fondo ganadero

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

DESCRIPCIÓN DEL LLAMADO: " Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos de la Institución - Ad Referendum"

MODALIDAD: Licitación por Concurso de Ofertas N° 07/2012 ID N° 230079

(1) Vehículo: Camioneta Doble Cabina, Marca: Toyota, Modelo: Hilux 4x4, Año: 2001, Color: Bordo, Cantidad: 5 (cinco).

Planilla de Precios										
AUTOMOTIVE S.A.I.E.							AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	5	6	7	8	5	6	7	8
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA Incluido)
1	78180101-006	Mant. y Reparación del Sistema de Freno	Unidad	1	Evento	2.305.000	Unidad	1	Evento	2.990.000
2	78180101-004	Mant. y Reparación de la Suspensión	Unidad	1	Evento	4.730.000	Unidad	1	Evento	5.025.000
3	78180101-009	Mant. y Reparación del Sistema Eléctrico	Unidad	1	Evento	2.690.000	Unidad	1	Evento	2.159.000
4	78180101-005	Mant. y Reparación del Sistema de Embrague	Unidad	1	Evento	1.681.000	Unidad	1	Evento	2.550.000
5	78180101-002	Mant. y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión	Unidad	1	Evento	6.120.000	Unidad	1	Evento	7.385.000
6	78180101-016	Mant. y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	1	Evento	2.180.000	Unidad	1	Evento	4.380.000
7	78180101-014	Mant. y Reparación de Motor	Unidad	1	Evento	8.712.000	Unidad	1	Evento	9.063.000
					Total	28.418.000			Total	33.552.000

Desgloce de precios del servicio solicitado

Planilla de Precios								
AUTOMOTIVE S.A.I.E.					AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	4	5	2	3	4	5
DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Frenos								

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REGULACIÓN DE FRENO - M.O.	1	0	10.000	10.000	1	0	20000	20.000
PASTILLAS DE FRENO	1	180.000	10.000	190.000	1	180000	20000	200.000
DISCO DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	300000	25000	325.000
REPARACIÓN SISTEMA DE SERVO FRENO	1	30.000	80.000	110.000	1	0	200000	200.000
FIBRA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	10000	110.000
RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	0	35.000	35.000	1	0	120000	120.000
JUEGO DE CUBETAS	1	20.000	10.000	30.000	1	65000	40000	105.000
CABO DE FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	250000	25000	275.000
BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	260.000	10.000	270.000	1	540000	30000	570.000
CILINDRO DE FRENO	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	20000	100.000
PULMON DE FRENO	1	0	0	0	1	350000	30000	380.000
ZAPATA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	20000	120.000
MORDAZA DE FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	100000	20000	120.000
TAMBOR DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	250000	10000	260.000
CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	40.000	10.000	50.000	1	50000	5000	55.000
			Sub-total	2.305.000			**Subtotal**	2.990.000
Mantenimiento y Reparación de la Suspención								
DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENCIÓN	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	120.000	10.000	130.000	1	40000	20000	60.000
BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	80.000	10.000	90.000	1	80000	20000	100.000
BUJE PARRILLA INFERIOR	1	80.000	10.000	90.000	1	80000	20000	100.000
BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	80.000	10.000	90.000	1	70000	20000	90.000
BUJE ELÁSTICO	1	40.000	10.000	50.000	1	15000	10000	25.000
BRAZO ZETA	1	220.000	10.000	230.000	1	450000	30000	480.000
BRAZO PICMAN	1	220.000	10.000	230.000	1	420000	30000	450.000
CENTRO ELÁSTICO	1	50.000	10.000	60.000	1	10000	5000	15.000
RULEMANES DE MASA	1	220.000	10.000	230.000	1	80000	30000	110.000
AMORTIGUADORES	1	260.000	10.000	270.000	1	160000	10000	170.000
ESPIRALES	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0
BUJES DE AMORTIGUADORES	1	10.000	10.000	20.000	1	10000	10000	20.000
BARRAS ESTABILIZADORAS	1	60.000	10.000	70.000	1	280000	50000	330.000
ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	10.000	60.000	70.000	1	0	105000	105.000
ROTULA SUPERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ROTULA INFERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ELÁSTICO DELANTERO	1	220.000	10.000	230.000	1	0	0	0
EÁSTICO TRASERO	1	220.000	10.000	230.000	1	80000	20000	100.000
DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	420.000	10.000	430.000	1	180000	45000	225.000
REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	350.000	10.000	360.000	1	450000	100000	550.000
JUEGO DE BUJES ZETA	1	10.000	10.000	20.000	1	25000	10000	35.000
EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	180.000	10.000	190.000	1	200000	20000	220.000

