LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS
RESUMEN GENERAL

Vehículo: Camioneta
Marca: Ford **Modelo: Ranger 4x4** **Año: 2007-2008-2009**
Cantidad:

1	2	3	6	7	8	9
N° Ítem	Código Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	PRECIO UNITARIO
1	78180101-002	Mant y Reparación del Sistema de Caja y Transmisión	unidad	1	evento	44.905.000
2	78180101-003	Mant y Reparación del Sistema de Dirección	unidad	1	evento	23.155.000
3	78180101-004	Mant y Reparación del Sistema de Suspensión	unidad	1	evento	10.290.000
4	78180101-005	Mant y Reparación del sistema de Embrague	unidad	1	evento	11.530.000
5	78180101-006	Mant y Reparación del Sistema de Frenos	unidad	1	evento	14.620.000
6	78180101-009	Mant y Reparación del Sistema eléctrico	unidad	1	evento	13.330.000
7	78180101-014	Mant y Reparación del Sistema de Motor	unidad	1	evento	30.220.000
8	78180101-016	Mant y Reparación del Sistema de Acondicionadores de aire	unidad	1	evento	50.245.000
9	78180103-001	Mant y Reparación del Sistema de Mantenimiento en General	unidad	1	evento	1.030.000
TOTAL OFERTA:						199.325.000

Vehículo: Camioneta
Marca: Isuzu 4 X 4 **Modelo: D-MAX** **Año: 2014**
Cantidad:

1	2	3	6	7	8	9
N° Ítem	Código Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	PRECIO UNITARIO
10	78180101-002	Mant y Reparación del Sistema de Caja y Transmisión	unidad	1	evento	15.140.000
11	78180101-003	Mant y Reparación del Sistema de Dirección	unidad	1	evento	18.290.000
12	78180101-004	Mant y Reparación del Sistema de Suspensión	unidad	1	evento	8.240.000
13	78180101-005	Mant y Reparación del sistema de Embrague	unidad	1	evento	9.880.000
14	78180101-006	Mant y Reparación del Sistema de Frenos	unidad	1	evento	8.330.000
15	78180101-009	Mant y Reparación del Sistema eléctrico	unidad	1	evento	8.520.000
16	78180101-014	Mant y Reparación del Sistema de Motor	unidad	1	evento	34.590.000
17	78180101-016	Mant y Reparación del Sistema de Acondicionadores de aire	unidad	1	evento	6.650.000
18	78180103-001	Mant y Reparación del Sistema de Mantenimiento en General	unidad	1	evento	1.080.000
TOTAL OFERTA:						110.720.000

Vehículo: Camioneta
Marca: Toyota 4 x 4 **Modelo: Hilux** **Año: 1997/2001/2004**
Cantidad:

1	2	3	6	7	8	9
N° Ítem	Código Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	PRECIO UNITARIO
21	78180101-002	Mant y Reparación del Sistema de Caja y Transmisión	unidad	1	evento	20.420.000
22	78180101-003	Mant y Reparación del Sistema de Dirección	unidad	1	evento	20.320.000
23	78180101-004	Mant y Reparación del Sistema de Suspensión	unidad	1	evento	9.680.000
24	78180101-005	Mant y Reparación del sistema de Embrague	unidad	1	evento	10.180.000
25	78180101-006	Mant y Reparación del Sistema de Frenos	unidad	1	evento	10.730.000
26	78180101-009	Mant y Reparación del Sistema eléctrico	unidad	1	evento	7.040.000
27	78180101-014	Mant y Reparación del Sistema de Motor	unidad	1	evento	15.010.000
28	78180101-016	Mant y Reparación del Sistema de Acondicionadores de aire	unidad	1	evento	9.500.000
29	78180103-001	Mant y Reparación del Sistema de Mantenimiento en General	unidad	1	evento	1.050.000
TOTAL OFERTA:						129.960.000

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Damen Doldán P.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Sosa Ramos
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Goray Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pamphlega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS
RESUMEN GENERAL

Vehículo: Camioneta
Marca: Toyota 4 x 4 **Modelo: Hilux** **Año: 2006**
Cantidad:

1	2	3	6	7	8	9
N° Ítem	Código Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	PRECIO UNITARIO
28	78180101-002	Mant y Reparación del Sistema de Caja y Transmisión	unidad	1	evento	19.860.000
29	78180101-003	Mant y Reparación del Sistema de Dirección	unidad	1	evento	27.490.000
30	78180101-004	Mant y Reparación del Sistema de Suspensión	unidad	1	evento	10.805.000
31	78180101-005	Mant y Reparación del sistema de Embrague	unidad	1	evento	10.360.000
32	78180101-006	Mant y Reparación del Sistema de Frenos	unidad	1	evento	10.970.000
33	78180101-009	Mant y Reparación del Sistema eléctrico	unidad	1	evento	8.520.000
34	78180101-014	Mant y Reparación del Sistema de Motor	unidad	1	evento	53.150.000
35	78180101-016	Mant y Reparación del Sistema de Acondicionadores de aire	unidad	1	evento	10.300.000
36	78180103-001	Mant y Reparación del Sistema de Mantenimiento en General	unidad	1	evento	1.050.000
TOTAL OFERTA:						152.505.000

Vehículo: Camioneta
Marca: Toyota 4 x 4 **Modelo: Hilux D/C** **Año: 2013-2014-2015**
Cantidad:

1	2	3	6	7	8	9
N° Ítem	Código Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	PRECIO UNITARIO
37	78180101-002	Mant y Reparación del Sistema de Caja y Transmisión	unidad	1	evento	19.860.000
38	78180101-003	Mant y Reparación del Sistema de Dirección	unidad	1	evento	27.500.000
39	78180101-004	Mant y Reparación del Sistema de Suspensión	unidad	1	evento	10.350.000
40	78180101-005	Mant y Reparación del sistema de Embrague	unidad	1	evento	10.430.000
41	78180101-006	Mant y Reparación del Sistema de Frenos	unidad	1	evento	10.970.000
42	78180101-009	Mant y Reparación del Sistema eléctrico	unidad	1	evento	8.520.000
43	78180101-014	Mant y Reparación del Sistema de Motor	unidad	1	evento	55.250.000
44	78180101-016	Mant y Reparación del Sistema de Acondicionadores de aire	unidad	1	evento	10.300.000
45	78180103-001	Mant y Reparación del Sistema de Mantenimiento en General	unidad	1	evento	1.050.000
TOTAL OFERTA:						154.230.000
TOTAL GENERAL:						746.740.000

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

TIPO DE VEHICULO
CAMIONETA
MARCA: FORD MODELO: RANGER AÑOS 2007, 2008, 2009

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN	REPUESTO GS.	MANO DE OBRA GS.	PRECIO TOTAL UNITARIO
1	78180101-002	SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
		CAJA:			
1.1		ANILLOS SINCRONIZADORES	960.000	X	960.000
1.2		ENGRANAJE 1ª A 5ª	4.180.000	X	4.180.000
1.3		EJE RANURADO	990.000	X	990.000
1.4		EJE CUADRUPLE	1.740.000	X	1.740.000
1.5		RULEMAN	705.000	X	705.000
1.6		RETEN	80.000	X	80.000
1.7		JUNTAS	140.000	X	140.000
1.8		SELECTORES DE CAMBIO	620.000	X	620.000
1.9		MANO DE OBRA - REPARACION GENERAL DE CAJA	X	2.000.000	2.000.000
1.10		CAMBIAR SOPORTE DE CAJA	190.000	70.000	260.000
1.11		CAMBIO EJE DIRECTA Y RODILLO INTERIOR (SE INCLUYE) CAJA DE TRANSFERENCIA 4X4	13.640.000	320.000	13.960.000
1.12		CAMBIO DE ENGRANAJE	600.000	480.000	1.080.000
1.13		CAMBIO DE RULEMAN	180.000	450.000	630.000
1.14		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTA	120.000	450.000	570.000
1.15		CAMBIO DE RETEN	450.000	350.000	800.000
1.16		MANO DE OBRA REPARACION GENERAL DE CAJA TRANSFERENCIA 4X4	X	1.000.000	1.000.000
		TRANSMISION			
1.17		CAMBIAR CENTRALIZADOR DE CARDAN	450.000	150.000	600.000
1.18		CAMBIAR CRUCETA CARDAN	150.000	130.000	280.000
1.19		CAMBIAR PALIER	1.900.000	400.000	2.300.000
1.20		CAMBIAR RETEN DE PIÑON	130.000	150.000	280.000
1.21		ENDERESAR TUNEL DEL DIFERENCIAL	X	900.000	900.000
1.22		ENCAMISAR BRIDA PIÑON	X	500.000	500.000
1.23		CAMBIAR RULEMAN Y RETEN DEL PALIER	330.000	150.000	480.000
1.24		CAMBIAR CORONA Y PIÑON DIFERENCIAL TRASERO	2.500.000	950.000	3.450.000
1.25		CAMBIAR CALCE DEL ENGRANAJE DEL SATELITE	500.000	400.000	900.000
1.26		CAMBIAR CALCE DEL ENGRANAJE DEL PLANETARIO	500.000	400.000	900.000
1.27		CAMBIAR RULEMANES DE DIFERENCIAL	600.000	900.000	1.500.000
1.28		CAMBIAR CARDAN DEL 4 X 4	1.400.000	150.000	1.550.000
1.29		CAMBIAR ENGRANAJE DEL SATELITE Y PLANETARIO	1.150.000	400.000	1.550.000
		TOTAL:			44.905.000
		DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO			
2	78180101-003	DIRECCION			
2.1		CAMBIAR CREMALLERA DE DIRECCION	5.300.000	600.000	5.900.000
2.2		CAMBIAR JGO. REPARO DE LA CREMALLERA DE DIRECCIÓN	650.000	800.000	1.450.000
2.3		CAMBIAR MUÑEQUINES CADA UNO	250.000	800.000	1.050.000
2.4		CAMBIAR BRAZO DE PRECAT	350.000	150.000	500.000
2.5		CAMBIAR MASA DELANTERA	1.600.000	300.000	1.900.000
2.6		CAMBIAR MASA TRASERA	1.600.000	600.000	2.200.000
2.7		CAMBIAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	2.550.000	250.000	2.800.000
2.8		CAMBIAR CAÑO DE ALTA PRESIÓN DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	290.000	200.000	490.000
2.9		CAMBIAR GUARDAPOLVO DE HOMOCINETICA CADA UNO	130.000	250.000	380.000
2.10		CAMBIAR HOMOCINETICA	1.500.000	250.000	1.750.000
2.11		ALINEACIÓN Y BALANCEO DE RUEDAS	X	200.000	200.000
2.12		CAMBIAR RULEMAN CARCAZA	20.000	40.000	60.000
2.13		CAMBIAR RETEN CARCAZA	200.000	400.000	600.000
2.14		CAMBIAR DEPOSITO DE FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	25.000	50.000	75.000
2.15		CAMBIO DE RULEMAN MASA ESTRACTA DE 4 X 4 AMBOS LADOS	3.200.000	600.000	3.800.000
		TOTAL:			23.155.000

