PODER JUDICIAL
Circunscripción Judicial de Cordillera
Comité de Evaluación

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
CONTRATACION DIRECTA PAC/ID N° 306.898 – "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE VEHICULOS DE LA MARCA NISSAN"

Ítem	MARCA	MODELO	MOTOR	CHASIS	AÑO	CHAPA
1	NISSAN	FRONTIER D/C 4X4	QD32304249	JM1CJUD22Z0115767	2011	BLC 845
2	NISSAN	PATROL	TD42186644	JN1TCSY61Z0560223	2006	ABZ 937

OFERENTES						***Taller Tobago de Jony Martínez***	***Taller Chiqui de Elido Centurión***	***Cuevas Hnos. S.A.***
Ítem	**Código Catalogo**	**Descripción del Servicio**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Presentación**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluido)**
1. SERVICIO DE MANTENIMIENTO								
1.1	78180101-014	Cambio aceite motor	Unidad	1	Evento	**300.000**	**350.000**	**113.000**
1.2		Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	**80.000**	**95.000**	**281.536**
1.3		Engrase de rulemanes	Unidad	1	Evento	**75.000**	**100.000**	**3.455.634**
1.4		Cambio o control aceite de caja	Unidad	1	Evento	**180.000**	**200.000**	**124.000**
1.5		Cambio o control aceite diferencial	Unidad	1	Evento	**180.000**	**200.000**	**143.000**
1.6		Cambio filtro de aceite	Unidad	1	Evento	**70.000**	**70.000**	**181.800**
1.7		Cambio filtro de combustible	Unidad	1	Evento	**45.000**	**55.000**	**480.171**
1.8		Cambio bujía incandescentes	Unidad	1	Evento	**320.000**	**345.000**	**532.561**
1.9		Cambio correa dentada y otras	Unidad	1	Evento	**380.000**	**410.000**	**550.685**
1.10		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	**500.000**	**350.000**	**420.000**
					SUB TOTAL:	**2.130.000**	**2.175.000**	**6.282.387**
2. SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN								
2.1	78180101-002	Reparación de Caja mecánica	Unidad	1	Evento	**750.000**	**900.000**	**31.565.455**
2.2		Cambio de Cardan trasero	Unidad	1	Evento	**600.000**	**700.000**	**6.165.456**
2.3		Cambio de Cruceta (c/u)	Unidad	1	Evento	**150.000**	**200.000**	**810.000**
2.4		Cambio de reten palier (c/u)	Unidad	1	Evento	**80.000**	**100.000**	**230.000**
2.5		Desmontar y montar caja	Unidad	1	Evento	**250.000**	**300.000**	**2.500.000**
2.6		Reparación de diferencial trasero	Unidad	1	Evento	**250.000**	**300.000**	**9.800.000**
2.7		Reparación de transferencia 4x4	Unidad	1	Evento	**250.000**	**300.000**	**32.400.000**

PODER JUDICIAL
COMITÉ DE EVALUACIÓN
XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL

Lic. C.P. Gloria M. Chaparro Gavilán
Técnico Administrativo
Comité de Evaluación

Lic. José M. Martínez Blanco
TECNICO
TESORERIA

Prof. Dr. Víctor A. Fretes F.
Miembro Trib. de Apela. Niñez y Adolescencia

2.8		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	350.000	2.200.000
					SUB TOTAL:	2.830.000	3.150.000	85.670.911
3. SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN.								
3.1	78180101-003	Cambio muñequin de dirección ambos lados	Unidad	1	Evento	150.000	200.000	1.560.000
3.2		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	236.500
3.3		Cambio Precat de dirección	Unidad	1	Evento	150.000	200.000	2.392.354
3.4		Cambio de brazo pitman	Unidad	1	Evento	280.000	250.000	982.000
3.5		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	Evento	250.000	300.000	735.644
3.6		Cambio de sinfín de dirección	Unidad	1	Evento	750.000	800.000	11.086.540
3.7		Cambio de brazo central de dirección	Unidad	1	Evento	650.000	800.000	3.054.611
3.8		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	350.000	1.650.000
					SUB TOTAL:	2.810.000	3.000.000	21.697.649
4. SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SUSPENSIÓN.								
4.1	78180101-004	Cambio de válvula de amortiguador delantero y trasero ambos lados	Unidad	1	Evento	250.000	300.000	1.800.000
4.2		Cambio amortiguador delantero ambos lados.	Unidad	1	Evento	300.000	300.000	1.456.000
4.3		Cambio amortiguador trasero ambos lados	Unidad	1	Evento	300.000	300.000	1.506.000
4.4		Cambio espiral delantero ambos lados	Unidad	1	Evento	800.000	950.000	2.286.214
4.5		Cambio espiral trasero ambos lados	Unidad	1	Evento	800.000	950.000	2.368.521
4.6		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	450.000	1.650.000
					SUB TOTAL:	2.950.000	3.250.000	11.066.735
5.SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE								
5.1	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	1	Evento	40.000	60.000	875.865
5.2		Reparación bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	1.112.546
5.3		Reparación bomba aux. de embrague	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	695.621
5.4		Cambio plato de presión	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	2.336.548
5.5		Cambio disco de embrague	Unidad	1	Evento	350.000	400.000	1.604.210
5.6		Cambio cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	220.000	250.000	495.481

PODER JUDICIAL
COMITÉ DE EVALUACIÓN
XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL

Lic. C.P. Gloria M. Chaparro Gavilán
Técnico Administrativo
Comité de Evaluación

Lic. José M. Martínez Blanco
TECNICO
TESORERIA

Prof. Dr. Víctor A. Fretes F.
Miembro Tribu de Niñez y Adolescencia

5.7		Rectificación de corona volante	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	4.715.101
5.8		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	450.000	2.950.000
					SUB TOTAL:	2.000.000	2.160.000	14.785.372
6,	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO							
6.1	78180101-006	Control de frenos	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	140.000
6.2		Regulación de freno	Unidad	1	Evento	50.000	100.000	180.000
6.3		Cambio cubeta de freno ambos lados	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	445.451
6.4		Reparación bomba central de freno	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	3.198.651
6.5		Cambio pastilla de freno	Unidad	1	Evento	270.000	300.000	1.352.153
6.6		Reparación de mordaza freno del ambos lados	Unidad	1	Evento	350.000	400.000	886.541
6.7		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	1	Evento	220.000	250.000	1.145.621
6.8		Cambio cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	130.000	150.000	973.152
6.9		Cambio de servofreno	Unidad	1	Evento	750.000	1.000.000	9.765.852
6.10		Cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	1.298.632
6.11		Cambio de juego de reparación de cilindro de freno trasero	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	3.198.651
6.12		Cambio de depósito de fluido de freno	Unidad	1	Evento	70.000	100.000	2.500.000
6.13		Rectificación disco de freno – ambos lados	Unidad	1	Evento	150.000	180.000	480.000
6.14		Rectificación de tambor de freno trasero – ambos lados	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	2.658.000
6.15		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	450.000	3.300.000
					SUB TOTAL:	3.240.000	3.780.000	31.522.704
7.	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELÉCTRICO							
7.1.	78180101-009	Reparación alternador	Unidad	1	Evento	150.000	200.000	9.242.452
7.2		Reparación motor de arranque	Unidad	1	Evento	150.000	200.000	9.036.945
7.3		Cambio de alternador	Unidad	1	Evento	100.000	150.000	9.242.452
7.4		Cambio de motor arranque	Unidad	1	Evento	100.000	150.000	9.036.945
7.5		Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	Unidad	1	Evento	130.000	150.000	9.774.568

PODER JUDICIAL
COMITÉ DE EVALUACIÓN
XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL

Lic. C.P. Gloria M. Chaparro Gavilán
Técnico Administrativo
Comité de Evaluacion

Lic. José M. Martínez Blanco
TECNICO
TESORERIA

Prof. Dr. Víctor A. Fretes F.
Miembro Tribunal de Apelación Niñez y Adolescencia

7.6		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	505.621
7.7		Reparación o cambio de bocina	Unidad	1	Evento	70.000	100.000	676.541
7.8		Bloqueo central de puertas	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	1.126.584
7.9		Reparación desempañador	Unidad	1	Evento	150.000	200.000	1.198.561
7.10		Cambio Luz de estacionamiento	Unidad	1	Evento	120.000	200.000	898.564
7.11		Cambio de focos	Unidad	1	Evento	40.000	100.000	585.621
7.12		Verificación de batería	Unidad	1	Evento	50.000	100.000	300.000
7.13		Cambio de Batería	Unidad	1	Evento	550.000	700.000	985.413
7.14		Llave de contacto	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	3.798.461
7.15		Control y reparación de tablero	Unidad	1	Evento	250.000	300.000	6.136.454
7.16		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	Evento	100.000	200.000	1.368.464
7.17		Cambio Bulbo presión de aceite	Unidad	1	Evento	100.000	150.000	234.621
7.18		Reparación de autorradio	Unidad	1	Evento	180.000	150.000	950.000
7.19		Cambio de Antena eléctrica p/ radio	Unidad	1	Evento	250.000	200.000	3.005.451
7.20		Retrovisor	Unidad	1	Evento	350.000	400.000	2.514.566
7.21		Asientos	Unidad	1	Evento	850.000	1.000.000	38.962.150
7.22		Válvula crucero	Unidad	1	Evento	170.000	150.000	1.400.000
7.23		Regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	80.000	50.000	4.054.851
7.24		Bulbo elect. ventilador	Unidad	1	Evento	130.000	200.000	606.545
7.25		Cerradura de puertas	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	1.306.215
7.26		Copias de llaves	Unidad	1	Evento	50.000	55.000	246.000
7.27		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	400.000	2.950.000
					SUB TOTAL:	5.140.000	6.105.000	120.144.045
8.	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE TURBO							
8.1	78180101-010	Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	1.800.000	2.000.000	12.320.855
					SUB TOTAL:	1.800.000	2.000.000	12.320.855
9.	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL TREN DELANTERO Y TRASERO.							
9.1.	78180101-	Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	3.665.481

PODER JUDICIAL
COMITÉ DE EVALUACIÓN
XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL

Lic. C.P. Gloria M. Chaparro Gavilán
Técnico Administrativo
Comité de Evaluación

Lic. José M. Martínez Blanco
TECNICO
TESORERIA

Prof. Dr. Víctor A. Fretes F.
Miembro Tribunal de Apel. Niñez y Adolescencia

9.2	012	Cambio de rotula superior ambos lados	Unidad	1	Evento	600.000	700.000	3.465.481
9.3		Reparación parrilla superior	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	3.285.454
9.4		Reparación parrilla inferior	Unidad	1	Evento	600.000	650.000	2.650.002
9.5		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	236.500
9.6		Cambios de Bujes centrales de barra estabilizadoras	Unidad	1	Evento	130.000	150.000	856.454
9.7		Cambios de Bujes laterales de barra estabilizadoras	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	765.833
9.8		Cambio de Homocinética	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	9.456.214
9.9		Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	220.000
9.10		Reparación de llantas	Unidad	1	Evento	150.000	200.000	800.000
9.11		Cambio de cubiertas	Unidad	1	Evento	500.000	600.000	400.000
9.12		Cambio de llantas	Unidad	1	Evento	600.000	600.000	7.925.421
9.13		Vulcanización	Unidad	1	Evento	30.000	50.000	400.000
9.14		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	450.000	1.890.002
					SUB TOTAL:	4.800.000	5.300.000	36.016.842
	10.	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOTOR.						
10.1	78180101-014	Reparación motor completo	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.200.000	9.500.000
10.2		Cepillado tapa motor	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	12.564.112
10.3		Cambio junta tapa motor	Unidad	1	Evento	300.000	350.000	2.786.584
10.4		Cambio junta tapa balancín	Unidad	1	Evento	250.000	300.000	612.151
10.5		Cambio retenes frente motor	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	725.451
10.6		Casquillos de biela	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	85.642
10.7		Casquillos bancada	Unidad	1	Evento	650.000	600.000	533.655
10.8		Juego de pistones	Unidad	1	Evento	1.800.000	2.000.000	3.865.412
10.9		Juegos de aros	Unidad	1	Evento	750.000	850.000	2.765.814
10.10		Calce lateral	Unidad	1	Evento	75.000	80.000	168.456
10.11		Juego bujes de biela	Unidad	1	Evento	280.000	300.000	115.451
10.12		Juego bujes de leva	Unidad	1	Evento	150.000	200.000	439.860
10.13		Juego junta motor	Unidad	1	Evento	750.000	800.000	2.805.415

