM.**												-
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						0
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						0
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						0
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						0
	Mano de obra p/mantenimiento de los 10.000 km					50.000	50.000						0
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 50.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						0
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						0
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						0
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						0
	Limpieza radiador		BRASIL		100.000		100.000						0
	Mano de obra p/mantenimiento de los 50.000 km					50.000	50.000						0
													0
	TOTAL						**1.256.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X2 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:						0						-
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						0
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						0
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						0
	Refrigerante para radiador		BRASIL		40.000		40.000						0
	Fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						0
	Fluido de embrague		BRASIL		50.000		50.000						0
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						0
							0						0
	TOTAL						**405.000**						**-**
	TOTAL						**84.049.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores		JAPON		400.000		400.000						-
2	Engranaje 1ª. A 5a.		JAPON		880.000		880.000						-
3	Eje ranurado		JAPON		960.000		960.000						-
4	Eje cuádruple		JAPON		1.180.000		1.180.000						-
5	Rulemán		JAPON		190.000		190.000						-
6	Reten		JAPON		180.000		180.000						-
7	Juntas		JAPON		120.000		120.000						-
8	Selectores de cambio		JAPON		950.000		950.000						-
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					800.000	800.000						-
10	Cambiar soporte de caja		JAPON		350.000	100.000	450.000						-
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4		JAPON		800.000	80.000	880.000						-
12	Cambio de engranaje		JAPON		420.000	80.000	500.000						-
13	Cambio de rúleman		JAPON		220.000	150.000	370.000						-
14	Cambio de juego de junta		JAPON		130.000	150.000	280.000						-
15	Cambio de retén		JAPON		50.000	150.000	200.000						-
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4					550.000	550.000						-
	TOTAL						**8.890.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

Ítem	Descripción	LA SOLUCION												
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		JAPON		580.000	80.000	660.000						-
18	Cambiar cruceta cardan		JAPON		360.000	60.000	420.000						-
19	Cambiar reten de piñón		JAPON		200.000	100.000	300.000						-
20	Cambiar rúleman y reten del palier		JAPON		480.000	150.000	630.000						-
21	Cambiar corona y piñon diferencial trasero		JAPON		1.600.000	260.000	1.860.000						-
22	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		JAPON		320.000	150.000	470.000						-
23	Cambiar calce del engranaje del planetario		JAPON		130.000	150.000	280.000						-
24	Cambiar rulemanes de diferencial		JAPON		660.000	150.000	810.000						-
25	Cambiar engranaje del satélite y planetario		JAPON		680.000	150.000	830.000						-
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar muñequines c/u		JAPON		240.000	100.000	340.000						-
2	Cambiar brazo zeta		JAPON		680.000	100.000	780.000						-
3	Cambiar brazo pitman		JAPON		600.000	100.000	700.000						-
	TOTAL						**8.080.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar amortiguador de dirección		JAPON		400.000	80.000	480.000						-
5	Cambiar bomba de dirección hidráulica		JAPON		1.500.000	80.000	1.580.000						-
6	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		JAPON		200.000	100.000	300.000						-
7	Reparar eje cardánica de direccion					250.000	250.000						-
8	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
9	Cambiar homocinetica		JAPON		760.000	80.000	840.000						-
10	Cambiar barra larga de dirección		JAPON		640.000	80.000	720.000						-
11	Alineación y Balanceo de ruedas					120.000	120.000						-
12	Reparar sin fin de dirección				0	1.150.000	1.150.000						-
13	Cambiar ruleman carcaza		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
14	Cambio reten carzaza		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
15	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados		JAPON		660.000	100.000	760.000						-
16	Cambio de rúleman punta eje		JAPON		340.000	100.000	440.000						-
17	Cambio de reten punta eje		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
18	cambio rúleman boyin de dirección		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
19	Cambiar correa de dirección hidraulica		JAPON		140.000	100.000	240.000						-
	TOTAL						**8.260.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	SUSPENSION:						-						-
20	Cambiar amortiguador trasero c/u		JAPON		320.000	60.000	380.000						-
21	Cambiar amortiguador delantero c/u		JAPON		320.000	60.000	380.000						-
22	Cambiar buje parrilla superior		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
23	Cambiar buje parrilla inferior		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
24	Cambiar buje barra estabilizadora		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
25	Cambiar buje tensor de rueda		JAPON		220.000	100.000	320.000						-
26	Cambiar buje amortiguador		JAPON		100.000		100.000						-
27	Cambiar rotulas p/ lados		JAPON		360.000	100.000	460.000						-
28	Cambiar juego de elástico delantero		JAPON		1.020.000	100.000	1.120.000						-
29	Cambiar juego de elástico traseros		JAPON		1.120.000	100.000	1.220.000						-
30	Cambiar buje elástico completo		JAPON		360.000	100.000	460.000						-
31	Cambiar grillete de elástico		JAPON		280.000	100.000	380.000						-
32	Cambiar centro elástico		JAPON		260.000	100.000	360.000						-
33	Cambiar espiral de suspensión c/u.		JAPON		350.000	100.000	450.000						-
34	Cambiar barra torsión de la suspensión		JAPON		640.000	120.000	760.000						-
	TOTAL						**7.190.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	EMBRAGUE:						-						-
35	Cambiar disco de embrague		JAPON		620.000	150.000	770.000						-
36	Cambiar cojinete de empuje		JAPON		240.000	150.000	390.000						-
37	Cambiar plato de presión		JAPON		740.000	150.000	890.000						-
38	Cambiar rúleman piloto		JAPON		160.000	150.000	310.000						-
39	Cambiar jgo.reparación bomba central de embrague		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
40	Cambiar reten de bancada		JAPON		160.000	150.000	310.000						-
41	Cambiar juego de reparo bomba aux.de embrague		JAPON		80.000	100.000	180.000						-
42	Cambiar bomba central de embrague		JAPON		420.000	100.000	520.000						-
43	Cambiar bomba auxiliar de embrague		JAPON		260.000	100.000	360.000						-
44	Cambiar horquilla de embrague		JAPON		440.000	150.000	590.000						-
45	Rectificación volante motor					180.000	180.000						-
	FRENOS:												
46	Cambiar pastillas de freno-ambos		JAPON		480.000	200.000	680.000						-
47	Cambiar disco de freno c/u		JAPON		400.000	100.000	500.000						-
	TOTAL						**5.940.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
48	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						-
49	Cambiar fibras freno –ambos		JAPON		420.000	200.000	620.000						-
50	Cambiar juego reparo bomba central freno		JAPON		320.000	100.000	420.000						-
51	Cambiar bomba central de freno		JAPON		800.000	100.000	900.000						-
52	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u		JAPON		260.000	100.000	360.000						-
53	Rectificar tambor freno trasero- ambos					200.000	200.000						-
54	Cambiar servofreno		JAPON		1.400.000	120.000	1.520.000						-
55	Reparacion compresor de aire de freno					200.000	200.000						-
56	Reparacion sistema de freno de aire					300.000	300.000						-
57	Cambiar cilindro de freno trasero		JAPON		260.000	100.000	360.000						-
58	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		JAPON		100.000	100.000	200.000						-
59	Cambiar depresor de freno		JAPON		300.000	40.000	340.000						-
60	Cambiar caño flexible		JAPON		100.000	100.000	200.000						-
61	Cambiar cabo de freno de mano		JAPON		300.000	200.000	500.000						-
							-						-
	TOTAL						**6.320.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 3: SISTEMA ELECTRICO						-						-
1	Cambiar faro delantero un lado		JAPON		360.000	80.000	440.000						-
2	Cambiar faro señalero un lado		JAPON		160.000	80.000	240.000						-
3	Cambiar faro trasero un lado		JAPON		160.000	80.000	240.000						-
4	Cambiar focos por unidad				80.000		80.000						-
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		JAPON		1.300.000	120.000	1.420.000						-
6	Cambiar regulador de voltaje		JAPON		440.000	60.000	500.000						-
7	Cambiar llave contacto		JAPON		360.000	60.000	420.000						-
8	Cambiar terminal de batería		JAPON		60.000	40.000	100.000						-
9	Colocar relay luz alta		JAPON		200.000	60.000	260.000						-
10	Batería		JAPON		900.000		900.000						-
11	Reparación de motor de arranque					700.000	700.000						-
12	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo					320.000	320.000						-
13	Cambiar cepillo limpia parabrisa		JAPON		260.000		260.000						-
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		JAPON		340.000	40.000	380.000						-
15	Ajustar faro auxiliar		JAPON			0	-						-
16	Alinear luces					0	-						-
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		JAPON		430.000		430.000						-
	TOTAL						**6.690.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
18	Cambiar bulbo de aceite		JAPON		100.000	80.000	180.000						-
19	Cambiar bulbo de temperatura o relay		JAPON		120.000	80.000	200.000						-
20	Reparar alternador					700.000	700.000						-
21	Cambiar correa de alternador		JAPON		120.000	40.000	160.000						-
22	Cambiar caja negra		JAPON		2.500.000	200.000	2.700.000						-
23	Cambiar faro de luces laterales delanteros		JAPON		140.000	40.000	180.000						-
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR												
1	Juego de Pistón		JAPON		1.250.000		1.250.000						-
2	Juego de Camisa		JAPON		1.200.000		1.200.000						-
3	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						-
4	Casquillo de biela		JAPON		360.000		360.000						-
5	Casquillo de bancada		JAPON		320.000		320.000						-
6	Casquillo de leva		JAPON		140.000		140.000						-
7	Buje de biela		JAPON		200.000		200.000						-
8	Juego de juntas		JAPON		600.000		600.000						-
9	Juego de válvulas		JAPON		260.000		260.000						-
	TOTAL						**9.250.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
10	Guías de válvulas		JAPON		200.000		200.000						-
11	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					420.000	420.000						-
12	Rectificación de cilindro					1.600.000	1.600.000						-
13	Rectificación de cigüeñal					360.000	360.000						-
14	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						-
	CAMBIO DE ARO:												-
15	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						-
16	Junta tapa motor		JAPON		380.000		380.000						-
17	Junta carter		JAPON		80.000		80.000						-
18	Rectificar tapa motor					1.180.000	1.180.000						-
19	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						-
	TOTAL						**7.020.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