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Vargas
Jefe de Unid. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Daimon Duarte L.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Ramón Zarate
Director de Pliegos Nacionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido A. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

3	**78180101-004**	**SUSPENSIÓN**			
3.1		CAMBIAR AMORTIGUADOR TRASERO CADA UNO	280.000	700.000	980.000
3.2		CAMBIAR AMORTIGUADOR DELANTERO CADA UNO	280.000	70.000	350.000
3.3		CAMBIAR BUJE PARILLA SUPERIOR	650.000	150.000	800.000
3.4		CAMBIAR BUJE PARILLA INFERIOR	200.000	300.000	500.000
3.5		CAMBIAR BUJE BARRA ESTABILIZADORA	80.000	80.000	160.000
3.6		CAMBIAR BRAZO DE SUSPENSIÓN	1.200.000	150.000	1.350.000
3.7		CAMBIAR BUJE AMORTIGUADOR	80.000	70.000	150.000
3.8		CAMBIAR ROTULAS P/LADO	370.000	250.000	620.000
3.9		CAMBIAR JUEGO DE ELASTICOS - TRASERO	1.500.000	300.000	1.800.000
3.10		CAMBIAR BUJE ELASTICOS COMPLETO	500.000	250.000	750.000
3.11		CAMBIAR GRILLETE DE ELASTICOS	400.000	150.000	550.000
3.12		CAMBIAR CENTRO ELASTICO	200.000	150.000	350.000
3.13		CAMBIAR BIELETA	240.000	150.000	390.000
3.14		CAMBIAR TAQUEADOR CADA UNO	260.000	150.000	410.000
3.15		CAMBIAR BARRA TORSIÓN DE SUSPENSIÓN	880.000	250.000	1.130.000
		TOTAL:			**10.290.000**
4	**78180101-005**	**EMBRAGUE**			
4.1		CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	880.000	250.000	1.130.000
4.2		CAMBIAR CAMPANA DE EMBRAQUE	2.450.000	150.000	2.600.000
4.3		CAMBIAR COJINETE DE EMPUJE	680.000	150.000	830.000
4.4		CAMBIAR PLATO DE PRESIÓN	1.100.000	250.000	1.350.000
4.5		CAMBIAR RULEMAN PILOTO	70.000	150.000	220.000
4.6		CAMBIAR RETEN DE BANCADA	430.000	100.000	530.000
4.7		CAMBIAR EMBRAGUE VISCOSO	1.500.000	250.000	1.750.000
4.8		CAMBIAR BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	770.000	250.000	1.020.000
4.9		CAMBIAR BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	770.000	250.000	1.020.000
4.10		CAMBIAR JUEGO REPARACIÓN BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	680.000	250.000	930.000
4.11		RECTIFICACIÓN VOLANTE MOTOR	X	150.000	150.000
		TOTAL:			**11.530.000**
5	**78180101-006**	**FRENOS**			
5.1		CAMBIAR PASTILLAS DE FRENO-AMBOS	320.000	150.000	470.000
5.2		CAMBIAR DISCO DE FRENO CADA UNO	290.000	150.000	440.000
5.3		RECTIFICAR DISCOS DE FRENO - AMBOS	X	120.000	120.000
5.4		CAMBIAR FIBRAS FRENO - AMBOS	570.000	200.000	770.000
5.5		CAMBIAR JUEGO REPARO BOMBA CENTRAL FRENO	880.000	250.000	1.130.000
5.6		CAMBIAR BOMBA CENTRAL DE FRENO	1.450.000	150.000	1.600.000
5.7		CAMBIAR TAMBOR DE FRENO CADA UNO	790.000	150.000	940.000
5.8		CAMBIAR MORDAZA DE FRENO CADA UNO	1.950.000	150.000	2.100.000
5.9		CAMBIAR ZAPATAS DE FRENOS CADA UNO	570.000	200.000	770.000
5.10		CAMBIAR JUEGO RAPARACIÓN MORDAZA FRENO DELANTERO CADA UNO	200.000	150.000	350.000
5.11		RECTIFICAR TAMBOR FRENO TRASERO - AMBOS	X	300.000	300.000
5.12		CAMBIAR SERVOFRENO	880.000	250.000	1.130.000
5.13		CAMBIAR CILINDRO DE FRENO TRASERO	330.000	200.000	530.000
5.14		CAMBIAR JUEGO REPARAICON CILINDRO FRENO TRASERO CADA UNO	850.000	120.000	970.000
5.15		CAMBIAR DEPPRESOR DE FRENO	1.550.000	150.000	1.700.000
5.16		CAMBIAR CAÑO FLEXIBLE	550.000	150.000	700.000
5.17		CAMBIAR CABO DE FRENO DE MANO	450.000	150.000	600.000
		TOTAL:			**14.620.000**
6	**78180101-007**	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO**			
6.1		CAMBIAR FARO DELANTERO UN LADO	840.000	150.000	990.000
6.2		CAMBIAR FARO TRASERO UN LADO	450.000	120.000	570.000
6.3		CAMBIAR FOCOS POR UNIDAD	15.000	X	15.000
6.4		CAMBIAR PALANCA COMANDO DE SEÑALEROS, LUCES	650.000	250.000	900.000
6.5		CAMBIAR REGULADOR DE VOLTAJE	450.000	400.000	850.000
6.6		CAMBIAR LLAVE DE CONTACTO	350.000	250.000	600.000
6.7		CAMBIAR TERMINAL DE BATERIA	30.000	20.000	50.000
6.8		COLOCAR RELAY LUZ ALTA	140.000	250.000	390.000
6.9		CAMBIO DE BATERIA	600.000	X	600.000
6.10		CAMBIAR BUJES DEL ARRANQUE	100.000	50.000	150.000
		REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	X	450.000	450.000

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Juste Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Damien Dolón L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Pablo M. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Jose Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

6.12		CAMBIAR BENDIX	400.000	125.000	525.000
6.13		CAMBIAR SOLENOIDE O AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE	280.000	250.000	530.000
6.14		REPARAR SISTEMA LIMPIA PARABRISAS COMPLETO	X	290.000	290.000
6.15		CAMBIAR CEPILLO DE LIMPIA PARABRISAS	110.000	X	110.000
6.16		CAMBIAR TERMOSTATO	750.000	200.000	950.000
6.17		CAMBIAR BUJIAS INCANDESCENTES CADA UNO	100.000	30.000	130.000
6.18		CAMBIAR BULBO DE ACEITE	190.000	70.000	260.000
6.19		CAMBIAR BULBO DE TEMPERATURA O RELAY	250.000	70.000	320.000
6.20		REPARAR CABLEADO DEL SENSOR MAF.	X	400.000	400.000
6.21		CAMBIAR ALTERNADOR	2.300.000	150.000	2.450.000
6.22		REPARAR ALTERNADOR	X	450.000	450.000
6.23		CAMBIAR POLEA DE ALTERNADOR	500.000	400.000	900.000
6.24		CAMBIAR CORREA DE ALTERNADOR	300.000	150.000	450.000
		TOTAL:			**13.330.000**
7	**78180101-014**	**SISTEMA DE MOTOR**			
7.1		JUEGO DE PISTON	3.500.000	X	3.500.000
7.2		JUEGO DE CAMISA	1.100.000	X	1.100.000
7.3		JUEGO DE AROS	1.890.000	X	1.890.000
7.4		CASQUILLO DE BIELA	360.000	X	360.000
7.5		BRAZO DE BIELA	770.000	X	770.000
7.6		CASQUILLO DE BANCADA	540.000	X	540.000
7.7		CASQUILLO DE LEVA	350.000	X	350.000
7.8		BUJE DE BIELA	200.000	X	200.000
7.9		JUEGO DE JUNTAS	2.050.000	X	2.050.000
7.10		JUEGO DE VALVULAS	1.500.000	X	1.500.000
7.11		GUIAS DE VALVULAS	280.000	X	280.000
7.12		CAMBIAR JUNTA TAPA MOTOR	660.000	550.000	1.210.000
7.13		CAMBIAR RETEN CULATA MOTOR	290.000	600.000	890.000
7.14		CAMBIAR RETEN FRENTE MOTOR	70.000	25.000	95.000
7.15		CAMBIAR JUNTA TAPA BALANCIN	140.000	120.000	260.000
7.16		CAMBIAR RETEN DE VALVULAS	530.000	150.000	680.000
7.17		RECTIFICAR ASIENTO VALVULAS Y ESMERILAR	X	500.000	500.000
7.18		CAMBIAR SOPORTE MOTOR	235.000	150.000	385.000
7.19		RECTIFICACIÓN DE CILINDRO	X	800.000	800.000
7.20		RECTIFICACIÓN DE CIGUEÑAL	X	500.000	500.000
7.21		CAMBIAR TAPA MOTOR	8.000.000	1.000.000	9.000.000
7.22		CAMBIAR JUNTA CARTER	110.000	250.000	360.000
7.23		RECTIFICAR TAPA MOTOR	X	500.000	500.000
7.24		MANO DE OBRA REPARACIÓN GENERAL MOTOR	X	2.500.000	2.500.000
		TOTAL:			**30.220.000**
8	**78180101-016**	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**			
8.1		CAMBIAR COMPRESOR	2.500.000	500.000	3.000.000
8.2		CAMBIAR EVAPORADOR	2.500.000	500.000	3.000.000
8.3		CAMBIAR CONDENSADOR	1.400.000	400.000	1.800.000
8.4		CAMBIAR FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	2.015.000	50.000	2.065.000
8.5		CAMBIAR TERMINALES DEL COMPRESOR	200.000	300.000	500.000
8.6		CAMBIAR VALVULAS EXPANSORAS	400.000	100.000	500.000
8.7		CAMBIAR JUEGO DE MANGUERAS	500.000	400.000	900.000
8.8		CARGA DE GAS	550.000	X	550.000
8.9		CAMBIAR ACEITE DEL COMPRESOR	100.000	50.000	150.000
8.10		MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DEL AIRE ACONDICIONADO	1.000.000	300.000	1.300.000
		OTROS			
8.11		CAMBIAR POLEA DE LA BOMBA DE AGUA	220.000	200.000	420.000
8.12		CAMBIAR BOMBA DE ALTA PRESIÓN	7.000.000	500.000	7.500.000
8.13		CAMBIAR SENSOR DE VELOCIMETROS	350.000	90.000	440.000
8.14		CAMBIAR CORREA DE DISTRIBUCIÓN	3.000.000	700.000	3.700.000
8.15		CAMBIAR TENSOR DE CORREA SERPIENTE	1.150.000	150.000	1.300.000
8.16		CAMBIAR CORREA SERPIENTE	330.000	50.000	380.000
8.17		MANTENIMIENTO BOMBA INYECTORA	X	300.000	300.000
8.18		REPARAR BOMBA INYECTORA	X	300.000	300.000
8.19		CAMBIAR BOMBA DE AGUA	990.000	300.000	1.290.000