Jorge Hetter
Jefe Interino

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	160.000	10.000	170.000	1	80000	10000	90.000
CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	0	0	0	1	0	0	0
BUJES DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
TERMINAL DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
HOMOCINETICA	1	220.000	10.000	230.000	1	550000	25000	575.000
BARRA DE TORCIÓN	1	220.000	10.000	230.000	1	330000	40000	370.000
JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	120.000	60.000	180.000	1	0	0	0
TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
TAQUEADOR DE ELÁSTICO TRASERO	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	40000	15000	55.000
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	40000	15000	55.000
			Sub-total	4.730.000			**Subtotal**	5.025.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico								
DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELECTRICO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BATERIA	1	550.000	10.000	560.000	1	550000	10000	560.000
MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	1	250.000	150.000	400.000	1	0	50000	50.000
LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
LUCES FARO TRASERO (RETROCESO;ESTAC. Y GIRO)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
FUSIBLES	1	10.000	10.000	20.000	1	1000	1000	2.000
RELAY	1	50.000	10.000	60.000	1	45000	1000	46.000
REPARACIÓN BÁSICA DE TABLERO	1	10.000	20.000	30.000	1	0	80000	80.000
MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	250.000	150.000	400.000	1	0	50000	50.000
MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	30.000	10.000	40.000	1	150000	10000	160.000
BOCINA	1	30.000	10.000	40.000	1	30000	10000	40.000
BULBO DE TEMPERATURA	1	50.000	10.000	60.000	1	80000	1000	81.000
PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	30000	110.000
BUJIA	1	60.000	10.000	70.000	1	70000	10000	80.000
ELECTRO VENTILADOR	1	160.000	10.000	170.000	1	0	0	0
BENDIX	1	150.000	10.000	160.000	1	250000	20000	270.000
AUTOMATICO	1	150.000	10.000	160.000	1	60000	10000	70.000
REGULADOR DE VOLTAGE	1	160.000	10.000	170.000	1	200000	20000	220.000
RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	120.000	10.000	130.000	1	180000	60000	240.000
			Sub-total	2.690.000			**Subtotal**	2.159.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Embrague								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE EMBRAGUE	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO RULEMAN DE EMPUJE	1	160.000	10.000	170.000	1	80000	10000	90.000
CAMBIO DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	480.000	10.000	490.000	1	750000	60000	810.000

Abog. Carol Navarro
Jefa Interina Division Administración
Fondo Ganadero

Jorge Beltran
Jefe Interino Departamento Tesorería

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

REPARACIÓN DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	260.000	20.000	280.000	1	0	550000	550.000
CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE DE EMBRAGUE	1	160.000	10.000	170.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	180.000	10.000	190.000	1	280000	50000	330.000
CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	160.000	1.000	161.000	1	210000	50000	260.000
CAMBIO DE CABO DE EMBRAGUE	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0
RECTIFICACIÓN DE VOLANTE DE INERCIA (EMBRAGUE)	1	10.000	60.000	70.000	1	0	150000	150.000
CAMBIO DE ORQUILLA DE EMBRAGUE	1	60.000	10.000	70.000	1	50000	20000	70.000
			Sub-total	1.681.000			**Subtotal**	2.550.000
Mantenimiento y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE CAJA	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO DE ANILLO SINCRONIZADOR	1	50.000	10.000	60.000	1	55000	50000	105.000
CAMBIO DE ENGRANAJES DE 1º AL 5º	1	250.000	10.000	260.000	1	120000	80000	200.000
CAMBIO DE RULEMANES	1	260.000	10.000	270.000	1	180000	80000	260.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	20000	55.000
CAMBIO DE EJE SELECTOR DE CAMBIOS	1	60.000	10.000	70.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE ARO DESLIZANTE	1	180.000	10.000	190.000	1	145000	80000	225.000
CAMBIO DE CUADRUPLE	1	220.000	10.000	230.000	1	500000	80000	580.000
CAMBIO DE EJE RANURADO	1	220.000	10.000	230.000	1	420000	80000	500.000
CAMBIO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	30000	110.000
CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA	1	220.000	10.000	230.000	1	140000	20000	160.000
REPARACIÓN DE CAJA	1	60.000	30.000	90.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE ENGRANAJES	1	120.000	10.000	130.000	1	50000	10000	60.000
CAMBIO DE RULEMAN	1	260.000	10.000	270.000	1	160000	30000	190.000
CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	20000	80.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN	1	220.000	10.000	230.000	1	350000	20000	370.000
CAMBIO DE RETEN PIÑON	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE RULEMAN Y RETEN PALIER	1	260.000	10.000	270.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE CORONA Y PIÑON	1	350.000	10.000	360.000	1	250000	50000	300.000
CAMBIO DE CALCE DE SATELITE PLANETARIO	1	60.000	10.000	70.000	1	30000	10000	40.000
CAMBIO DE ENGRANAJE DE SATELITE PLANETARIO	1	180.000	10.000	190.000	1	40000	30000	70.000
CAMBIO DE RULEMAN DE DIFERENCIAL	1	260.000	10.000	270.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE COJINETES DE PALIER	1	160.000	10.000	170.000	1	0	0	0
CAMBIO DE RULEMAN MASA DELANTERA	1	260.000	10.000	270.000	1	220000	30000	250.000
CAMBIO DE RETEN MASA DELANTERA	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	30000	90.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR	1	220.000	10.000	230.000	1	250000	20000	270.000
CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	1	90.000	10.000	100.000	1	300000	50000	350.000
CAMBIO DE HOMOCINETICA	1	220.000	10.000	230.000	1	0	0	0
REPARACIÓN DE SISTEMA DE DOBLE TRACCIÓN (4X4)	1	160.000	10.000	170.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE RULEMAN (CANASTILLA DE EJE HOMOCINETICA (4X4)	1	80.000	10.000	90.000		120000	50000	170.000