Ítem	Descripción	LA SOLUCION												
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
20	Cambiar bomba de agua		JAPON		540.000	100.000	640.000						-
21	Cambiar embragu del ventidor		JAPON		1.180.000	150.000	1.330.000						-
22	Cambiar bomba de combustible		JAPON		600.000	100.000	700.000						-
23	Cambiar cabo de velocimetro		JAPON		200.000	40.000	240.000						-
24	Cambiar bomba de aceite		JAPON		1.300.000	200.000	1.500.000						-
25	Camiar cadena de distribucion		JAPON		1.280.000	200.000	1.480.000						-
26	Cambiar guia de cadena					960.000	960.000						-
27	Cambiar bomba inyecora		JAPON		4.900.000	600.000	5.500.000						-
28	Mantenimiento bomba inyectora					660.000	660.000						-
29	Reparar bomba inyectora					1.880.000	1.880.000						-
30	Calibrar pico inyector					40.000	40.000						-
31	Cambiar pico inyector		JAPON		1.180.000	100.000	1.280.000						-
32	Cambiar bomba de alta presion de la bomba inyectora		JAPON		900.000	200.000	1.100.000						-
33	Cambiar caño de alta presion		JAPON		250.000	100.000	350.000						-
34	Reparación del turbo				0	4.500.000	4.500.000						-
35	Cambiar reten culata motor		JAPON		160.000	150.000	310.000						-
36	Cambiar reten frente motor		JAPON		80.000	150.000	230.000						-
	TOTAL						**22.700.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION						MECANICA JR					
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
37	Cambiar soporte motor		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
38	Cambiar junta tapa balancin		JAPON		100.000	100.000	200.000						-
39	Cambiar ventilador de motor		JAPON		200.000	100.000	300.000						-
40	Cambiar radiador		JAPON		1.800.000	200.000	2.000.000						-
41	Reparar radiador					380.000	380.000						-
42	Limpieza de tanque de combustible					170.000	170.000						-
43	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					380.000	380.000						-
44	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					700.000	700.000						-
	PROGRAMA Nº 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000	0	28.000						-
	Limpieza de Filtro de aire					0	-						-
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	TOTAL						**4.626.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANENDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 10.000 km					50.000	50.000						-
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 50.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Limpieza radiador		BRASIL		100.000		100.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 50.000 km					50.000	50.000						-
	OTROS:												
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						-
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambio de aceite ruter		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						-
	Refrigerante para radiador		BRASIL		40.000		40.000						-
	Fluido de direccion hidraulica		BRASIL		80.000		80.000						-
	Fluido de embrague		BRASIL		50.000		50.000						-
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						-
	TOTAL						**1.513.000**						**-**
	TOTAL						**96.479.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores		JAPON		400.000		400.000						-
2	Engranaje 1ª. A 5a.		JAPON		880.000		880.000						-
3	Eje ranurado		JAPON		960.000		960.000						-
4	Eje cuádruple		JAPON		1.180.000		1.180.000						-
5	Rulemán		JAPON		190.000		190.000						-
6	Reten		JAPON		180.000		180.000						-
7	Juntas		JAPON		120.000		120.000						-
8	Selectores de cambio		JAPON		950.000		950.000						-
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					800.000	800.000						-
10	Cambiar soporte de caja		JAPON		350.000	100.000	450.000						-
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4		JAPON		800.000	80.000	880.000						-
12	Cambio de engranaje		JAPON		420.000	80.000	500.000						-
13	Cambio de rúleman		JAPON		220.000	150.000	370.000						-
14	Cambio de juego de junta		JAPON		130.000	150.000	280.000						-
15	Cambio de retén		JAPON		50.000	150.000	200.000						-
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4					550.000	550.000						-
	TOTAL						**8.890.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		JAPON		580.000	80.000	660.000						-
18	Cambiar cruceta cardan		JAPON		360.000	60.000	420.000						-
19	Cambiar reten de piñón		JAPON		200.000	100.000	300.000						-
20	Cambiar rúleman y reten del palier		JAPON		480.000	150.000	630.000						-
21	Cambiar corona y piñon diferencial trasero		JAPON		1.600.000	260.000	1.860.000						-
22	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		JAPON		320.000	150.000	470.000						-
23	Cambiar calce del engranaje del planetario		JAPON		130.000	150.000	280.000						-
24	Cambiar rulemanes de diferencial		JAPON		660.000	150.000	810.000						-
25	Cambiar engranaje del satélite y planetario		JAPON		680.000	150.000	830.000						-
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar muñequines c/u		JAPON		240.000	100.000	340.000						-
2	Cambiar brazo zeta		JAPON		680.000	100.000	780.000						-
3	Cambiar brazo pitman		JAPON		600.000	100.000	700.000						-
	TOTAL						**8.080.000**						**-**

_____
Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar amortiguador de dirección		JAPON		400.000	80.000	480.000						-
5	Cambiar bomba de dirección hidráulica		JAPON		1.500.000	80.000	1.580.000						-
6	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		JAPON		200.000	100.000	300.000						-
7	Reparar eje cardánica de direccion					250.000	250.000						-
8	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
9	Cambiar homocinetica		JAPON		760.000	80.000	840.000						-
10	Cambiar barra larga de dirección		JAPON		640.000	80.000	720.000						-
11	Alineación y Balanceo de ruedas					120.000	120.000						-
12	Reparar sin fin de dirección				0	1.150.000	1.150.000						-
13	Cambiar ruleman carcaza		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
14	Cambio reten carzaza		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
15	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados		JAPON		660.000	100.000	760.000						-
16	Cambio de rúleman punta eje		JAPON		340.000	100.000	440.000						-
17	Cambio de reten punta eje		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
18	cambio rúleman boyin de dirección		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
19	Cambiar correa de dirección hidraulica		JAPON		140.000	100.000	240.000						-
	TOTAL						**8.260.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	SUSPENSION:												-
20	Cambiar amortiguador trasero c/u		JAPON		320.000	60.000	380.000						-
21	Cambiar amortiguador delantero c/u		JAPON		320.000	60.000	380.000						-
22	Cambiar buje parrilla superior		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
23	Cambiar buje parrilla inferior		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
24	Cambiar buje barra estabilizadora		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
25	Cambiar buje tensor de rueda		JAPON		220.000	100.000	320.000						-
26	Cambiar buje amortiguador		JAPON		100.000		100.000						-
27	Cambiar rotulas p/ lados		JAPON		360.000	100.000	460.000						-
28	Cambiar juego de elástico delantero		JAPON		1.020.000	100.000	1.120.000						-
29	Cambiar juego de elástico traseros		JAPON		1.120.000	100.000	1.220.000						-
30	Cambiar buje elástico completo		JAPON		360.000	100.000	460.000						-
31	Cambiar grillete de elástico		JAPON		280.000	100.000	380.000						-
32	Cambiar centro elástico		JAPON		260.000	100.000	360.000						-
33	Cambiar espiral de suspensión c/u.		JAPON		350.000	100.000	450.000						-
34	Cambiar barra torsión de la suspensión		JAPON		640.000	120.000	760.000						-
	TOTAL						**7.190.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	EMBRAGUE:						-						-
35	Cambiar disco de embrague		JAPON		620.000	150.000	770.000						-
36	Cambiar cojinete de empuje		JAPON		240.000	150.000	390.000						-
37	Cambiar plato de presión		JAPON		740.000	150.000	890.000						-
38	Cambiar rúleman piloto		JAPON		160.000	150.000	310.000						-
39	Cambiar jgo.reparación bomba central de embrague		JAPON		160.000	100.000	260.000						-
40	Cambiar reten de bancada		JAPON		160.000	150.000	310.000						-
41	Cambiar juego de reparo bomba aux.de embrague		JAPON		80.000	100.000	180.000						-
42	Cambiar bomba central de embrague		JAPON		420.000	100.000	520.000						-
43	Cambiar bomba auxiliar de embrague		JAPON		260.000	100.000	360.000						-
44	Cambiar horquilla de embrague		JAPON		440.000	150.000	590.000						-
45	Rectificación volante motor		JAPON			180.000	180.000						-
	FRENOS:												-
46	Cambiar pastillas de freno-ambos		JAPON		480.000	200.000	680.000						-
47	Cambiar disco de freno c/u		JAPON		400.000	100.000	500.000						-
	TOTAL						**5.940.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
48	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						-
49	Cambiar fibras freno –ambos		JAPON		420.000	200.000	620.000						-
50	Cambiar juego reparo bomba central freno		JAPON		320.000	100.000	420.000						-
51	Cambiar bomba central de freno		JAPON		800.000	100.000	900.000						-
52	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u		JAPON		260.000	100.000	360.000						-
53	Rectificar tambor freno trasero- ambos					200.000	200.000						-
54	Cambiar servofreno		JAPON		1.400.000	120.000	1.520.000						-
55	Reparacion compresor de aire de freno					200.000	200.000						-
56	Reparacion sistema de freno de aire					300.000	300.000						-
57	Cambiar cilindro de freno trasero		JAPON		260.000	100.000	360.000						-
58	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		JAPON		100.000	100.000	200.000						-
59	Cambiar depresor de freno		JAPON		300.000	40.000	340.000						-
60	Cambiar caño flexible		JAPON		100.000	100.000	200.000						-
61	Cambiar cabo de freno de mano		JAPON		300.000	200.000	500.000						-
							-						-
	TOTAL						**6.320.000**						**-**