Lic. Daimen Doldan
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Victor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Coordinador de Mantenimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Wilfrido Ortiz
Director de Adquisiciones
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Fridolin F. Bargos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

8.20		CAMBIAR POLEA DE RULEMAN TENSOR DE CORREA	250.000	150.000	400.000
8.21		REPARAR PICO INYECTOR	X	170.000	170.000
8.22		CAMBIAR PICO INYECTOR	2.600.000	450.000	3.050.000
8.23		CAMBIAR ARANDELAS DEL PICO INYECTOR	50.000	270.000	320.000
8.24		DIAGNOSTICO IDS	X	300.000	300.000
8.25		CAMBIAR SOPORTE MOTOR	120.000	80.000	200.000
8.26		CAMBIAR VENTILADOR DE MOTOR	1.260.000	400.000	1.660.000
8.27		CAMBIAR DEFLECTOR DE VENTILADOR	280.000	110.000	390.000
8.28		CAMBIAR ALETA DE VENTILADOR	1.260.000	400.000	1.660.000
8.29		CAMBIAR RADIADOR	1.200.000	150.000	1.350.000
8.30		REPARAR RADIADOR	X	250.000	250.000
8.31		CAMBIAR REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	2.000.000	250.000	2.250.000
8.32		CAMBIAR TURBO	7.900.000	450.000	8.350.000
8.33		LIMPIEZA RADIADOR	X	250.000	250.000
8.34		LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	X	250.000	250.000
		TOTAL:			**50.245.000**
9	**78180103-001**	**MANTENIMIENTO EN GENERAL**			
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000KM			
9.1		CAMBIO DE ACEITE MOTOR P/LITRO	40.000	X	40.000
9.2		CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	150.000	X	150.000
9.3		CAMBIO FILTRO DE ACEITE	150.000	X	150.000
9.4		CAMBIO FILTRO DE AIRE	150.000	X	150.000
9.5		MANO DE OBRA PARA MANTENIMIENTO	X	200.000	200.000
		OTROS			
9.6		CAMBIO FLUIDO DE DIRECCION HIDRAULICA	50.000	X	50.000
9.7		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA Y DIFERENCIAL POR LITRO	50.000	X	50.000
9.8		CAMBIO DE ACEITE RUTER	50.000	X	50.000
9.9		CAMBIO LIQUIDO REFRIGERANTE	50.000	X	50.000
9.10		CAMBIAR FLUIDO DE FRENO	40.000	X	40.000
9.11		CAMBIO FLUIDO DE EMBRAGUE	40.000	X	40.000
9.12		LAVADO COMPLETO PULVERIZADO Y ENGRASE	X	60.000	60.000
TOTAL OFERTA:					**199.325.000**

Lic. Daimel Dolán L.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido P. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"

AD REFERENDUM

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

PLANILLA AUXILIAR

TIPO DE VEHICULO		
CAMIONETA		
MARCA: ISUZU	Modelo: D/Max	Año :2014

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN	REPUESTO GS	MANO DE OBRA Gs.	PRECIO TOTAL UNITARIO
10	78180101-002	SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION			
		CAJA:			
10.1		Anillos sincronizadores	260.000	X	260.000
10.2		Engranaje 1ª. A 5a.	500.000	X	500.000
10.3		Eje ranurado	1.040.000	X	1.040.000
10.4		Eje cuádruple	1.000.000	X	1.000.000
10.5		Rulemán	450.000	X	450.000
10.6		Reten	70.000	X	70.000
10.7		Juntas	270.000	X	270.000
10.8		Selectores de cambio	390.000	X	390.000
10.9		Mano de obra - Reparación general .de Caja	X	600.000	600.000
10.10		Cambiar soporte de caja	550.000	150.000	700.000
10.11		Cambio Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia 4x4	400.000	200.000	600.000
10.12		Cambio de engranaje	400.000	200.000	600.000
10.13		Cambio de rúleman	250.000	150.000	400.000
10.14		Cambio de juego de junta	270.000	120.000	390.000
10.15		Cambio de retén	70.000	70.000	140.000
10.16		Mano de obra reparación de la Caja	X	450.000	450.000
		TRANSMISION:			
10.17		Cambiar centralizador cardan	480.000	150.000	630.000
10.18		Cambiar cruceta cardan	470.000	150.000	620.000
10.19		Cambiar reten de piñón	90.000	150.000	240.000
10.20		Cambiar rúleman de piñón	450.000	150.000	600.000
10.21		Cambiar ruleman de corona	450.000	150.000	600.000
10.22		Cambiar corona y piñón diferencial trasero	2.350.000	250.000	2.600.000
10.23		Cambiar calce del engranaje del satelite planetario	270.000	150.000	420.000
10.24		Cambiar calce del engranaje del planetario	270.000	150.000	420.000
10.25		Cambiar rulemanes de diferencial	550.000	200.000	750.000
10.26		Cambiar engranaje del satelite y planetario	300.000	100.000	400.000
		TOTAL:			15.140.000
		DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO			
11	78180101-003	DIRECCION:			
11.1		Cambiar cremallera de dirección	2.500.000	800.000	3.300.000
11.2		Cambiar juego reparo de la cremallera de dirección	350.000	100.000	450.000
11.3		Cambiar brazo precat	670.000	120.000	790.000
11.4		Cambiar muñequines – c/u	280.000	120.000	400.000
11.5		Cambiar brazo zeta	600.000	150.000	750.000
11.6		Cambiar brazo pitman	500.000	150.000	650.000
11.7		Cambiar amortiguador de dirección	500.000	150.000	650.000
11.8		Cambiar bomba de dirección hidráulica	1.580.000	300.000	1.880.000
11.9		Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	350.000	200.000	550.000
11.10		Reparar eje cardánica de dirección	X	350.000	350.000
11.11		Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	580.000	120.000	700.000
11.12		Cambiar homocinética	1.500.000	200.000	1.700.000
11.13		Cambiar barra larga de dirección	350.000	120.000	470.000
11.14		Alineación y balanceo de ruedas	X	200.000	200.000
11.15		Cambiar rúleman carcaza	120.000	70.000	190.000
11.16		Cambiar reten carcaza	70.000	60.000	130.000
11.17		Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	500.000	200.000	700.000
11.18		Cambio de rúleman punta eje	500.000	200.000	700.000
11.19		Cambio de retén punta eje	180.000	150.000	330.000
11.20		Cambio de rúleman del boyin de dirección	220.000	120.000	340.000
11.21		Cambiar ruleman de maza delantera	440.000	150.000	590.000
11.22		Cambio rulemanes pajes - masa trasera	450.000	150.000	600.000
11.23		Cambio extremo de dirección	280.000	120.000	400.000
11.24		Cambio sinfin de dirección	400.000	120.000	520.000

Lic. Pablo Vargas
Director General de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Ernesto Valdez
Jefe de OPD, Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Daimen Boldán L.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Serpa
Dirección de Control de Gestión
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido T. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"