PODER JUDICIAL
COMITÉ DE EVALUACIÓN
XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL

Lic. C.P. Gloria M. Chaparro Gavilán
Tecnico Administrativo
Comité de Evaluación

Lic. José M. Martínez Blanco
TECNICO
TESORERIA

Prof. Dr. Víctor J. Fretes F.
Miembro Tribu. de Niñez y Adolescencia

10.14		Juego válvula de admisión	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	214.514
10.15		Juego válvula Escape	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	295.684
10.16		Juego guías de válvulas	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	1.655.121
10.17		Rectificación en tornería	Unidad	1	Evento	850.000	800.000	3.000.000
10.18		Bomba de aceite	Unidad	1	Evento	1.200.000	1.250.000	3.904.513
10.19		Tensor de correa dentada	Unidad	1	Evento	450.000	400.000	1.055.645
10.20		Perno Pistón	Unidad	1	Evento	100.000	200.000	350.666
10.21		Cambio de cadena de distribución	Unidad	1	Evento	350.000	400.000	894.845
10.22		Soporte motor	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	853.545
10.23		Limpieza y calibración pico inyector	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	1.800.000
10.24		Limpieza filtro de aire	Unidad	1	Evento	50.000	100.000	120.000
10.25		Control agua destilada batería	Unidad	1	Evento	20.000	50.000	110.000
10.26		Control bujías incandescentes	Unidad	1	Evento	50.000	50.000	180.000
10.27		Cambio cabo acelerador	Unidad	1	Evento	80.000	80.000	786.545
10.28		Cambio cabo velocímetro	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	1.604.512
10.29		Reparación de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	1.800.000	2.000.000	4.000.000
10.30		Cambio de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	2.800.000	3.000.000	46.154.820
10.31		Cambio de martillos de válvulas	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	765.476
10.32		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	400.000	7.685.944
					SUB TOTAL:	17.765.000	19.210.000	112.399.833
11.	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REFRIGERACIÓN DE MOTOR.							
11.1	78180101-015	Cambio manguera sup. Rad.	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	485.944
11.2		Cambio tapa radiador	Unidad	1	Evento	50.000	100.000	261.623
11.3		Radiador	Unidad	1	Evento	800.000	850.000	6.489.455
11.4		Termostato	Unidad	1	Evento	170.000	200.000	495.653
11.5		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	450.000	1.865.432
					SUB TOTAL:	1.700.000	1.800.000	9.598.107
12.	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO							
12.1	78180101-	Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	2.500.000

PODER JUDICIAL
COMITÉ DE EVALUACIÓN
XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL

Lic. C.P. Gloria M. Chaparro Gavilán
Técnico Administrativo
Comité de Evaluación

Lic. José M. Martínez Blanco
TECNICO
TESORERIA

Prof. Dr. Víctor A. Fretes F.
Miembro Tribunal de Apelación Niñez y Adolescencia

12.2	016	Carga de gas	Unidad	1	Evento	200.000	250.000	1.600.000
12.3		Cambio de evaporizador	Unidad	1	Evento	750.000	850.000	8.256.452
12.4		Reparación de compresor	Unidad	1	Evento	400.000	450.000	7.287.455
12.5		Cambio de compresor	Unidad	1	Evento	750.000	750.000	11.556.545
12.6		Cambio de filtro	Unidad	1	Evento	250.000	200.000	2.051.215
12.7		Válvula expansora	Unidad	1	Evento	180.000	150.000	1.345.645
12.8		Termostato de A.A.	Unidad	1	Evento	220.000	250.000	455.451
12.9		Presostato	Unidad	1	Evento	170.000	200.000	1.753.953
12.10		Cambio Manguera de alta y baja	Unidad	1	Evento	280.000	300.000	1.285.512
12.11		Cambio de Embrague de compresor	Unidad	1	Evento	320.000	350.000	5.852.121
12.12		Cambio de Manguera de calefacción	Unidad	1	Evento	100.000	150.000	585.654
12.13		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	550.000	3.476.543
					SUB TOTAL:	4.570.000	4.950.000	48.006.546
13.	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE.**							
13.1	78180101-018	Cambio flotador de tanque de combustible	Unidad	1	Evento	450.000	500.000	2.987.945
13.2		Cambio de reloj marcador de combustible	Unidad	1	Evento	300.000	350.000	2.346.532
13.3		Cambio de tapa de combustible	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	553.732
13.4		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	450.000	2.395.835
					SUB TOTAL:	1.330.000	1.400.000	8.284.044
14.	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REGULACIÓN DE PUERTAS**							
14.1	78180101-017	Bloqueo de puertas	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	1.126.584
14.2		Mecanismo de elevador de vidrios	Unidad	1	Evento	350.000	400.000	1.132.546
14.3		Mantenimiento y regulación de cerraduras	Unidad	1	Evento	100.000	150.000	1.129.564
14.4		Manija de levantavidrios	Unidad	1	Evento	80.000	100.000	345.224
14.5		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	400.000	890.000
					SUB TOTAL:	1.210.000	1.250.000	4.623.918
15.	**SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TAPICERÍA Y ALFOMBRADO PARA VEHÍCULO.**							

PODER JUDICIAL
COMITÉ DE EVALUACIÓN
XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL

Lic. C.P. Gloria M. Chaparro Gavilán
Técnico Administrativo
Comité de Evaluación

Lic. José M. Martínez Blanco
TECNICO
TESORERIA

Prof. Dr. Víctor A. Fretes F.
Miembro Trib. de Ejec. Niñez y Adolescencia

15.1	78180101-021	Tapizado	Unidad	1	Evento	850.000	1.000.000	1.800.000
15.2		Alfombra	Unidad	1	Evento	350.000	400.000	800.000
15.3		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	450.000	878.656
					SUB TOTAL:	1.700.000	1.850.000	3.478.656
16. OTROS SERVICIOS								
16.1	78180101-014	Polarizado con alto porcentaje de protección contra los rayos U.V., rechazo de calor, Seguridad	Unidad	1	Evento	300.000	350.000	400.000
16.2		Antivandalismo, similares o mejor calidad.	Unidad	1	Evento	500.000	550.000	1.650.000
16.3		Reparación de caños de escape	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	2.400.000
16.4		Cambio de silenciador	Unidad	1	Evento	180.000	200.000	5.716.554
16.5		Otros equipos auxiliares de transporte	Unidad	1	Evento	500.000	450.000	1.783.642
					SUB TOTAL:	1.660.000	1.750.000	11.950.196
					Precio Total:	57.635.000	63.130.000	537.848.800

Monto Mínimo	**Gs. 12.000.000.- (Guaraníes doce millones).----------**
Monto Máximo	**Gs. 24.000.000.- (Guaraníes veinte y cuatro millones).----------**

PODER JUDICIAL
COMITÉ DE EVALUACIÓN
XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL

Lic. C.P. Gloria M. Chaparro Gavilán
Técnico Administrativo
Comité de Evaluación

Lic. José M. Martínez Blanco
TECNICO
TESORERIA

Prof. Dr. Víctor A. Fretes F.
Miembro Tribunal de Apelación Niñez y Adolescencia

V° B°
C.P. Stella Bolaños Valmori
Jefa U.O.C.