_____
Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA Nº 3: SISTEMA ELECTRICO						-						-
1	Cambiar faro delantero un lado		JAPON		360.000	80.000	440.000						-
2	Cambiar faro señalero un lado		JAPON		160.000	80.000	240.000						-
3	Cambiar faro trasero un lado		JAPON		160.000	80.000	240.000						-
4	Cambiar focos por unidad				80.000		80.000						-
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		JAPON		1.300.000	120.000	1.420.000						-
6	Cambiar regulador de voltaje		JAPON		440.000	60.000	500.000						-
7	Cambiar llave contacto		JAPON		360.000	60.000	420.000						-
8	Cambiar terminal de batería		JAPON		60.000	40.000	100.000						-
9	Colocar relay luz alta		JAPON		200.000	60.000	260.000						-
10	Batería		JAPON		900.000		900.000						-
11	Reparación de motor de arranque					700.000	700.000						-
12	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo					320.000	320.000						-
13	Cambiar cepillo limpia parabrisa		JAPON		260.000		260.000						-
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		JAPON		340.000	40.000	380.000						-
15	Ajustar faro auxiliar					0	-						-
16	Alinear luces					0	-						-
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		JAPON		430.000		430.000						-
	TOTAL						**6.690.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
18	Cambiar bulbo de aceite		JAPON		100.000	80.000	180.000						-
19	Cambiar bulbo de temperatura o relay		JAPON		120.000	80.000	200.000						-
20	Reparar alternador					700.000	700.000						-
21	Cambiar correa de alternador		JAPON		120.000	40.000	160.000						-
22	Cambiar caja negra		JAPON		2.500.000	200.000	2.700.000						-
23	Cambiar faro de luces laterales delanteros		JAPON		140.000	40.000	180.000						-
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR						-						-
1	Juego de Pistón		JAPON		1.250.000		1.250.000						-
2	Juego de Camisa		JAPON		1.200.000		1.200.000						-
3	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						-
4	Casquillo de biela		JAPON		360.000		360.000						-
5	Casquillo de bancada		JAPON		320.000		320.000						-
6	Casquillo de leva		JAPON		140.000		140.000						-
7	Buje de biela		JAPON		200.000		200.000						-
8	Juego de juntas		JAPON		600.000		600.000						-
9	Juego de válvulas		JAPON		260.000		260.000						-
	TOTAL						**9.250.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PUBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
10	Guías de válvulas		JAPON		200.000		200.000						-
11	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					420.000	420.000						-
12	Rectificación de cilindro					1.600.000	1.600.000						-
13	Rectificación de cigüeñal					360.000	360.000						-
14	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						-
	CAMBIO DE ARO:						-						-
15	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						-
16	Junta tapa motor		JAPON		380.000		380.000						-
17	Junta carter		JAPON		80.000		80.000						-
18	Rectificar tapa motor					1.180.000	1.180.000						-
19	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						-
	TOTAL						**7.020.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
20	Cambiar bomba de agua		JAPON		540.000	100.000	640.000						-
21	Cambiar embrague del ventidor		JAPON		1.180.000	150.000	1.330.000						-
22	Cambiar bomba de combustible		JAPON		600.000	100.000	700.000						-
23	Cambiar cabo de velocimetro		JAPON		200.000	40.000	240.000						-
24	Cambiar bomba de aceite		JAPON		1.300.000	200.000	1.500.000						-
25	Camiar cadena de distribucion		JAPON		1.280.000	200.000	1.480.000						-
26	Cambiar guia de cadena					960.000	960.000						-
27	Cambiar bomba inyecora		JAPON		4.900.000	600.000	5.500.000						-
28	Mantenimiento bomba inyectora					660.000	660.000						-
29	Reparar bomba inyectora					1.880.000	1.880.000						-
30	Calibrar pico inyector					40.000	40.000						-
31	Cambiar pico inyector		JAPON		1.180.000	100.000	1.280.000						-
32	Cambiar bomba de alta presion de la bomba inyectora		JAPON		900.000	200.000	1.100.000						-
33	Cambiar caño de alta presion		JAPON		250.000	100.000	350.000						-
34	Reparación del turbo				0	4.500.000	4.500.000						-
35	Cambiar reten culata motor		JAPON		160.000	150.000	310.000						-
36	Cambiar reten frente motor		JAPON		80.000	150.000	230.000						-
	TOTAL						**22.700.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
37	Cambiar soporte motor		JAPON		180.000	100.000	280.000						-
38	Cambiar junta tapa balancin		JAPON		100.000	100.000	200.000						-
39	Cambiar ventilador de motor		JAPON		200.000	100.000	300.000						-
40	Cambiar radiador		JAPON		1.800.000	200.000	2.000.000						-
41	Reparar radiador					380.000	380.000						-
42	Limpieza de tanque de combustible					170.000	170.000						-
43	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					380.000	380.000						-
44	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					700.000	700.000						-
	PROGRAMA N° 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000	0	28.000						-
	Limpieza de Filtro de aire					0	-						-
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	TOTAL						**4.626.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: NISSAN MODELO: FRONTIER 4X4 AÑO 2008

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 10.000 km					50.000	50.000						-
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 50.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Limpieza radiador		BRASIL		100.000		100.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 50.000 km					50.000	50.000						-
	OTROS:												
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						-
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambio de aceite ruter		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						-
	Refrigerante para radiador		BRASIL		40.000		40.000						-
	Fluido de direccion hidraulica		BRASIL		80.000		80.000						-
	Fluido de embrague		BRASIL		50.000		50.000						-
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						-
	TOTAL						**1.513.000**						**-**
	TOTAL						**96.479.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores		BRASIL		300.000		300.000						-
2	Engranaje 1ª. A 5a.		BRASIL		2.800.000		2.800.000						-
3	Eje ranurado		BRASIL		2.200.000		2.200.000						-
4	Eje cuádruple		BRASIL		3.800.000		3.800.000						-
5	Rulemán		BRASIL		100.000		100.000						-
6	Reten		BRASIL		100.000		100.000						-
7	Juntas		BRASIL		120.000		120.000						-
8	Selectores de cambio		BRASIL		300.000		300.000						-
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					800.000	800.000						-
10	Cambiar soporte de caja		BRASIL		450.000	100.000	550.000						-
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4		BRASIL		2.200.000	360.000	2.560.000						-
12	Cambio de engranaje		BRASIL		600.000	180.000	780.000						-
13	Cambio de rúleman		BRASIL		400.000	180.000	580.000						-
14	Cambio de juego de junta		BRASIL		360.000	180.000	540.000						-
15	Cambio de retén		BRASIL		280.000	180.000	460.000						-
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4					560.000	560.000						-
	TOTAL						**16.550.000**						**-**

_____
Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		BRASIL		220.000	60.000	280.000						-
18	Cambiar cruceta cardan		BRASIL		200.000	40.000	240.000						-
19	Cambiar reten de piñón		BRASIL		200.000	40.000	240.000						-
20	Cambiar rúleman y reten del palier		BRASIL		400.000	150.000	550.000						-
21	Cambiar corona y piñon diferencial trasero		BRASIL		3.500.000	420.000	3.920.000						-
22	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		BRASIL		700.000	150.000	850.000						-
23	Cambiar calce del engranaje del planetario		BRASIL		680.000	150.000	830.000						-
24	Cambiar rulemanes de diferencial		BRASIL		1.000.000	160.000	1.160.000						-
25	Cambiar engranaje del satélite y planetario		BRASIL		760.000	150.000	910.000						-
	PROGRAMA Nº 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar muñequines c/u		BRASIL		300.000	60.000	360.000						-
2	Cambiar brazo zeta		BRASIL		400.000	60.000	460.000						-
3	Cambiar brazo pitman		BRASIL		420.000	60.000	480.000						-
	TOTAL						**10.280.000**						**-**