AD REFERENDUM

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

PLANILLA AUXILIAR

11.25		Reparar sinfin de dirección	X	300.000	300.000
11.26		Cambiar correa de dirección hidráulica	580.000	70.000	650.000
		TOTAL:			**18.290.000**
12	**78180101-004**	**SUSPENSION:**			
12.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	380.000	150.000	530.000
12.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	500.000	250.000	750.000
12.3		Cambiar buje parrilla superior	220.000	150.000	370.000
12.4		Cambiar buje parrilla inferior	290.000	120.000	410.000
12.5		Cambiar buje barra estabilizadora	70.000	70.000	140.000
12.6		Cambiar buje tensor de rueda	150.000	70.000	220.000
12.7		Cambiar buje amortiguador	70.000	70.000	140.000
12.8		Cambiar rótulas inferior	480.000	150.000	630.000
12.9		Cambiar rótulas superior	440.000	120.000	560.000
12.10		Cambiar juego de elásticos – trasero	700.000	300.000	1.000.000
12.11		Cambiar buje elásticos-completo	330.000	200.000	530.000
12.12		Cambiar espiral de suspensión c/u	300.000	120.000	420.000
12.13		Cambiar grillete de elástico	150.000	120.000	270.000
12.14		Cambiar centro elástico	150.000	100.000	250.000
12.15		Cambiar juego de bieleta	150.000	120.000	270.000
12.16		Cambiar barra estabilizadora	600.000	100.000	700.000
12.17		Cambiar barra torsión de suspensión	800.000	250.000	1.050.000
		TOTAL:			**8.240.000**
13	**78180101-005**	**EMBRAGUE:**			
13.1		Cambiar disco de embrague	1.280.000	300.000	1.580.000
13.2		Cambiar campana de embrague	2.400.000	300.000	2.700.000
13.3		Cambiar cojinete de empuje	650.000	150.000	800.000
13.4		Cambiar plato de presión	500.000	200.000	700.000
13.5		Cambiar rúleman piloto	200.000	100.000	300.000
13.6		Cambiar juego reparación bomba central .embrague	580.000	120.000	700.000
13.7		Cambiar reten de bancada	240.000	150.000	390.000
13.8		Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	460.000	120.000	580.000
13.9		Cambiar bomba central de embrague	580.000	120.000	700.000
13.10		Cambiar bomba auxiliar de embrague	460.000	120.000	580.000
13.11		Cambiar horquilla de embrague	450.000	150.000	600.000
13.12		Rectificación de volante motor	X	250.000	250.000
		TOTAL:			**9.880.000**
14	**78180101-006**	**FRENOS:**			
14.1		Cambiar pastillas de freno-ambos	620.000	150.000	770.000
14.2		Cambiar discos de freno cada uno	500.000	150.000	650.000
14.3		Rectificar disco de freno ambos	X	200.000	200.000
14.4		Cambiar fibras freno –ambos	520.000	150.000	670.000
14.5		Cambiar juego reparo bomba central freno	420.000	150.000	570.000
14.6		Cambiar bomba central de freno	680.000	120.000	800.000
14.7		Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	220.000	120.000	340.000
14.8		Rectificar tambor freno trasero- ambos	X	200.000	200.000
14.9		Cambiar servofreno	1.000.000	200.000	1.200.000
14.10		Cambiar cilindro de freno trasero	420.000	120.000	540.000
14.11		Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	220.000	150.000	370.000
14.12		Cambiar depresor de freno	750.000	250.000	1.000.000
14.13		Cambiar caño flexible	220.000	100.000	320.000
14.14		Cambiar cabo de freno de mano	500.000	200.000	700.000
		TOTAL:			**8.330.000**
15	**78180101-009**	**SISTEMA ELECTRICO**			
15.1		Cambiar faro delantero un lado	300.000	70.000	370.000
15.2		Cambiar faro señalero un lado	200.000	70.000	270.000
15.3		Cambiar faro trasero un lado	600.000	70.000	670.000
15.4		Cambiar focos por unidad	20.000	X	20.000
15.5		Cambiar palanca comando señaleros, luces	800.000	100.000	900.000
15.6		Cambiar regulador de voltaje	760.000	150.000	910.000
15.7		Cambiar llave contacto	500.000	120.000	620.000
15.8		Cambiar terminal de batería	30.000	20.000	50.000
15.9		Colocar relay luz alta	120.000	70.000	190.000
15.10		Cambio de Bateria	600.000	X	600.000
15.11		Reparación de motor de arranque	X	600.000	600.000

Lic. Pablo Vargas
Dirección Gral. Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Juan Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Jesús Valdez
Jefe de Dpto. Contrataciones
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Dairmen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sanchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

15.12		Cambiar cepillo limpia parabrisas	120.000	X	120.000
15.13		Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	X	350.000	350.000
15.14		Cambiar solenoide o automático del arranque	650.000	150.000	800.000
15.15		Cambiar bujías incandescentes c/u	180.000	40.000	220.000
15.16		Cambiar bulbo de aceite	160.000	70.000	230.000
15.17		Cambiar bulbo de temperatura o Relay	180.000	70.000	250.000
15.18		Reparar alternador	X	700.000	700.000
15.19		Cambiar correa de alternador	580.000	70.000	650.000
		TOTAL:			**8.520.000**
16	**78180101-014**	**SISTEMA DE MOTOR**			
16.1		Juego de Pistón	1.000.000	X	1.000.000
16.2		Juego de Camisa	1.000.000	X	1.000.000
16.3		Casquillo de biela	350.000	X	350.000
16.4		Casquillo de bancada	590.000	X	590.000
16.5		Casquillo de leva	120.000	X	120.000
16.6		Buje de biela	160.000	X	160.000
16.7		Juego de juntas	600.000	X	600.000
16.8		Juego de válvulas	700.000	X	700.000
16.9		Guías de válvulas	800.000	X	800.000
16.10		Juego de aros	850.000	X	850.000
16.11		Junta tapa motor	490.000	X	490.000
16.12		Junta carter	250.000	X	250.000
16.13		Cambiar tapa motor	3.000.000	1.000.000	4.000.000
16.14		Cambiar reten culata motor	240.000	700.000	940.000
16.15		Cambiar reten frente motor	250.000	350.000	600.000
16.16		Cambiar soporte motor	380.000	150.000	530.000
16.17		Cambiar junta tapa balancín	110.000	120.000	230.000
16.18		Rectificar asiento válvulas y esmerilar	X	350.000	350.000
16.19		Rectificación de cilindro	X	1.000.000	1.000.000
16.20		Rectificación de sigueñal	X	800.000	800.000
16.21		Rectificar tapa motor	X	250.000	250.000
16.22		Mano de obra reparación General motor	X	2.000.000	2.000.000
		OTROS			
16.23		Cambiar bomba de agua	800.000	250.000	1.050.000
16.24		Reparar bomba de agua	X	600.000	600.000
16.25		Cambiar bomba de aceite	700.000	250.000	950.000
16.26		Cambiar correa de distribución	590.000	250.000	840.000
16.27		Reparación sistema indicador de velocímetro	X	650.000	650.000
16.28		Cambiar corea dentada / cadenita	500.000	250.000	750.000
16.29		Cambiar tensor de correa	350.000	100.000	450.000
16.30		Cambiar ruleman tensor de correa	520.000	100.000	620.000
16.31		Cambiar guia de correa dentada	460.000	100.000	560.000
16.32		Mantenimiento bomba inyectora	X	800.000	800.000
16.33		Reparar bomba inyectora	X	1.800.000	1.800.000
16.34		Cambiar pico inyector cada uno	1.200.000	150.000	1.350.000
16.35		Reparar picos inyectores cada uno	X	450.000	450.000
16.36		Calibrar pico inyector	X	250.000	250.000
16.37		Cambiar ventilador de motor	1.000.000	150.000	1.150.000
16.38		Cambiar aleta de ventilador	510.000	150.000	660.000
16.39		Cambiar radiador	2.500.000	250.000	2.750.000
16.40		Limpieza de radiador	X	250.000	250.000
16.41		Reparar radiador	X	450.000	450.000
16.42		Regular valvulas	X	350.000	350.000
16.43		Limpieza de tanque de combustible	X	250.000	250.000
		TOTAL:			**34.590.000**
17	**78180101-016**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE**			
17.1		Cambiar compresor	2.000.000	400.000	2.400.000
17.2		Cambiar evaporador	1.800.000	300.000	2.100.000
17.3		Carga de gas	450.000	X	450.000
17.4		Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	X	700.000	700.000
17.5		Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	X	1.000.000	1.000.000
		TOTAL:			**6.650.000**
18	**78180103-001**	**MANTENIMIENTO EN GENERAL**			
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.			

Lic. Damian Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Sepúlveda
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Gustavo Burgos
Director - UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Fausto Valdez
Jefe de Unidad de Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Roberto Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Roberto Vargas
Dir. Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"

AD REFERENDUM

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

PLANILLA AUXILIAR

18.1		Cambio de Aceite motor por litro	40.000	X	40.000
18.2		Cambio filtro de combustible	160.000	X	160.000
18.3		Cambio filtro de aceite	90.000	X	90.000
18.4		Cambio filtro de aire	220.000	X	220.000
18.5		Mano de obra para mantenimiento de los 5.000 km.	X	180.000	180.000
		OTROS			
18.6		Cambio Fluido de dirección hidráulica	50.000	X	50.000
18.7		Cambio de aceite de caja y diferencial por litro	50.000	X	50.000
18.8		Cambio de Líquido Refrigerante	50.000	X	50.000
18.9		Cambiar aceite ruter	50.000	X	50.000
18.10		Cambio de líquido refrigerante	50.000	X	50.000
18.11		Cambiar fluido de embrague	40.000	X	40.000
18.12		Cambiar fluido de freno	40.000	X	40.000
18.13		Lavado completo, pulverizado y engrase	X	60.000	60.000
		TOTAL:			**1.080.000**
TOTAL OFERTA:					**110.720.000**

Lic. Daimer Roldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Ferro Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

TIPO DE VEHICULO

CAMIONETA
MARCA: TOYOTA 4 X 4 **MODELO: HILUX D/C** **AÑO: 1997/2001/2004**

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION	REPUESTO Gs.	MANO DE OBRA Gs.	PRECIO TOTAL UNITARIO
19	78180101-002	**CAJA:**			
19.1		Anillos sincronizadores	220.000	X	220.000
19.2		Engranaje 1ª. A 5a.	1.000.000	X	1.000.000
19.3		Eje ranurado	1.000.000	X	1.000.000
19.4		Eje cuádruple	1.000.000	X	1.000.000
19.5		Rulemán	250.000	X	250.000
19.6		Reten	60.000	X	60.000
19.7		Juntas	180.000	X	180.000
19.8		Selectores de cambio	360.000	X	360.000
19.9		Mano de obra - Reparación general .de Caja	X	600.000	600.000
19.10		Cambiar soporte de caja	370.000	100.000	470.000
19.11		Cambio eje directa y rodillo int.(se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	700.000	250.000	950.000
19.12		Cambio de engranaje	700.000	250.000	950.000
19.13		Cambio de rúleman	250.000	150.000	400.000
19.14		Cambio de juego de junta	180.000	120.000	300.000
19.15		Cambio de retén	70.000	60.000	130.000
19.16		Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	X	450.000	450.000
		TRANSMISION:			
19.17		Cambiar centralizador cardan	300.000	150.000	450.000
19.18		Cambiar cruceta cardan	440.000	150.000	590.000
19.19		Cambiar reten de piñón	120.000	70.000	190.000
19.20		Cambiar rúleman de piñon	1.690.000	250.000	1.940.000
19.21		Cambiar ruleman de corona	1.500.000	250.000	1.750.000
19.22		Cambiar corona y piñón diferencial trasero	3.000.000	250.000	3.250.000
19.23		Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	420.000	150.000	570.000
19.24		Cambiar calce del engranaje del planetario	360.000	150.000	510.000
19.25		Cambiar rulemanes de diferencial	650.000	250.000	900.000
19.26		Cambiar engranaje del satélite y planetario	1.600.000	350.000	1.950.000
		TOTAL			**20.420.000**
		DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO			
20	78180101-003	**DIRECCION:**			
20.1		Cambiar muñequines – c/u	330.000	100.000	430.000
20.2		Cambiar brazo zeta	980.000	150.000	1.130.000
20.3		Cambiar brazo pitman	640.000	150.000	790.000
20.4		Cambiar amortiguador de dirección	1.100.000	200.000	1.300.000
20.5		Cambiar bomba de dirección hidráulica	1.800.000	300.000	2.100.000
20.6		Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	450.000	100.000	550.000
20.7		Reparar eje cardánica de dirección	X	330.000	330.000
20.8		Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	260.000	100.000	360.000
20.9		Cambiar homocinética	990.000	200.000	1.190.000
20.10		Cambiar barra larga de dirección	1.260.000	150.000	1.410.000
20.11		Alineación y balanceo de ruedas	X	200.000	200.000
20.12		Cambiar rúleman carcaza	220.000	100.000	320.000
20.13		Cambiar reten carcaza	120.000	70.000	190.000
20.14		Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	630.000	150.000	780.000
20.15		Cambio de rúleman punta eje	720.000	150.000	870.000
20.16		Cambio de retén punta eje	150.000	100.000	250.000
20.17		Cambio de rúleman del boyin de dirección	200.000	70.000	270.000
20.18		Cambio ruleman de masa delantera	540.000	200.000	740.000
20.19		Cambio ruleman palier - masa trasera	440.000	150.000	590.000
20.20		Cambio extremo de dirección	330.000	100.000	430.000
20.21		Cambio bulín de dirección	3.400.000	350.000	3.750.000
20.22		Reparar bulín de dirección	X	2.100.000	2.100.000
20.23		Cambiar correa de dirección hidráulica	170.000	70.000	240.000

Lic. Daimer Duarte L.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Sosa
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guillermo Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Diego Valdez
Jefe de Mant. y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

21	**78180101-004**	**SUSPENSION:**			
21.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	420.000	130.000	550.000
21.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	320.000	130.000	450.000
21.3		Cambiar buje parrilla superior	190.000	60.000	250.000
21.4		Cambiar buje parrilla inferior	290.000	60.000	350.000
21.5		Cambiar buje barra estabilizadora	70.000	60.000	130.000
21.6		Cambiar buje tensor de rueda	150.000	60.000	210.000
21.7		Cambiar buje amortiguador	60.000	60.000	120.000
21.8		Cambiar rótula inferior	480.000	150.000	630.000
21.9		Cambiar rótula superior	440.000	150.000	590.000
21.10		Cambiar juego de elásticos – trasero	1.400.000	300.000	1.700.000
21.11		Cambiar buje elásticos-completo	330.000	200.000	530.000
21.12		Cambiar grillete de elástico	120.000	70.000	190.000
21.13		Cambiar centro elástico	90.000	70.000	160.000
21.14		Cambiar juego de bieleta	150.000	70.000	220.000
21.15		Cambiar barra estabilizadora	1.600.000	200.000	1.800.000
21.16		Cambiar barra torsión de suspensión	1.550.000	250.000	1.800.000
22	**78180101-005**	**EMBRAGUE:**			
22.1		Cambiar disco de embrague	1.280.000	300.000	1.580.000
22.2		Cambiar campana de embrague	2.400.000	350.000	2.750.000
22.3		Cambiar cojinete de empuje	480.000	150.000	630.000
22.4		Cambiar plato de presión	1.820.000	150.000	1.970.000
22.5		Cambiar rúleman piloto	150.000	100.000	250.000
22.6		Cambiar juego reparación bomba central .embrague	330.000	120.000	450.000
22.7		Cambiar reten de bancada	190.000	120.000	310.000
22.8		Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	260.000	120.000	380.000
22.9		Cambiar bomba central de embrague	540.000	120.000	660.000
22.10		Cambiar bomba auxiliar de embrague	330.000	120.000	450.000
22.11		Cambiar horquilla de embrague	480.000	70.000	550.000
22.12		Rectificación volante motor	X	200.000	200.000
23	**78180101-006**	**FRENOS:**			
23.1		Cambiar pastillas de freno-ambos	440.000	150.000	590.000
23.2		Cambiar disco de freno c/u	1.400.000	150.000	1.550.000
23.3		Rectificar discos de freno –ambos	X	200.000	200.000
23.4		Cambiar fibras freno –ambos	340.000	150.000	490.000
23.5		Cambiar juego reparo bomba central freno	320.000	150.000	470.000
23.6		Cambiar bomba central de freno	440.000	120.000	560.000
23.7		Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	250.000	70.000	320.000
23.8		Rectificar tambor freno trasero- ambos	X	200.000	200.000
23.9		Cambiar servofreno	1.850.000	200.000	2.050.000
23.10		Cambiar cilindro de freno trasero	320.000	120.000	440.000
23.11		Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	220.000	150.000	370.000
23.12		Cambiar depresor de freno	1.500.000	250.000	1.750.000
23.13		Cambiar caño flexible	220.000	70.000	290.000
23.14		Cambiar cabo de freno de mano	1.200.000	250.000	1.450.000
		TOTAL			**50.910.000**
24	**78180101-009**	**SISTEMA ELECTRICO**			
24.1		Cambiar faro delantero un lado	350.000	70.000	420.000
24.2		Cambiar faro señalero un lado	250.000	70.000	320.000
24.3		Cambiar faro trasero un lado	250.000	70.000	320.000
24.4		Cambiar focos por unidad	20.000	X	20.000
24.5		Cambiar palanca comando señaleros, luces	800.000	70.000	870.000
24.6		Cambiar regulador de voltaje	510.000	150.000	660.000
24.7		Cambiar llave contacto	350.000	70.000	420.000
24.8		Cambiar terminal de batería	30.000	20.000	50.000
24.9		Colocar relay luz alta	110.000	70.000	180.000
24.10		Cambio de bateria	600.000	X	600.000
24.11		Reparación de motor de arranque	X	350.000	350.000
24.12		Cambiar cepillo limpia parabrisas	120.000	X	120.000
24.13		Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	X	450.000	450.000
24.14		Cambiar solenoide o automático del arranque	630.000	120.000	750.000
24.15		Cambiar bulbo incandescentes c/u	180.000	40.000	220.000
24.16		Cambiar bulbo de aceite	150.000	70.000	220.000

Lic. Justo Valdez
Jefe Centro Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Daimm Doldán L.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Spodaro
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido I. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"

AD REFERENDUM

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

PLANILLA AUXILIAR

24.17		Cambiar bulbo de temperatura o Relay	180.000	70.000	250.000
24.18		Reparar alternador	X	600.000	600.000
24.19		Cambiar correa de alternador	150.000	70.000	220.000
		TOTAL			**7.040.000**
25	**78180101-014**	**SISTEMA DE MOTOR**			
		REPARACION DE MOTOR – COMPLETO:			
25.1		Juego de Pistón	2.400.000	X	2.400.000
25.2		Juego de Camisa	1.400.000	X	1.400.000
25.3		Casquillo de biela	360.000	X	360.000
25.4		Casquillo de bancada	380.000	X	380.000
25.5		Casquillo de leva	120.000	X	120.000
25.6		Buje de biela	160.000	X	160.000
25.7		Juego de juntas	1.100.000	X	1.100.000
25.8		Juego de válvulas	800.000	X	800.000
25.9		Guías de válvulas	260.000	X	260.000
25.10		Juego de aros	900.000	X	900.000
25.11		Junta tapa motor	490.000	X	490.000
25.12		Junta carter	250.000	X	250.000
25.13		Cambiar tapa motor	6.000.000	1.000.000	7.000.000
25.14		Cambiar reten culata motor	190.000	500.000	690.000
25.15		Cambiar reten frente motor	180.000	350.000	530.000
25.16		Cambiar soporte motor	440.000	150.000	590.000
25.17		Cambiar junta tapa balancín	120.000	100.000	220.000
25.18		Rectificar asiento válvulas y esmerilar	X	350.000	350.000
25.19		Rectificación de cilindro	X	1.000.000	1.000.000
25.20		Rectificación de cigüeñal	X	800.000	800.000
25.21		Rectificar tapa motor	X	450.000	450.000
25.22		Mano de obra Reparación Gral.motor	X	2.500.000	2.500.000
		OTROS:			
25.23		Cambiar bomba de agua	1.280.000	250.000	1.530.000
25.24		Reparar bomba de agua	X	550.000	550.000
25.25		Cambiar bomba de aceite	2.100.000	250.000	2.350.000
25.26		Cambiar cabo de velocímetro	490.000	150.000	640.000
25.27		Cambiar correa dentada	500.000	350.000	850.000
25.28		Cambiar Tensor de correa dentada	720.000	100.000	820.000
25.29		Cambiar ruleman tensor de correa	450.000	100.000	550.000
25.30		Cambiar guía de correa dentada	310.000	100.000	410.000
25.31		Mantenimiento bomba inyectora	X	800.000	800.000
25.32		Reparar bomba inyectora	X	1.800.000	1.800.000
25.33		Cambiar pico inyector	1.200.000	150.000	1.350.000
25.34		Calibrar pico inyector	X	250.000	250.000
25.35		Reparar pico Inyector	X	480.000	480.000
25.36		Cambiar ventilador de motor	1.330.000	90.000	1.420.000
25.37		Cambiar aleta del ventilador	390.000	120.000	510.000
25.38		Cambiar radiador	2.500.000	250.000	2.750.000
25.39		Reparar radiador	X	450.000	450.000
25.40		Limpieza de radiador	X	250.000	250.000
25.41		Regular válvulas	X	280.000	280.000
25.42		Limpieza de tanque de combustible	X	250.000	250.000
		TOTAL			**41.040.000**
26	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**			
26.1		Cambiar compresor	3.500.000	500.000	4.000.000
26.2		Cambiar evaporador	2.500.000	300.000	2.800.000
26.3		Carga de gas	450.000	X	450.000
26.4		Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	X	750.000	750.000
26.5		Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	X	1.500.000	1.500.000
		TOTAL			**9.500.000**
27	**78180103-001**	**MANTENIMIENTO EN GENERAL**			
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.			
27.1		Cambio de aceite motor p/litro	40.000	X	40.000
27.2		Cambio de filtro de combustible	160.000	X	160.000