_____
Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar amortiguador de dirección		BRASIL		300.000	60.000	360.000						-
5	Cambiar bomba de dirección hidráulica		BRASIL		2.000.000	380.000	2.380.000						-
6	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		BRASIL		300.000	60.000	360.000						-
7	Reparar eje cardánica de direccion		BRASIL			40.000	40.000						-
8	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u		BRASIL		160.000	40.000	200.000						-
9	Cambiar homocinetica		BRASIL		1.600.000	120.000	1.720.000						-
10	Cambiar barra larga de dirección		BRASIL		460.000	120.000	580.000						-
11	Alineación y Balanceo de ruedas					120.000	120.000						-
12	Reparar sin fin de dirección				0	1.120.000	1.120.000						-
13	Cambiar ruleman carcaza		BRASIL		580.000	120.000	700.000						-
14	Cambio reten carzaza		BRASIL		150.000	60.000	210.000						-
15	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados		BRASIL		300.000	160.000	460.000						-
16	Cambio de rúleman punta eje		BRASIL		400.000	160.000	560.000						-
17	Cambio de reten punta eje		BRASIL		200.000	160.000	360.000						-
18	cambio rúleman boyin de dirección		BRASIL		700.000	160.000	860.000						-
19	Cambiar correa de dirección hidraulica		BRASIL		300.000	60.000	360.000						-
	TOTAL						**10.390.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	SUSPENSION:						-						-
20	Cambiar amortiguador trasero c/u		BRASIL		400.000	60.000	460.000						-
21	Cambiar amortiguador delantero c/u		BRASIL		400.000	60.000	460.000						-
22	Cambiar buje parrilla superior		BRASIL		330.000	60.000	390.000						-
23	Cambiar buje parrilla inferior		BRASIL		400.000	60.000	460.000						-
24	Cambiar buje barra estabilizadora		BRASIL		200.000	40.000	240.000						-
25	Cambiar buje tensor de rueda		BRASIL		220.000	60.000	280.000						-
26	Cambiar buje amortiguador		BRASIL		130.000		130.000						-
27	Cambiar rotulas p/ lados		BRASIL		620.000	120.000	740.000						-
28	Cambiar juego de elástico delantero		BRASIL		1.500.000	120.000	1.620.000						-
29	Cambiar juego de elástico traseros		BRASIL		1.600.000	120.000	1.720.000						-
30	Cambiar buje elástico completo		BRASIL		600.000	160.000	760.000						-
31	Cambiar grillete de elástico		BRASIL		210.000	160.000	370.000						-
32	Cambiar centro elástico		BRASIL		160.000	160.000	320.000						-
33	Cambiar espiral de suspensión c/u.		BRASIL		520.000	80.000	600.000						-
34	Cambiar barra torsión de la suspensión		BRASIL		900.000	60.000	960.000						-
	TOTAL						**9.510.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	EMBRAGUE:						-						-
35	Cambiar disco de embrague		BRASIL		800.000	180.000	980.000						-
36	Cambiar cojinete de empuje		BRASIL		630.000	180.000	810.000						-
37	Cambiar plato de presión		BRASIL		600.000	180.000	780.000						-
38	Cambiar rúleman piloto		BRASIL		200.000	180.000	380.000						-
39	Cambiar jgo.reparación bomba central de embrague		BRASIL		600.000	180.000	780.000						-
40	Cambiar reten de bancada		BRASIL		500.000	180.000	680.000						-
41	Cambiar juego de reparo bomba aux.de embrague		BRASIL		800.000	180.000	980.000						-
42	Cambiar bomba central de embrague		BRASIL		900.000	180.000	1.080.000						-
43	Cambiar bomba auxiliar de embrague		BRASIL		800.000	180.000	980.000						-
44	Cambiar horquilla de embrague		BRASIL		500.000	180.000	680.000						-
45	Rectificación volante motor					120.000	120.000						-
	FRENOS:						-						-
46	Cambiar pastillas de freno-ambos		BRASIL		650.000	100.000	750.000						-
47	Cambiar disco de freno c/u		BRASIL		450.000	100.000	550.000						-
	TOTAL						**9.550.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
48	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						-
49	Cambiar fibras freno –ambos		BRASIL		750.000	200.000	950.000						-
50	Cambiar juego reparo bomba central freno		BRASIL		380.000	150.000	530.000						-
51	Cambiar bomba central de freno		BRASIL		800.000	150.000	950.000						-
52	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u		BRASIL		400.000	200.000	600.000						-
53	Rectificar tambor freno trasero- ambos					200.000	200.000						-
54	Cambiar servofreno		BRASIL		880.000	180.000	1.060.000						-
55	Reparacion compresor de aire de freno					200.000	200.000						-
56	Reparacion sistema de freno de aire					300.000	300.000						-
57	Cambiar cilindro de freno trasero		BRASIL		240.000	200.000	440.000						-
58	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		BRASIL		120.000	200.000	320.000						-
59	Cambiar depresor de freno		BRASIL		1.020.000	80.000	1.100.000						-
60	Cambiar caño flexible		BRASIL		200.000	40.000	240.000						-
61	Cambiar cabo de freno de mano		BRASIL		450.000	150.000	600.000						-
													-
	TOTAL						**7.690.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA Nº 3: SISTEMA ELECTRICO												-
1	Cambiar faro delantero un lado		BRASIL		580.000	100.000	680.000						-
2	Cambiar faro señalero un lado		BRASIL		250.000	40.000	290.000						-
3	Cambiar faro trasero un lado		BRASIL		300.000	40.000	340.000						-
4	Cambiar focos por unidad				80.000		80.000						-
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		BRASIL		660.000	150.000	810.000						-
6	Cambiar regulador de voltaje		BRASIL			500.000	500.000						-
7	Cambiar llave contacto				400.000	100.000	500.000						-
8	Cambiar terminal de batería		BRASIL		100.000	40.000	140.000						-
9	Colocar relay luz alta		BRASIL		200.000	20.000	220.000						-
10	Batería		BRASIL		900.000		900.000						-
11	Reparación de motor de arranque					900.000	900.000						-
12	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo					450.000	450.000						-
13	Cambiar cepillo limpia parabrisa		BRASIL		200.000		200.000						-
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		BRASIL		420.000	60.000	480.000						-
15	Ajustar faro auxiliar					0	-						-
16	Alinear luces					0	-						-
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		BRASIL		220.000		220.000						-
	TOTAL						**6.710.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
18	Cambiar bulbo de aceite		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
19	Cambiar bulbo de temperatura o relay		BRASIL		200.000	40.000	240.000						-
20	Reparar alternador					800.000	800.000						-
21	Cambiar correa de alternador		BRASIL		100.000	50.000	150.000						-
22	Cambiar caja negra		BRASIL		2.000.000	200.000	2.200.000						-
23	Cambiar faro de luces laterales delanteros		BRASIL		200.000	20.000	220.000						-
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR						-						-
1	Juego de Pistón		BRASIL		2.000.000		2.000.000						-
2	Juego de Camisa		BRASIL		680.000		680.000						-
3	Juego de aros		BRASIL		700.000		700.000						-
4	Casquillo de biela		BRASIL		280.000		280.000						-
5	Casquillo de bancada		BRASIL		380.000		380.000						-
6	Casquillo de leva		BRASIL		180.000		180.000						-
7	Buje de biela		BRASIL		150.000		150.000						-
8	Juego de juntas		BRASIL		880.000		880.000						-
9	Juego de válvulas		BRASIL		480.000		480.000						-
	TOTAL						**9.460.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
10	Guías de válvulas		BRASIL		160.000		160.000						-
11	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					460.000	460.000						-
12	Rectificación de cilindro					1.480.000	1.480.000						-
13	Rectificación de cigüeñal					380.000	380.000						-
14	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						-
	CAMBIO DE ARO:												-
15	Juego de aros		BRASIL		700.000		700.000						-
16	Junta tapa motor		BRASIL		440.000		440.000						-
17	Junta carter		BRASIL		140.000		140.000						-
18	Rectificar tapa motor					460.000	460.000						-
19	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						-
	TOTAL						**6.220.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
20	Cambiar bomba de agua		BRASIL		1.200.000	150.000	1.350.000						-
21	Cambiar embrague del ventidor		BRASIL		950.000	100.000	1.050.000						-
22	Cambiar bomba de combustible		BRASIL		650.000	100.000	750.000						-
23	Cambiar cabo de velocimetro		BRASIL		200.000	40.000	240.000						-
24	Cambiar bomba de aceite		BRASIL		1.130.000	150.000	1.280.000						-
25	Cambiar cadena de distribucion		BRASIL		960.000	200.000	1.160.000						-
26	Cambiar guia de cadena					430.000	430.000						-
27	Cambiar bomba inyecora		BRASIL		4.500.000	200.000	4.700.000						-
28	Mantenimiento bomba inyectora					660.000	660.000						-
29	Reparar bomba inyectora					1.200.000	1.200.000						-
30	Calibrar pico inyector					220.000	220.000						-
31	Cambiar pico inyector		BRASIL		480.000	60.000	540.000						-
32	Cambiar bomba de alta presion de la bomba inyectora		BRASIL		650.000	150.000	800.000						-
33	Cambiar caño de alta presion		BRASIL		120.000	50.000	170.000						-
34	Reparación del turbo				0	4.300.000	4.300.000						-
35	Cambiar reten culata motor		BRASIL		160.000	100.000	260.000						-
36	Cambiar reten frente motor		BRASIL		150.000	100.000	250.000						-
	TOTAL						**19.360.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
37	Cambiar soporte motor		BRASIL		350.000	100.000	450.000						-
38	Cambiar junta tapa balancin		BRASIL		100.000	80.000	180.000						-
39	Cambiar ventilador de motor		BRASIL		200.000	80.000	280.000						-
40	Cambiar radiador		BRASIL		1.660.000	100.000	1.760.000						-
41	Reparar radiador					380.000	380.000						-
42	Limpieza de tanque de combustible					200.000	200.000						-
43	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					440.000	440.000						-
44	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					800.000	800.000						-
	PROGRAMA Nº 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000	0	28.000						-
	Limpieza de Filtro de aire					0	-						-
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 10.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	TOTAL						**4.706.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: CHEVROLET MODELO: S-10 4X4 AÑO 2007

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 10.000 km					50.000	50.000						-
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 50.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						-
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						-
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						-
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						-
	Limpieza radiador		BRASIL		100.000		100.000						-
	Mano de obra p/mantenimiento de los 50.000 km					50.000	50.000						-
	OTROS:												
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						-
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambio de aceite ruter		BRASIL		40.000		40.000						-
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						-
	Refrigerante para radiador		BRASIL		40.000		40.000						-
	Fluido de direccion hidraulica		BRASIL		80.000		80.000						-
	Fluido de embrague		BRASIL		50.000		50.000						-
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						-
	TOTAL						**1.513.000**						**-**
	TOTAL						**111.939.000**						**-**

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: KENTON MODELO: DAKAR 125 AÑO 2004

		LA SOLUCION												
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA 1: REPARACIONES EN GENERAL												
1	Cambio Cabo de embrague		BRASIL		25.000	10.000	35.000						-
2	Cambio fibras de freno (delantera y trasera)		BRASIL		30.000	10.000	40.000						-
3	Cambio de cadena, piñón y corona		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
4	Cambio de aros y limpieza de lumbreras		BRASIL		85.000	20.000	105.000						-
5	Cambiar y centrar rayos en las llantas		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
6	Cambio de juntas en tapa motor y caja		BRASIL		75.000	10.000	85.000						-
7	Rectificar asientos de válvulas y esmerilar					80.000	80.000						-
8	Cambio de retenes		BRASIL		68.000	20.000	88.000						-
9	Cambio de rúleman en las masas delanteras y traseras		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
10	Cambio de amortiguadores horquilla delantera y retenes		BRASIL		240.000	30.000	270.000						-
11	Cambio de amortiguadores traseros		BRASIL		255.000	30.000	285.000						-
12	Control de luces y cambio de focos		BRASIL		20.000	10.000	30.000						-
13	Batería		BRASIL		120.000		120.000						-
14	Control de arranque					5.000	5.000						-
15	Reparacion del alternador o dínamo					25.000	25.000						-
16	Cambio de sistema de acelerador (cabo)		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	TOTAL						**1.553.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: KENTON MODELO: DAKAR 125 AÑO 2004

		LA SOLUCION						MECANICA JR					
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA 2: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 1.500 KM.												
	Cambio de Aceite		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 3.000 KM.												-
	Limpieza y regulación de carburador					10.000	10.000						-
	Limpieza filtro de aire					20.000	20.000						-
	Regulación embrague					5.000	5.000						-
	Cambio de aceite		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	OTROS:												-
	Regulación de frenos					10.000	10.000						-
	Aceite 2T		BRASIL		20.000		20.000						-
	Regulación y cadenita de la leva					5.000	5.000						-
	Regulación válvula de escape y admisión					25.000	25.000						-
	Ajuste horquilla delantera y trasera					10.000	10.000						-
	Tensar y lubricar cadenas de transmisión		BRASIL		10.000	5.000	15.000						-
	Ajustar y lubricar manillares y cabo		BRASIL		10.000	5.000	15.000						-
	Descarbonizar lumbrera de escape sin desarmar					30.000	30.000						-
	Tensar y controlar rayo de llantas					50.000	50.000						-
	Lavado.					12.000	12.000						-
	TOTAL						**277.000**						**-**
	TOTAL						**1.830.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: MAGNUN MODELO: AVENT. 150 AÑO 2007

		LA SOLUCION												
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA 1: REPARACIONES EN GENERAL												
1	Cambio Cabo de embrague		BRASIL		25.000	10.000	35.000						-
2	Cambio fibras de freno (delantera y trasera)		BRASIL		30.000	10.000	40.000						-
3	Cambio de cadena, piñón y corona		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
4	Cambio de aros y limpieza de lumbreras		BRASIL		85.000	20.000	105.000						-
5	Cambiar y centrar rayos en las llantas		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
6	Cambio de juntas en tapa motor y caja		BRASIL		75.000	10.000	85.000						-
7	Rectificar asientos de válvulas y esmerilar					80.000	80.000						-
8	Cambio de retenes		BRASIL		68.000	20.000	88.000						-
9	Cambio de rúleman en las masas delanteras y traseras		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
10	Cambio de amortiguadores horquilla delantera y retenes		BRASIL		240.000	30.000	270.000						-
11	Cambio de amortiguadores traseros		BRASIL		255.000	30.000	285.000						-
12	Control de luces y cambio de focos		BRASIL		20.000	10.000	30.000						-
13	Batería		BRASIL		120.000		120.000						-
14	Control de arranque					5.000	5.000						-
15	Reparacion del alternador o dínamo					25.000	25.000						-
16	Cambio de sistema de acelerador (cabo)		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	TOTAL						**1.553.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: MAGNUN MODELO: AVENT. 150 AÑO 2007

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA 2: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 1.500 KM.												
	Cambio de Aceite		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 3.000 KM.												
	Limpieza y regulación de carburador					10.000	10.000						-
	Limpieza filtro de aire					20.000	20.000						-
	Regulación embrague					5.000	5.000						-
	Cambio de aceite		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	OTROS:												
	Regulación de frenos					10.000	10.000						-
	Aceite 2T		BRASIL		20.000		20.000						-
	Regulación y cadenita de la leva					5.000	5.000						-
	Regulación válvula de escape y admisión					25.000	25.000						-
	Ajuste horquilla delantera y trasera					10.000	10.000						-
	Tensar y lubricar cadenas de transmisión		BRASIL		10.000	5.000	15.000						-
	Ajustar y lubricar manillares y cabo		BRASIL		10.000	5.000	15.000						-
	Descarbonizar lumbrera de escape sin desarmar					30.000	30.000						-
	Tensar y controlar rayo de llantas					50.000	50.000						-
	Lavado.					12.000	12.000						-
	TOTAL						**277.000**						**-**
	TOTAL						**1.830.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: MONTANA MODELO: MC-100 **AÑO 2000**

		LA SOLUCION												
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA 1: REPARACIONES EN GENERAL												
1	Cambio Cabo de embrague		BRASIL		25.000	10.000	35.000						-
2	Cambio fibras de freno (delantera y trasera)		BRASIL		30.000	10.000	40.000						-
3	Cambio de cadena, piñón y corona		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
4	Cambio de aros y limpieza de lumbreras		BRASIL		85.000	20.000	105.000						-
5	Cambiar y centrar rayos en las llantas		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
6	Cambio de juntas en tapa motor y caja		BRASIL		75.000	10.000	85.000						-
7	Rectificar asientos de válvulas y esmerilar					80.000	80.000						-
8	Cambio de retenes		BRASIL		68.000	20.000	88.000						-
9	Cambio de rúleman en las masas delanteras y traseras		BRASIL		100.000	20.000	120.000						-
10	Cambio de amortiguadores horquilla delantera y retenes		BRASIL		240.000	30.000	270.000						-
11	Cambio de amortiguadores traseros		BRASIL		255.000	30.000	285.000						-
12	Control de luces y cambio de focos		BRASIL		20.000	10.000	30.000						-
13	Batería		BRASIL		120.000		120.000						-
14	Control de arranque					5.000	5.000						-
15	Reparacion del alternador o dínamo					25.000	25.000						-
16	Cambio de sistema de acelerador (cabo)		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	TOTAL						**1.553.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: MONTANA MODELO: MC-100 **AÑO 2000**