Lic. Danuel Boldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Spaltro
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Camilo F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Alfredo Jaldez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

27.3		Cambio de filtro de aceite	110.000	X	110.000
27.4		Cambio de filtro de aire	220.000	X	220.000
27.5		Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	X	180.000	180.000
		OTROS:			
27.6		Cambio fluido de dirección hidráulica	50.000	X	50.000
27.7		Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	50.000	X	50.000
27.8		Cambio de aceite ruter	50.000	X	50.000
27.9		Cambio liquido refrigerante	50.000	X	50.000
27.10		Cambiar fluido de freno	40.000	X	40.000
27.11		Cambiar fluido de embrague	40.000	X	40.000
27.12		Lavado completo, pulverizado y engrase	X	60.000	60.000
		TOTAL			**1.050.000**
TOTAL GENERAL					**129.960.000**

Lic. Daimen Goldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

TIPO DE VEHICULO

CAMIONETA

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

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION	REPUESTO Gs.	MANO DE OBRA Gs.	PRECIO TOTAL UNITARIO
28	78180101-002	CAJA:			
28.1		Anillos sincronizadores	260.000	X	260.000
28.2		Engranaje 1ª. A 5a.	1.240.000	X	1.240.000
28.3		Eje ranurado	2.040.000	X	2.040.000
28.4		Eje cuádruple	1.980.000	X	1.980.000
28.5		Rulemán	450.000	X	450.000
28.6		Reten	70.000	X	70.000
28.7		Juntas	270.000	X	270.000
28.8		Selectores de cambio	390.000	X	390.000
28.9		Mano de obra - Reparación general .de Caja	X	600.000	600.000
28.10		Cambiar soporte de caja	550.000	150.000	700.000
28.11		Cambio eje directa y rodillo int.(se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	700.000	200.000	900.000
28.12		Cambio de engranaje	700.000	200.000	900.000
28.13		Cambio de rúleman	250.000	150.000	400.000
28.14		Cambio de juego de junta	270.000	120.000	390.000
28.15		Cambio de retén	70.000	70.000	140.000
28.16		Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	X	450.000	450.000
		TRANSMISION:			
28.17		Cambiar centralizador cardan	480.000	150.000	630.000
28.18		Cambiar cruceta cardan	470.000	150.000	620.000
28.19		Cambiar reten de piñón	150.000	90.000	240.000
28.20		Cambiar rúleman de piñon	450.000	150.000	600.000
28.21		Cambiar ruleman de corona	450.000	150.000	600.000
28.22		Cambiar corona y piñón diferencial trasero	3.350.000	250.000	3.600.000
28.23		Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	270.000	150.000	420.000
28.24		Cambiar calce del engranaje del planetario	270.000	150.000	420.000
28.25		Cambiar rulemanes de diferencial	550.000	200.000	750.000
28.26		Cambiar engranaje del satélite y planetario	600.000	200.000	800.000
		TOTAL			19.860.000
		DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO			
29	78180101-003	DIRECCION:			
29.1		Cambiar cremallera de dirección	3.000.000	2.300.000	5.300.000
29.2		Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	450.000	100.000	550.000
29.3		Cambiar brazo precat	670.000	120.000	790.000
29.4		Cambiar muñequines – c/u	280.000	120.000	400.000
29.5		Cambiar brazo zeta	600.000	150.000	750.000
29.6		Cambiar brazo pitman	500.000	150.000	650.000
29.7		Cambiar amortiguador de dirección	500.000	150.000	650.000
29.8		Cambiar bomba de dirección hidráulica	2.580.000	300.000	2.880.000
29.9		Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	350.000	200.000	550.000
29.10		Reparar eje cardánica de dirección	X	350.000	350.000
29.11		Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	580.000	120.000	700.000
29.12		Cambiar homocinetica	2.500.000	200.000	2.700.000
29.13		Cambiar barra larga de dirección	350.000	120.000	470.000
29.14		Alineación y balanceo de ruedas	X	200.000	200.000
29.15		Cambiar rúleman carcaza	120.000	70.000	190.000
29.16		Cambiar reten carcaza	70.000	60.000	130.000
29.17		Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	900.000	200.000	1.100.000
29.18		Cambio de rúleman punta eje	500.000	200.000	700.000
29.19		Cambio de retén punta eje	180.000	150.000	330.000
29.20		Cambio de rúleman del boyin de dirección	220.000	120.000	340.000
29.21		Cambio ruleman de masa delantera	440.000	150.000	590.000
29.22		Cambio ruleman palier - masa trasera	450.000	150.000	600.000
29.23		Cambio extremo de dirección	280.000	120.000	400.000

Lic. Carlo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Spaini
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sanchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

29.24		Cambio sinfín de dirección	3.400.000	120.000	3.520.000
29.25		Reparar sinfín de dirección	X	2.000.000	2.000.000
29.26		Cambiar correa de dirección hidráulica	580.000	70.000	650.000
30	**78180101-004**	**SUSPENSION:**			
30.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	380.000	150.000	530.000
30.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	1.015.000	250.000	1.265.000
30.3		Cambiar buje parrilla superior	220.000	150.000	370.000
30.4		Cambiar buje parrilla inferior	290.000	120.000	410.000
30.5		Cambiar buje barra estabilizadora	70.000	70.000	140.000
30.6		Cambiar buje tensor de rueda	150.000	70.000	220.000
30.7		Cambiar buje amortiguador	70.000	70.000	140.000
30.8		Cambiar rótula inferior	480.000	150.000	630.000
30.9		Cambiar rótula superior	440.000	120.000	560.000
30.10		Cambiar juego de elásticos – trasero	1.400.000	300.000	1.700.000
30.11		Cambiar buje elásticos-completo	330.000	200.000	530.000
30.12		Cambiar espiral de suspensión c/u	300.000	120.000	420.000
30.13		Cambiar grillete de elástico	120.000	150.000	270.000
30.14		Cambiar centro elástico	100.000	150.000	250.000
30.15		Cambiar juego de bieleta	150.000	120.000	270.000
30.16		Cambiar barra estabilizadora	1.200.000	100.000	1.300.000
30.17		Cambiar barra torsión de suspensión	1.550.000	250.000	1.800.000
31	**78180101-005**	**EMBRAGUE:**			
31.1		Cambiar disco de embrague	1.280.000	300.000	1.580.000
31.2		Cambiar campana de embrague	2.400.000	300.000	2.700.000
31.3		Cambiar cojinete de empuje	650.000	150.000	800.000
31.4		Cambiar plato de presión	1.000.000	200.000	1.200.000
31.5		Cambiar rúleman piloto	200.000	100.000	300.000
31.6		Cambiar juego reparación bomba central .embrague	580.000	120.000	700.000
31.7		Cambiar reten de bancada	240.000	130.000	370.000
31.8		Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	460.000	120.000	580.000
31.9		Cambiar bomba central de embrague	580.000	120.000	700.000
31.10		Cambiar bomba auxiliar de embrague	460.000	120.000	580.000
31.11		Cambiar horquilla de embrague	450.000	150.000	600.000
31.12		Rectificación volante motor	X	250.000	250.000
32	**78180101-006**	**FRENOS:**			
32.1		Cambiar pastillas de freno-ambos	620.000	150.000	770.000
32.2		Cambiar disco de freno c/u	1.050.000	150.000	1.200.000
32.3		Rectificar discos de freno –ambos	X	200.000	200.000
32.4		Cambiar fibras freno –ambos	520.000	150.000	670.000
32.5		Cambiar juego reparo bomba central freno	420.000	150.000	570.000
32.6		Cambiar bomba central de freno	680.000	120.000	800.000
32.7		Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	220.000	120.000	340.000
32.8		Rectificar tambor freno trasero- ambos	X	200.000	200.000
32.9		Cambiar servofreno	1.850.000	200.000	2.050.000
32.10		Cambiar cilindro de freno trasero	420.000	120.000	540.000
32.11		Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	220.000	150.000	370.000
32.12		Cambiar depresor de freno	1.500.000	250.000	1.750.000
32.13		Cambiar caño flexible	220.000	100.000	320.000
32.14		Cambiar cabo de freno de mano	990.000	200.000	1.190.000
		TOTAL			**59.625.000**
33	**78180101-009**	**SISTEMA ELECTRICO**			
33.1		Cambiar faro delantero un lado	300.000	70.000	370.000
33.2		Cambiar faro señalero un lado	200.000	70.000	270.000
33.3		Cambiar faro trasero un lado	600.000	70.000	670.000
33.4		Cambiar focos por unidad	20.000	X	20.000
33.5		Cambiar palanca comando señaleros, luces	800.000	100.000	900.000
33.6		Cambiar regulador de voltaje	760.000	150.000	910.000
33.7		Cambiar llave contacto	500.000	120.000	620.000
33.8		Cambiar terminal de batería	30.000	20.000	50.000
33.9		Colocar relay luz alta	120.000	70.000	190.000
33.10		Cambio de batería	600.000	X	600.000
33.11		Reparación de motor de arranque	X	600.000	600.000
33.12		Cambiar capillo limpia parabrisas	120.000	X	120.000