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA 2: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 1.500 KM.												
	Cambio de Aceite		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 3.000 KM.												
	Limpieza y regulación de carburador					10.000	10.000						-
	Limpieza filtro de aire					20.000	20.000						-
	Regulación embrague					5.000	5.000						-
	Cambio de aceite		BRASIL		20.000	5.000	25.000						-
	OTROS:												
	Regulación de frenos					10.000	10.000						-
	Aceite 2T		BRASIL		20.000		20.000						-
	Regulación y cadenita de la leva					5.000	5.000						-
	Regulación válvula de escape y admisión					25.000	25.000						-
	Ajuste horquilla delantera y trasera					10.000	10.000						-
	Tensar y lubricar cadenas de transmisión		BRASIL		10.000	5.000	15.000						-
	Ajustar y lubricar manillares y cabo		BRASIL		10.000	5.000	15.000						-
	Descarbonizar lumbrera de escape sin desarmar					30.000	30.000						-
	Tensar y controlar rayo de llantas					50.000	50.000						-
	Lavado.					12.000	12.000						-
	TOTAL						**277.000**						**-**
	TOTAL						**1.830.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores		Japon		280.000		280.000						0
2	Engranaje 1ª. A 5a.		Japon		1.600.000		1.600.000						0
3	Eje ranurado		Japon		1.150.000		1.150.000						0
4	Eje cuádruple		Japon		1.250.000		1.250.000						0
5	Rulemán		Japon		270.000		270.000						0
6	Reten		Japon		120.000		120.000						0
7	Juntas		Japon		250.000		250.000						0
8	Selectores de cambio		Japon		1.300.000		1.300.000						0
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					800.000	800.000						0
10	Cambiar soporte de caja		Japon		440.000	60.000	500.000						0
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x2		Japon		900.000	100.000	1.000.000						0
12	Cambio de engranaje		Japon		400.000	100.000	500.000						0
13	Cambio de rúleman		Japon		290.000	60.000	350.000						0
14	Cambio de juego de junta		Japon		250.000	150.000	400.000						0
15	Cambio de retén		Japon		120.000	100.000	220.000						0
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x2					500.000	500.000						0
	TOTAL						**10.490.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		JAPON		600.000	100.000	700.000						0
18	Cambiar cruceta cardan		JAPON		360.000	60.000	420.000						0
19	Cambiar reten de piñón		JAPON		150.000	50.000	200.000						0
20	Cambiar rúleman de piñón		JAPON		250.000	50.000	300.000						0
21	Cambiar rúleman de corona		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
22	Cambiar corona y piñón diferencia trasero		JAPON		1.800.000	300.000	2.100.000						0
23	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		JAPON		240.000	100.000	340.000						0
24	Cambiar calce del engranaje del planetario		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
25	Cambiar rulemanes de diferencial		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
26	Cambiar engranaje del satélite y planetario		JAPON		600.000	150.000	750.000						0
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar muñequines – c/u		JAPON		180.000	60.000	240.000						0
2	Cambiar brazo zeta		JAPON		680.000	60.000	740.000						0
3	Cambiar brazo pitman		JAPON		500.000	60.000	560.000						0
	TOTAL						**7.400.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar amortiguador de dirección		JAPON		480.000	40.000	520.000						-
5	Cambiar bomba de dirección hidráulica		JAPON		1.600.000	80.000	1.680.000						0
6	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		JAPON		300.000	60.000	360.000						0
7	Reparar eje cardánica de dirección					100.000	100.000						0
8	Cambiar barra larga de dirección		JAPON		660.000	80.000	740.000						0
9	Alineación y Balanceo de ruedas					120.000	120.000						0
10	Cambio de rúleman punta eje		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
11	Cambio de retén punta eje		JAPON		120.000	100.000	220.000						0
12	Cambio de rúleman del boyin de dirección		JAPON		90.000	100.000	190.000						0
13	Cambio de rúleman masa delantera		JAPON		300.000	100.000	400.000						0
14	Cambio de ruleman palier masa trasera		JAPON		250.000	100.000	350.000						0
15	Cambio extremo de dirección		JAPON		250.000	100.000	350.000						0
	TOTAL						**5.430.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
16	Cambio sinfin de dirección		JAPON		1.700.000	150.000	1.850.000						-
17	Reparar sinfin de dirección					1.200.000	1.200.000						0
18	Cambiar correa de dirección hidráulica		JAPON		70.000	50.000	120.000						0
	SUSPENSION:												
19	Cambiar amortiguador trasero c/u		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
20	Cambiar amortiguador delantero c/u		JAPON		270.000	50.000	320.000						0
21	Cambiar buje parrilla superior		JAPON		180.000	60.000	240.000						0
22	Cambiar buje parrilla inferior		JAPON		250.000	60.000	310.000						0
23	Cambiar buje barra estabilizadora		JAPON		220.000	60.000	280.000						0
24	Cambiar buje tensor de rueda		JAPON		300.000	60.000	360.000						0
25	Cambiar buje amortiguador		JAPON		100.000		100.000						0
26	Cambiar rotula inferior		JAPON		340.000	100.000	440.000						0
27	Cambiar rotula superior		JAPON		320.000	100.000	420.000						0
28	Cambiar espiral delantero		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
29	Cambiar juego de elásticos-trasero		JAPON		980.000	100.000	1.080.000						0
30	Cambiar buje elásticos-completo		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
31	Cambiar grillete de elástico		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
	TOTAL						**8.930.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
32	Cambiar centro elástico		JAPON		120.000	100.000	220.000						-
33	Cambiar juego de bieleta		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
34	Cambiar barra estabilizadora		JAPON		780.000	100.000	880.000						0
35	Cambiar barra torsión de suspensión		JAPON		600.000	100.000	700.000						0
	EMBRAGUE:												
36	Cambiar disco de embrague		JAPON		620.000	250.000	870.000						0
37	Cambiar campana de embrague		JAPON		290.000	250.000	540.000						0
38	Cambiar cojinete de empuje		JAPON		310.000	250.000	560.000						0
39	Cambiar plato de presión		JAPON		660.000	250.000	910.000						0
40	Cambiar rúleman piloto		JAPON		80.000	250.000	330.000						0
41	Cambiar jgo. Reparación bomba central de embrague		JAPON		220.000	80.000	300.000						0
42	Cambiar reten de bancada		JAPON		150.000	250.000	400.000						0
43	Cambiar jgo. De reparo bomba auxiliar de embrague		JAPON		120.000	80.000	200.000						0
44	Cambiar bomba central de embrague		JAPON		380.000	80.000	460.000						0
45	Cambiar bomba auxiliar de embrague		JAPON		240.000	80.000	320.000						0
	TOTAL						**7.070.000**						**-**

_____
Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
46	Cambiar horquilla de embrague		JAPON		180.000	250.000	430.000						-
47	Rectificación volante motor					120.000	120.000						0
	FRENOS:												
48	Cambiar pastillas de freno-ambos		JAPON		460.000	100.000	560.000						0
49	Cambiar disco de freno c/u		JAPON		400.000	100.000	500.000						0
50	Rectificar discos de freno –ambos					200.000	200.000						0
51	Cambiar fibras freno –ambos		JAPON		360.000	100.000	460.000						0
52	Cambiar juego reparo bomba central freno		JAPON		280.000	80.000	360.000						0
53	Cambiar bomba central de freno		JAPON		800.000	80.000	880.000						0
54	Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u		JAPON		220.000	80.000	300.000						0
55	Rectificar tambor freno trasero- ambos					200.000	200.000						0
56	Cambiar servofreno		JAPON		1.400.000	120.000	1.520.000						0
57	Cambiar cilindro de freno trasero		JAPON		280.000	100.000	380.000						0
58	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		JAPON		80.000	100.000	180.000						0
59	Cambiar depresor de freno		JAPON		680.000	100.000	780.000						0
60	Cambiar caño flexible		JAPON		140.000	100.000	240.000						0
61	Cambiar cabo de freno de mano		JAPON		200.000	100.000	300.000						0
	TOTAL						**7.410.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 3: SISTEMA ELECTRICO												
1	Cambiar faro delantero un lado		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
2	Cambiar faro señalero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
3	Cambiar faro trasero un lado		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
4	Cambiar focos por unidad					80.000	80.000						0
5	Cambiar palanca comando señalaros, luces		JAPON		1.000.000	120.000	1.120.000						0
6	Cambiar regulador de voltaje		JAPON		400.000	60.000	460.000						0
7	Cambiar llave contacto		JAPON		560.000	80.000	640.000						0
8	Cambiar terminal de batería		JAPON		100.000	50.000	150.000						0
9	Colocar relay luz alta		JAPON		220.000	50.000	270.000						0
10	Batería		JAPON		900.000		900.000						0
11	Reparación de motor de arranque					500.000	500.000						0
12	Cambiar cepillo limpia parabrisas					280.000	280.000						0
13	Reparar sistema .limpia parabrisas- completo					320.000	320.000						0
14	Cambiar solenoide o automático del arranque		JAPON		400.000	80.000	480.000						0
15	Ajustar faro auxiliar					0	0						0
16	Alinear luces					0	0						0
	TOTAL						**5.890.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		JAPON		120.000		120.000						-
18	Cambiar bulbo de aceite		JAPON		80.000	50.000	130.000						0
19	Cambiar bulbo de temperatura o Relay		JAPON		120.000	50.000	170.000						0
20	Reparar alternador					50.000	50.000						0
21	Cambiar correa de alternador		JAPON		120.000	50.000	170.000						0
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR												
1	Juego de Pistón		JAPON		1.880.000		1.880.000						0
2	Juego de Camisa		JAPON		1.000.000		1.000.000						0
3	Casquillo de biela		JAPON		200.000		200.000						0
4	Casquillo de bancada		JAPON		280.000		280.000						0
5	Casquillo de leva		JAPON		160.000		160.000						0
6	Buje de biela		JAPON		80.000		80.000						0
7	Juego de juntas		JAPON		530.000		530.000						0
8	Juego de válvulas		JAPON		220.000		220.000						0
	TOTAL						**4.990.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
9	Guías de válvulas		JAPON		80.000		80.000						0
10	Rectificar asiento válvulas y esmerilar					480.000	480.000						0
11	Rectificación de cilindro					460.000	460.000						0
12	Rectificación de cigüeñal					380.000	380.000						0
13	Mano de obra Reparación Gral.motor					1.200.000	1.200.000						0
	CAMBIO DE ARO:												
14	Juego de aros		JAPON		800.000		800.000						0
15	Junta tapa motor		JAPON		340.000		340.000						0
16	Junta carter		JAPON		180.000		180.000						0
17	Rectificar tapa motor					280.000	280.000						0
18	Mano de obra : Cambio de aro					800.000	800.000						0
	OTROS:												
19	Cambiar bomba de agua		JAPON		550.000	100.000	650.000						0
20	Reparar Bomba de agua					300.000	300.000						0
21	Cambiar bomba de aceite		JAPON		320.000	150.000	470.000						0
	TOTAL						**6.420.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	OTROS:												
22	Cambiar cabo de velocímetro		JAPON		200.000	50.000	250.000						0
23	Cambiar correa dentada		JAPON		400.000	20.000	420.000						0
24	Cambiar tensor de correa		JAPON		420.000		420.000						0
25	Cambiar ruleman tensor de correa		JAPON		220.000		220.000						0
26	Cambiar guía de correa dentada		JAPON		360.000		360.000						0
27	Mantenimiento bomba inyectora					680.000	680.000						0
28	Reparar bomba inyectora					1.680.000	1.680.000						0
29	Cambiar pico inyector c/u		JAPON		250.000	50.000	300.000						0
30	Reparar pico inyector					120.000	120.000						
31	Calibrar pico inyector					60.000	60.000						0
32	Reparar pico inyector					680.000	680.000						
33	Cambiar tapa motor		JAPON		1.600.000	250.000	1.850.000						0
34	Cambiar reten culata motor		JAPON		160.000	50.000	210.000						0
35	Cambiar reten frente motor		JAPON		140.000	150.000	290.000						0
36	Cambiar soporte motor		JAPON		200.000	50.000	250.000						0
37	Cambiar junta tapa balancín		JAPON		100.000	50.000	150.000						0
38	Cambiar ventilador de motor		JAPON		360.000	50.000	410.000						0
39	Cambiar radiador		JAPON		1.200.000	120.000	1.320.000						0
	TOTAL						**9.670.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: JMC MODELO: D/C 4X2 AÑO 1999

		LA SOLUCION	

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
40	Reparar radiador					400.000	400.000						-
41	Limpieza de radiador					150.000	150.000						
42	Regular válvulas					150.000	150.000						0
43	Limpieza de tanque de combustible					170.000	170.000						0
44	Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado					400.000	400.000						0
45	Reparación del Sistema del Aire Acondicionado					600.000	600.000						0
	PROGRAMA N° 5: MANTENIMIENTO EN GENERAL												
2	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.**												
	Cambio de aceite motor p/litro		BRASIL		28.000		28.000						
	Cambio de filtro de combustible		BRASIL		160.000		160.000						
	Cambio de filtro de aceite		BRASIL		120.000		120.000						
	Cambio de filtro de aire		BRASIL		220.000		220.000						
	Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km					50.000	50.000						
	OTROS:												0
	Cambio fluido de dirección hidráulica		BRASIL		80.000		80.000						
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro		BRASIL		40.000		40.000						
	Cambiar fluido de freno		BRASIL		35.000		35.000						
	Lavado completo, pulverizado y engrase					80.000	80.000						0
	TOTAL						**2.683.000**						0
	TOTAL GENERAL						**76.383.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

Ítem	Descripción	LA SOLUCION											
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA N° 1: SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION												
	CAJA:												
1	Anillos sincronizadores		brasil		1.340.000		1.340.000						
2	Engranaje 1ª. A 5a.		brasil		3.000.000		3.000.000						
3	Eje ranurado		brasil		2.000.000		2.000.000						
4	Eje cuádruple		brasil		2.000.000		2.000.000						
5	Rulemán		brasil		210.000		210.000						
6	Reten		brasil		60.000		60.000						
7	Juntas		brasil		75.000		75.000						
8	Selectores de cambio		brasil		690.000		690.000						
9	Mano de obra - Reparación general .de Caja					880.000	880.000						
10	Cambiar soporte de caja		brasil		98.000	50.000	148.000						
11	Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x4		brasil		9.000.000	1.000.000	10.000.000						
12	Cambio de engranaje		brasil		680.000	420.000	1.100.000						
13	Cambio de rúleman		brasil		140.000	415.000	555.000						
14	Cambio de juego de junta		brasil		100.000	440.000	540.000						
15	Cambio de retén		brasil		312.000	440.000	752.000						
16	Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4					440.000	440.000						
	TOTAL						**23.790.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

Ítem	Descripción	LA SOLUCION												
		Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	TRANSMISION:												
17	Cambiar centralizador cardan		brasil		600.000	120.000	720.000						
18	Cambiar cruceta cardan		brasil		100.000	80.000	180.000						
19	Cambiar reten de piñón		brasil		100.000	80.000	180.000						
20	Cambiar rúleman y reten del palier		brasil		220.000	80.000	300.000						
21	Cambiar corona y piñón diferencial trasero		brasil		2.200.000	650.000	2.850.000						
22	Cambiar calce del engranaje del satélite planetario		brasil		450.000	850.000	1.300.000						
23	Cambiar calce del engranaje del planetario		brasil		450.000	850.000	1.300.000						
24	Cambiar rulemanes de diferencial		brasil		600.000	850.000	1.450.000						
25	Cambiar cardan del 4x4		brasil		1.500.000	150.000	1.650.000						
26	Cambiar engranaje del satélite y planetario		brasil		1.200.000	800.000	2.000.000						
	PROGRAMA N° 2: DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO												
	DIRECCION:												
1	Cambiar cremallera de dirección		brasil		420.000	380.000	800.000						
2	Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección		brasil		850.000	850.000	1.700.000						
3	Cambiar muñequines – c/u		brasil		200.000	50.000	250.000						
	TOTAL						**14.680.000**						**-**