Lic. Pablo Vargas
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Paray Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Valdez
Jefe de Unidad Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Daimer Delgado L.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Espinola
Director de Centros Asistenciales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Eduardo Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

33.13		Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	X	350.000	350.000
33.14		Cambiar solenoide o automático del arranque	650.000	150.000	800.000
33.15		Cambiar bujías incandescentes c/u	180.000	40.000	220.000
33.16		Cambiar bulbo de aceite	160.000	70.000	230.000
33.17		Cambiar bulbo de temperatura o Relay	180.000	70.000	250.000
33.18		Reparar alternador	X	700.000	700.000
33.19		Cambiar correa de alternador	580.000	70.000	650.000
		TOTAL			**8.520.000**
34	**78180101-014**	**REPARACION DE MOTOR – COMPLETO:**			
34.1		Juego de Pistón	2.400.000	X	2.400.000
34.2		Juego de Camisa	1.400.000	X	1.400.000
34.3		Casquillo de biela	360.000	X	360.000
34.4		Casquillo de bancada	380.000	X	380.000
34.5		Casquillo de leva	120.000	X	120.000
34.6		Buje de biela	160.000	X	160.000
34.7		Juego de juntas	1.100.000	X	1.100.000
34.8		Juego de válvulas	800.000	X	800.000
34.9		Guías de válvulas	260.000	X	260.000
34.10		Juego de aros	900.000	X	900.000
34.11		Junta tapa motor	490.000	X	490.000
34.12		Junta carter	250.000	X	250.000
34.13		Cambiar tapa motor	6.000.000	1.000.000	7.000.000
34.14		Cambiar reten culata motor	190.000	500.000	690.000
34.15		Cambiar reten frente motor	180.000	350.000	530.000
34.16		Cambiar soporte motor	440.000	150.000	590.000
34.17		Cambiar junta tapa balancín	120.000	100.000	220.000
34.18		Rectificar asiento válvulas y esmerilar	X	350.000	350.000
34.19		Rectificación de cilindro	X	1.000.000	1.000.000
34.20		Rectificación de cigüeñal	X	800.000	800.000
34.21		Rectificar tapa motor	X	450.000	450.000
34.22		Mano de obra Reparación Gral.motor	X	2.500.000	2.500.000
		OTROS:			
34.23		Cambiar bomba de agua	1.400.000	250.000	1.650.000
34.24		Reparar bomba de agua	X	600.000	600.000
34.25		Cambiar bomba de aceite	1.080.000	250.000	1.330.000
34.26		Cambiar correa Poli B	600.000	250.000	850.000
34.27		Cambiar censor de velocímetro	1.080.000	150.000	1.230.000
34.28		Cambiar correa dentada	500.000	250.000	750.000
34.29		Cambiar tensor de correa	650.000	100.000	750.000
34.30		Cambiar ruleman tensor de correa	420.000	100.000	520.000
34.31		Cambiar guía de correa dentada	360.000	100.000	460.000
34.32		Mantenimiento bomba inyectora	X	800.000	800.000
34.33		Reparar bomba inyectora	X	1.800.000	1.800.000
34.34		Cambiar pico inyector electrónico c/u	1.200.000	150.000	1.350.000
34.35		Reparar pico inyectores c/u	X	450.000	450.000
34.36		Calibrar pico inyector	X	250.000	250.000
34.37		Cambiar ventilador de motor	1.650.000	150.000	1.800.000
34.38		Cambiar aleta del ventilador	510.000	150.000	660.000
34.39		Cambiar radiador	3.500.000	250.000	3.750.000
34.40		Limpieza de radiador	X	250.000	250.000
34.41		Reparar radiador	X	450.000	450.000
34.42		Regular válvulas	X	350.000	350.000
34.43		Limpieza de tanque de combustible	X	250.000	250.000
34.44		Cambio de turbo	9.600.000	500.000	10.100.000
		TOTAL			**53.150.000**
35	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**			
35.1		Cambiar compresor	3.800.000	400.000	4.200.000
35.2		Cambiar evaporador	2.800.000	300.000	3.100.000
35.3		Carga de gas	450.000	X	450.000
35.4		Mantenimiento del Sistema de Aire Acondicionado	X	700.000	700.000
35.5		Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	X	1.850.000	1.850.000
		TOTAL			**10.300.000**

Lic. Pablo Vargas
Director Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. César Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Damien Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Soerjoe
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido P. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"

AD REFERENDUM

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

PLANILLA AUXILIAR

36	**78180103-001**	**MANTENIMIENTO EN GENERAL**			
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.			
36.1		Cambio de aceite motor p/litro	40.000	X	40.000
36.2		Cambio de filtro de combustible	160.000	X	160.000
36.3		Cambio de filtro de aceite	110.000	X	110.000
36.4		Cambio de filtro de aire	220.000	X	220.000
36.5		Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	X	180.000	180.000
		OTROS:			
36.6		Cambio fluido de dirección hidráulica	50.000	X	50.000
36.7		Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	50.000	X	50.000
36.8		Cambio de aceite ruter	50.000	X	50.000
36.9		Cambio liquido refrigerante	50.000	X	50.000
36.10		Cambiar fluido de freno	40.000	X	40.000
36.11		Cambiar fluido de embrague	40.000	X	40.000
36.12		Lavado completo, pulverizado y engrase	X	60.000	60.000
		TOTAL OFERTA			**152.505.000**

Lic. Daimen Dordán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Victor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"

AD REFERENDUM

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

PLANILLA AUXILIAR

TIPO DE VEHICULO

CAMIONETA

MARCA: TOYOTA 4 X 4 **MODELO: HILUX D/C** **AÑO: 2013/2014/2015**

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION	REPUESTO Gs.	MANO DE OBRA Gs.	PRECIO TOTAL UNITARIO
37	**78180101-002**	**CAJA:**			
37.1		Anillos sincronizadores	260.000	X	260.000
37.2		Engranaje 1ª. A 5a.	1.240.000	X	1.240.000
37.3		Eje ranurado	2.040.000	X	2.040.000
37.4		Eje cuádruple	1.980.000	X	1.980.000
37.5		Rulemán	450.000	X	450.000
37.6		Reten	70.000	X	70.000
37.7		Juntas	270.000	X	270.000
37.8		Selectores de cambio	390.000	X	390.000
37.9		Mano de obra - Reparación general .de Caja	X	600.000	600.000
37.10		Cambiar soporte de caja	550.000	150.000	700.000
37.11		Cambio eje directa y rodillo int.(se incluye) Caja de Transferencia de 4x4	700.000	200.000	900.000
37.12		Cambio de engranaje	700.000	200.000	900.000
37.13		Cambio de rúleman	250.000	150.000	400.000
37.14		Cambio de juego de junta	270.000	120.000	390.000
37.15		Cambio de retén	70.000	70.000	140.000
37.16		Mano de obra - Reparación general .de Caja Transferencia 4x4	X	450.000	450.000
		TRANSMISION:			
37.17		Cambiar centralizador cardan	480.000	150.000	630.000
37.18		Cambiar cruceta cardan	470.000	150.000	620.000
37.19		Cambiar reten de piñón	150.000	90.000	240.000
37.20		Cambiar rúleman de piñon	450.000	150.000	600.000
37.21		Cambiar ruleman de corona	450.000	150.000	600.000
37.22		Cambiar corona y piñón diferencial trasero	3.350.000	250.000	3.600.000
37.23		Cambiar calce del engranaje del satélite planetario	270.000	150.000	420.000
37.24		Cambiar calce del engranaje del planetario	270.000	150.000	420.000
37.25		Cambiar rulemanes de diferencial	550.000	200.000	750.000
37.26		Cambiar engranaje del satélite y planetario	600.000	200.000	800.000
		TOTAL			**19.860.000**
		DIRECCION, SUSPENSION, EMBRAGUE Y FRENO			
38	**78180101-003**	**DIRECCION:**			
38.1		Cambiar cremallera de dirección	3.000.000	2.300.000	5.300.000
38.2		Cambiar jgo. Reparo de la cremallera de dirección	450.000	100.000	550.000
38.3		Cambiar brazo precat	670.000	120.000	790.000
38.4		Cambiar muñequines – c/u	280.000	120.000	400.000
38.5		Cambiar brazo zeta	600.000	150.000	750.000
38.6		Cambiar brazo pitman	500.000	150.000	650.000
38.7		Cambiar amortiguador de dirección	500.000	150.000	650.000
38.8		Cambiar bomba de dirección hidráulica	2.580.000	300.000	2.880.000
38.9		Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	350.000	200.000	550.000
38.10		Reparar eje cardánica de dirección	X	350.000	350.000
38.11		Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	580.000	120.000	700.000
38.12		Cambiar homocinetica	2.500.000	200.000	2.700.000
38.13		Cambiar barra larga de dirección	350.000	120.000	470.000
38.14		Alineación y balanceo de ruedas	X	200.000	200.000
38.15		Cambiar rúleman carcaza	120.000	70.000	190.000
38.16		Cambiar reten carcaza	70.000	60.000	130.000
38.17		Cambio de rúleman masa extracta de 4x4 ambos lados	900.000	200.000	1.100.000
38.18		Cambio de rúleman punta eje	510.000	200.000	710.000
38.19		Cambio de retén punta eje	180.000	150.000	330.000
38.20		Cambio de rúleman del bozin de dirección	220.000	120.000	340.000
38.21		Cambio rulemanes de masa delantera	440.000	150.000	590.000
38.22		Cambio rúleman pitman masa trasera	450.000	150.000	600.000

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Vargas
Jefe de Dpto. Control y Compras
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Daimer Doldán L.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Caballero
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. David R. Yurgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