_____
Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
4	Cambiar brazo precat		brasil		280.000	100.000	380.000						
5	Cambiar masa delantera		brasil		1.650.000	200.000	1.850.000						
6	Cambiar masa trasera		brasil		2.800.000	100.000	2.900.000						
7	Cambiar bomba de dirección hidráulica		brasil		2.950.000	100.000	3.050.000						
8	Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica		brasil		120.000	100.000	220.000						
9	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u		brasil		240.000	250.000	490.000						
10	Cambiar homocinetica		brasil		250.000	250.000	500.000						
11	Alineación y Balanceo de ruedas					200.000	200.000						
12	Cambiar de ruleman carcaza		brasil		1.700.000	300.000	2.000.000						
13	Cambio reten carzaza		brasil		220.000	280.000	500.000						
14	Cambiar deposito de fluido de dirección hidráulica		brasil		100.000	50.000	150.000						
15	Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados		brasil		3.300.000	400.000	3.700.000						
	SUSPENSION:												
16	Cambiar amortiguador trasero c/u		brasil		200.000	20.000	220.000						
17	Cambiar amortiguador delantero c/u		brasil		200.000	20.000	220.000						
18	Cambiar buje parrilla superior		brasil		750.000	250.000	1.000.000						
19	Cambiar buje parrilla inferior		brasil		190.000	280.000	470.000						
20	Cambiar buje barra estabilizadora		brasil		65.000	65.000	130.000						
	TOTAL						**17.980.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
21	Cambiar brazo de suspensión		brasil		1.100.000	200.000	1.300.000						
22	Cambiar buje amortiguador		brasil		20.000	20.000	40.000						
23	Cambiar rótulas -p/ lado		brasil		380.000	300.000	680.000						
24	Cambio juego de elásticos - trasero		brasil		350.000	800.000	1.150.000						
25	Cambiar buje elásticos - completo		brasil		280.000	50.000	330.000						
26	Cambiar grillete de elástico		brasil		95.000	380.000	475.000						
27	Cambiar centro elástico		brasil		30.000	180.000	210.000						
28	Cambiar bieleta		brasil		220.000	50.000	270.000						
29	Cambiar taqueador c/u		brasil		50.000	50.000	100.000						
30	Cambiar barra torsión de suspensión		brasil		800.000	200.000	1.000.000						
	EMBRAGUE:												
31	Cambiar disco de embrague		brasil		800.000		800.000						
32	Cambiar campana de embrague		brasil		2.500.000		2.500.000						
33	Cambiar cojinete de empuje		brasil		650.000		650.000						
34	Cambiar plato de presión		brasil		1.200.000		1.200.000						
35	Cambiar rúleman piloto		brasil		180.000		180.000						
36	Cambiar reten de bancada		brasil		400.000	260.000	660.000						
37	Reparación de embrague - Mano de Obra					250.000	250.000						
	TOTAL						**11.795.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
38	Cambiar embrague viscoso		brasil		1.200.000	200.000	1.400.000						
39	Cambiar bomba central de embrague		brasil		650.000	150.000	800.000						
40	Cambiar Jgo. Reparación bomba central de embrague		brasil		220.000	50.000	270.000						
41	Cambiar bomba auxiliar de embrague		brasil		550.000	450.000	1.000.000						
42	Cambiar Jgo. Reparación bomba auxiliar de embrague		brasil		180.000	50.000	230.000						
43	Rectificación volante motor					60.000	60.000						
	FRENOS:												
44	Cambiar pastillas de freno - ambos		brasil		90.000	100.000	190.000						
45	Cambiar disco de freno c/u		brasil		200.000	100.000	300.000						
46	Rectificar discos de freno -ambos					75.000	75.000						
47	Cambiar fibras freno - ambos		brasil		250.000	200.000	450.000						
48	Cambiar juego reparo bomba central freno		brasil		220.000	140.000	360.000						
49	Cambiar bomba central de freno		brasil		1.780.000	50.000	1.830.000						
50	Cambiar tambor de freno c/u		brasil		220.000	120.000	340.000						
51	Cambiar mordaza de freno c/u		brasil		300.000	50.000	350.000						
52	Cambiar zapatas de frenos c/u		brasil		3.000.000	120.000	3.120.000						
53	Cambiar juego reparción mordaza freno del.-c/u		brasil		290.000	100.000	390.000						
54	Rect. tambor freno trasero - ambos					60.000	60.000						
55	Cambiar servo freno		brasil		3.000.000	100.000	3.100.000						
	TOTAL						**14.325.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público
MINISTERIO PÚBLICO
ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
56	Cambiar cilindro de freno trasero		brasil		232.000	100.000	332.000						
57	Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u		brasil		300.000	100.000	400.000						
58	Cambiar depresor de freno		brasil		1.900.000	100.000	2.000.000						
59	Cambiar caño flexible		brasil		550.000	50.000	600.000						
60	Cambiar cabo de freno de mano		brasil		480.000	60.000	540.000						
	PROGRAMA N° 3: SISTEMA ELECTRICO												
1	Cambiar faro delantero un lado		brasil		600.000	50.000	650.000						
2	Cambiar faro trasero un lado		brasil		280.000	25.000	305.000						
3	Cambiar focos por unidad		brasil		10.000	15.000	25.000						
4	Cambiar palanca comando señaleros, luces		brasil		390.000	120.000	510.000						
5	Cambiar regulador de voltaje		brasil		450.000	200.000	650.000						
6	Cambiar llave contacto		brasil		280.000	210.000	490.000						
7	Cambiar terminal de bateria		brasil		10.000	10.000	20.000						
8	Colocar relay luz alta		brasil		70.000	80.000	150.000						
9	Batería		brasil		900.000		900.000						
10	Cambiar bujes del arrancador		brasil		50.000	60.000	110.000						
11	Reparación de motor de arranque		brasil			1.000.000	1.000.000						
12	Cambiar bendice		brasil		600.000	100.000	700.000						
13	Cambiar solenoide o automático del arranque		brasil		400.000	140.000	540.000						
14	Reparar sistema limpia parabrisas-completo		brasil			450.000	450.000						
	TOTAL						**10.372.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
15	Cambiar cepillo del limpia parabrisas		brasil		280.000	50.000	330.000						
16	Cambiar termostato		brasil		160.000	50.000	210.000						
17	Cambiar bujías incandescentes c/u		brasil				-						
18	Cambiar bulbo de aceite		brasil		50.000	40.000	90.000						
19	Cambiar bulbo de temperatura o Relay		brasil		150.000	40.000	190.000						
20	Cambiar cableado del sensor MAF		brasil		600.000		600.000						
21	Cambiar alternador		brasil		880.000	140.000	1.020.000						
22	Reparar alternador		brasil			800.000	800.000						
23	Cambiar polea del alternador		brasil		200.000	80.000	280.000						
24	Cambiar correa de alternador		brasil		140.000	50.000	190.000						
	PROGRAMA N° 4: SISTEMA DE MOTOR												
1	Juego de Pistón		brasil		4.000.000		4.000.000						
2	Juego de Camisa		brasil		200.000		200.000						
3	Casquillo de biela		brasil		140.000		140.000						
4	Brazo Biela		brasil		380.000		380.000						
5	Casquillo de bancada		brasil		195.000		195.000						
6	Casquillo de leva		brasil		250.000		250.000						
7	Buje de biela		brasil		150.000		150.000						
8	Juego de juntas		brasil		1.400.000		1.400.000						
9	Juego de válvulas		brasil		2.000.000		2.000.000						
10	Guías de válvulas		brasil		6.000.000		6.000.000						
11	Cambiar tapa motor		brasil		9.000.000		9.000.000						
12	Cambiar junta tapa motor		brasil		350.000		350.000						
	TOTAL						**27.775.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
13	Cambiar reten culata motor		brasil		150.000	X	150.000						
14	Cambiar reten frente motor		brasil		180.000	X	180.000						
15	Cambiar junta tapa balancín		brasil		160.000	X	160.000						
16	Cambiar reten de valvula		brasil		200.000	X	200.000						
17	Rectificar asiento válvulas y esmerilar				X	250.000	250.000						
18	Rectificación de cilindro				X	390.000	390.000						
19	Rectificación de cigüeñal				X	330.000	330.000						
20	Mano de obra Reparación Gral. motor				X	1.200.000	1.200.000						
	CAMBIO DE ARO:												
21	Juego de aros		brasil		1.650.000	X	1.650.000						
23	Junta carter		brasil		480.000	X	480.000						
24	Rectificar tapa motor				X	2.500.000	2.500.000						
25	Mano de obra : Cambio de aro				X	1.000.000	1.000.000						
	PROGRAMA Nº 5: ACONDICIONADOR DE AIRE												
1	Cambiar compresor		brasil		2.500.000	200.000	2.700.000						
2	Cambiar evaporador		brasil		300.000	200.000	500.000						
3	Cambiar condensador		brasil		350.000	200.000	550.000						
4	Cambiar filtro de A/C		brasil		330.000	50.000	380.000						
5	Cambiar terminales del compresor		brasil		50.000	50.000	100.000						
6	Cambiar valvulas expansoras		brasil		280.000	150.000	430.000						
	TOTAL						**13.150.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
7	Cambiar Jgo. de mangueras		brasil		300.000	150.000	450.000						
8	Carga de gas		brasil		350.000	X	350.000						
9	Cambiar aceite del compresor		brasil		80.000	50.000	130.000						
10	Mantenimiento del Sistema de Aire Acondicionado				X	600.000	600.000						
	TOTAL												
	PROGRAMA Nº 6: MANTENIMIENTO Y REP. DE BOMBA INYECTORA												
1	Cambiar bomba de alta presión		brasil		650.000	200.000	850.000						
2	Cambiar bomba inyectora		brasil		X	660.000	660.000						
3	Reparar bomba inyectora				X	2.000.000	2.000.000						
4	Reparar pico inyector				0	350.000	350.000						
5	Cambiar pico inyector		brasil		540.000	60.000	600.000						
6	Cambiar arandelas del pico inyector		brasil		30.000	20.000	50.000						
7	Diagnostico IDS				X	300.000	300.000						
8	Cambiar regulador de presión de combustible		brasil		220.000	50.000	270.000						
	TOTAL						**6.610.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA Nº 7: MANTENIMIENTO Y REP. DE MOTOR												
1	Cambiar sensor de velocímetro 14		brasil		700.000	150.000	850.000						
2	Cambiar correa de distribución		brasil		2.500.000	350.000	2.850.000						
3	Cambiar tensor de correa serpiente		brasil		850.000	X	850.000						
4	Cambiar polea de ruleman tensor de correas		brasil		150.000	X	150.000						
5	Cambiar correa serpiente		brasil		950.000	X	950.000						
6	Cambiar soporte motor		brasil		600.000	100.000	700.000						
	PROGRAMA Nº 8: MANTENIMIENTO Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE MOTOR												
	Cambiar bomba de agua		brasil		550.000	100.000	650.000						
	Cambiar polea de bomba de agua		brasil		120.000	80.000	200.000						
	Cambiar ventilador de motor		brasil		400.000	150.000	550.000						
	Cambiar deflector de ventilador		brasil		250.000	100.000	350.000						
	Cambiar aleta de ventilador		brasil		700.000	150.000	850.000						
	Cambiar radiador		brasil		1.400.000	150.000	1.550.000						
	Reparar radiador		brasil		X	380.000	380.000						
	Cambiar turbo		brasil		4.500.000	250.000	4.750.000						
	Limpieza radiador				X	250.000	250.000						
	TOTAL						**15.880.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.

Ministerio Público

MINISTERIO PÚBLICO

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS REGIÓN II ALT. PARANA Y CANINDEYU

Cuadro Comparativo de Ofertas

MARCA: FORD MODELO: RANGER D/C 4X4 AÑO 2007 – 2008 – 2011

		LA SOLUCION											
Ítem	Descripción	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia Producto	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Repuestos	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde) Mano de Obra	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
	PROGRAMA Nº 9: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TANQUE DE COMBUSTIBLE						-						
	Limpieza del tanque de combustible				X	180.000	180.000						
	PROGRAMA Nº 10: MANTENIMIENTO GRAL												
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO C/ 5.000 KM.												
	Cambio de aceite motor p/ litro		brasil		28.000		28.000						
	Cambio de filtro de combustible		brasil		160.000		160.000						
	Cambio de filtro de aceite		brasil		120.000		120.000						
	Cambio de filtro de aire		brasil		220.000		220.000						
	Mano de obra p/ mantenimiento				X	50.000	50.000						
	OTROS:												
	Cambio fluido de dirección hidráulica		brasil		80.000		80.000						
	Cambio de aceite de caja y diferencial p/ litro		brasil		40.000		40.000						
	Cambio de aceite ruter		brasil		40.000		40.000						
	Cambio liquido refrigerante		brasil		50.000		50.000						
	Cambiar fluido de freno		brasil		35.000		35.000						
	Cambiar fluido de embrague		brasil		50.000		50.000						
	Lavado completo, pulverizado y engrase				X	80.000	80.000						
	TOTAL						**1.133.000**						**-**
	TOTAL						**157.490.000**						**-**

_____

Firma del Responsable de la U.O.C.