38.23		Cambio extremo de dirección	280.000	120.000	400.000
38.24		Cambio sinfín de dirección	3.400.000	120.000	3.520.000
38.25		Reparar sinfín de dirección	X	2.000.000	2.000.000
38.26		Cambiar correa de dirección hidráulica	580.000	70.000	650.000
39	**78180101-004**	**SUSPENSION:**			
39.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	380.000	150.000	530.000
39.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	450.000	200.000	650.000
39.3		Cambiar buje parrilla superior	220.000	150.000	370.000
39.4		Cambiar buje parrilla inferior	290.000	150.000	440.000
39.5		Cambiar buje barra estabilizadora	70.000	70.000	140.000
39.6		Cambiar buje tensor de rueda	150.000	70.000	220.000
39.7		Cambiar buje amortiguador	140.000	100.000	240.000
39.8		Cambiar rótula inferior	480.000	150.000	630.000
39.9		Cambiar rótula superior	440.000	150.000	590.000
39.10		Cambiar juego de elásticos – trasero	1.400.000	300.000	1.700.000
39.11		Cambiar buje elásticos-completo	330.000	200.000	530.000
39.12		Cambiar espiral de suspensión c/u	300.000	120.000	420.000
39.13		Cambiar grillete de elástico	120.000	150.000	270.000
39.14		Cambiar centro elástico	150.000	100.000	250.000
39.15		Cambiar juego de bieleta	150.000	120.000	270.000
39.16		Cambiar barra estabilizadora	1.200.000	100.000	1.300.000
39.17		Cambiar barra torsión de suspensión	1.550.000	250.000	1.800.000
40	**781080101-005**	**EMBRAGUE:**			
40.1		Cambiar disco de embrague	1.280.000	300.000	1.580.000
40.2		Cambiar campana de embrague	2.400.000	300.000	2.700.000
40.3		Cambiar cojinete de empuje	650.000	150.000	800.000
40.4		Cambiar plato de presión	1.050.000	200.000	1.250.000
40.5		Cambiar rúleman piloto	200.000	100.000	300.000
40.6		Cambiar juego reparación bomba central .embrague	580.000	120.000	700.000
40.7		Cambiar reten de bancada	240.000	150.000	390.000
40.8		Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	460.000	120.000	580.000
40.9		Cambiar bomba central de embrague	580.000	120.000	700.000
40.10		Cambiar bomba auxiliar de embrague	460.000	120.000	580.000
40.11		Cambiar horquilla de embrague	450.000	150.000	600.000
40.12		Rectificación volante motor	X	250.000	250.000
41	**78180101-006**	**FRENOS:**			
41.1		Cambiar pastillas de freno-ambos	620.000	150.000	770.000
41.2		Cambiar disco de freno c/u	1.050.000	150.000	1.200.000
41.3		Rectificar discos de freno –ambos	X	200.000	200.000
41.4		Cambiar fibras freno –ambos	520.000	150.000	670.000
41.5		Cambiar juego reparo bomba central freno	420.000	150.000	570.000
41.6		Cambiar bomba central de freno	680.000	120.000	800.000
41.7		Cambiar juego reparación mordaza freno del.-c/u	220.000	120.000	340.000
41.8		Rectificar tambor freno trasero- ambos	X	200.000	200.000
41.9		Cambiar servofreno	1.850.000	200.000	2.050.000
41.10		Cambiar cilindro de freno trasero	420.000	120.000	540.000
41.11		Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	220.000	150.000	370.000
41.12		Cambiar depresor de freno	1.500.000	250.000	1.750.000
41.13		Cambiar caño flexible	220.000	100.000	320.000
41.14		Cambiar cabo de freno de mano	990.000	200.000	1.190.000
		TOTAL			**59.250.000**
42	**78180101-009**	**SISTEMA ELECTRICO**			
42.1		Cambiar faro delantero un lado	300.000	70.000	370.000
42.2		Cambiar faro señalero un lado	200.000	70.000	270.000
42.3		Cambiar faro trasero un lado	600.000	70.000	670.000
42.4		Cambiar focos por unidad	20.000	X	20.000
42.5		Cambiar palanca comando señaleros, luces	800.000	100.000	900.000
42.6		Cambiar regulador de voltaje	760.000	150.000	910.000
42.7		Cambiar llave contacto	500.000	120.000	620.000
42.8		Cambiar terminal de batería	30.000	20.000	50.000
42.9		Colocar relay luz alta	120.000	70.000	190.000
42.10		Cambio de batería	600.000	X	600.000

Lic. Pablo Vargas
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Auto Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Daimon Doldán D.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director - UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Faray Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"
AD REFERENDUM
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
PLANILLA AUXILIAR

42.11		Reparación de motor de arranque	X	600.000	600.000
42.12		Cambiar cepillo limpia parabrisas	120.000	X	120.000
42.13		Reparar sistema .limpia parabrisas- completo	X	350.000	350.000
42.14		Cambiar solenoide o automático del arranque	650.000	150.000	800.000
42.15		Cambiar bujías incandescentes c/u	180.000	40.000	220.000
42.16		Cambiar bulbo de aceite	160.000	70.000	230.000
42.17		Cambiar bulbo de temperatura o Relay	180.000	70.000	250.000
42.18		Reparar alternador	X	700.000	700.000
42.19		Cambiar correa de alternador	580.000	70.000	650.000
		TOTAL			**8.520.000**
43	**78180101-014**	**REPARACION DE MOTOR – COMPLETO:**			
43.1		Juego de Pistón	1.600.000	X	1.600.000
43.2		Juego de Camisa	1.000.000	X	1.000.000
43.3		Casquillo de biela	350.000	X	350.000
43.4		Casquillo de bancada	590.000	X	590.000
43.5		Casquillo de leva	120.000	X	120.000
43.6		Buje de biela	160.000	X	160.000
43.7		Juego de juntas	1.200.000	X	1.200.000
43.8		Juego de válvulas	700.000	X	700.000
43.9		Guías de válvulas	800.000	X	800.000
43.10		Juego de aros	940.000	X	940.000
43.11		Junta tapa motor	600.000	X	600.000
43.12		Junta carter	530.000	X	530.000
43.13		Cambiar tapa motor	6.000.000	1.000.000	7.000.000
43.14		Cambiar reten culata motor	1.500.000	300.000	1.800.000
43.15		Cambiar reten frente motor	1.000.000	350.000	1.350.000
43.16		Cambiar soporte motor	350.000	100.000	450.000
43.17		Cambiar junta tapa balancín	200.000	50.000	250.000
43.18		Rectificar asiento válvulas y esmerilar	X	850.000	850.000
43.19		Rectificación de cilindro	X	500.000	500.000
43.20		Rectificación de cigüeñal	X	800.000	800.000
43.21		Rectificar tapa motor	X	450.000	450.000
43.22		Mano de obra Reparación Gral.motor	X	2.500.000	2.500.000
		OTROS:			
43.23		Cambiar bomba de agua	1.400.000	250.000	1.650.000
43.24		Reparar bomba de agua	X	800.000	800.000
43.25		Cambiar bomba de aceite	1.100.000	250.000	1.350.000
43.26		Cambiar correa Poli B	590.000	250.000	840.000
43.27		Cambiar censor de velocímetro	1.080.000	150.000	1.230.000
43.28		Cambiar correa dentada	500.000	250.000	750.000
43.29		Cambiar tensor de correa	650.000	100.000	750.000
43.30		Cambiar ruleman tensor de correa	420.000	100.000	520.000
43.31		Cambiar guía de correa dentada	360.000	100.000	460.000
43.32		Mantenimiento bomba inyectora	X	800.000	800.000
43.33		Reparar bomba inyectora	X	1.800.000	1.800.000
43.34		Cambiar pico inyector electrónico c/u	1.300.000	250.000	1.550.000
43.35		Reparar pico inyectores c/u	X	450.000	450.000
43.36		Calibrar pico inyector	X	300.000	300.000
43.37		Cambiar ventilador de motor	1.650.000	150.000	1.800.000
43.38		Cambiar aleta del ventilador	510.000	150.000	660.000
43.39		Cambiar radiador	3.550.000	250.000	3.800.000
43.40		Limpieza de radiador	X	250.000	250.000
43.41		Reparar radiador	X	250.000	250.000
43.42		Regular válvulas	X	350.000	350.000
43.43		Limpieza de tanque de combustible	X	250.000	250.000
43.44		Cambio de turbo	9.600.000	500.000	10.100.000
		TOTAL			**55.250.000**
44	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**			
44.1		Cambiar compresor	3.800.000	400.000	4.200.000
44.2		Cambiar evaporador	2.800.000	300.000	3.100.000
44.3		Carga de gas	450.000	X	450.000
44.4		Mantenimiento del sistema del Aire Acondicionado	X	700.000	700.000

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Cristo Valdez
Jefe de Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Damien Doldán D.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Sperandio
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Tomás Martinez
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 01/2015 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA REGIÓN IV ITAPÚA"

AD REFERENDUM

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

PLANILLA AUXILIAR

44.5		Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	X	1.850.000	1.850.000
		TOTAL			**10.300.000**
45	**78180103-001**	**PROGRAMA N° 6: MANTENIMIENTO EN GENERAL**			
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO CADA 5.000 KM.			
45.1		Cambio de aceite motor p/litro	40.000	X	40.000
45.2		Cambio de filtro de combustible	160.000	X	160.000
45.3		Cambio de filtro de aceite	110.000	X	110.000
45.4		Cambio de filtro de aire	220.000	X	220.000
45.5		Mano de obra p/mantenimiento de los 5.000 km	X	180.000	180.000
		OTROS:			
45.6		Cambio fluido de dirección hidráulica	50.000	X	50.000
45.7		Cambio de aceite de caja y diferencial p/litro	50.000	X	50.000
45.8		Cambio de aceite ruter	50.000	X	50.000
45.9		Cambio liquido refrigerante	50.000	X	50.000
45.10		Cambiar fluido de freno	40.000	X	40.000
45.11		Cambiar fluido de embrague	40.000	X	40.000
45 .12		Lavado completo, pulverizado y engrase	X	60.000	60.000
		TOTAL			**1.050.000**
		TOTAL GENERAL OFERTA			**746.740.000**

Lic. Daimen Dordan L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido Vargos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. José Grassi Pampliega
Agente Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Abog. Patricia Sánchez Saldívar
Relatora Fiscal
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Saray Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Pablo Vargas
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público