Rosalba M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

CAMBIO DE CADENA DE TRANSFERENCIA 4X4	1	600.000	10.000	610.000	1	500000	50000	550.000
REPARACIÓN DE RUEDA LIBRE	1	160.000	10.000	170.000	1	0	280000	280.000
CAMBIO DE CUBO 4X4	1	220.000	10.000	230.000	1	450000	50000	500.000
			Sub-total	6.120.000			Subtotal	7.385.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REPARACIÓN SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	220.000	10.000	230.000	1	0	650000	650.000
MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	160.000	10.000	170.000	1	0	380000	380.000
CARGA DE GAS ECOLÓGICO R-134	1	250.000	10.000	260.000	1	350000	20000	370.000
CAMBIO DE FILTRO	1	160.000	10.000	170.000	1	150000	30000	180.000
REPARACIÓN DE COMPRESOR	1	60.000	20.000	80.000	1	0	220000	220.000
CAMBIO DE COMPRESOR	1	800.000	60.000	860.000	1	1500000	50000	1.550.000
CAMBIO DE EVAPORIZADOR	1	220.000	10.000	230.000	1	800000	50000	850.000
CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	160.000	10.000	170.000	1	130000	20000	150.000
			Sub-total	2.180.000			Subtotal	4.380.000
Mantenimiento y Reparación de Motor								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
JUEGO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	70000	20000	90.000
SOPORTES DE MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	160000	30000	190.000
VALVULAS	1	160.000	10.000	170.000	1	45000	15000	60.000
CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	340000	40000	380.000
JUEGO DE AROS	1	290.000	10.000	300.000	1	580000	80000	660.000
JUEGO DE CAMISAS	1	480.000	10.000	490.000	1	100000	80000	180.000
PISTONES	1	480.000	10.000	490.000	1	150000	80000	230.000
CASQUILLO DE VIELA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CASQUILLO DE BANCADA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CORONA MOTOR	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	20000	100.000
TERMOSTATO	1	80.000	10.000	90.000	1	200000	10000	210.000
RECTIFICACIÓN DE VALVULAS	1	0	0	0	1	0	50000	50.000
RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	0	0	0	1	0	350000	350.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOMBA INYEC.	1	700.000	10.000	710.000	1	0	610000	610.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE PICOS INYEC.	1	150.000	10.000	160.000	1	0	60000	60.000
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TURBO	1	200.000	10.000	210.000	1	0	0	0
POLEA TENSOR	1	160.000	10.000	170.000	1	220000	30000	250.000
RULEMAN POLEA	1	60.000	10.000	70.000	1	20000	10000	30.000
BRAZO DE VIELA	1	120.000	10.000	130.000	1	220000	20000	240.000
JUNTA TAPA MOTOR	1	180.000	10.000	190.000	1	340000	120000	460.000
JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	280.000	10.000	290.000	1	850000	50000	900.000
CALCE LATERAL	1	120.000	10.000	130.000	1	10000	20000	30.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

BUJE DE VIELA	1	120.000	10.000	130.000	1	120000	20000	140.000
BUJE DE LEVA	1	120.000	10.000	130.000	1	60000	20000	80.000
RULEMAN TENSOR DE CORREA DENTADA	1	280.000	10.000	290.000	1	230000	10000	240.000
ENGRANAJE DE CORREA DENTADA	1	280.000	10.000	290.000	1	240000	20000	260.000
BOMBA DE ACEITE	1	420.000	10.000	430.000	1	430000	30000	460.000
REPARACIÓN DE RADIADOR	1	10.000	250.000	260.000	1	0	400000	400.000
BOMBA DE AGUA	1	320.000	10.000	330.000	1	400000	30000	430.000
CAÑO DE RADIADOR	1	60.000	10.000	70.000	1	100000	5000	105.000
TAPA MOTOR	1	500.000	10.000	510.000	1	500000	150000	650.000
MARTILLO BALANCIN	1	0	0	0	1	45000	50000	95.000
EJE BALANCIN	1	0	0	0	1	100000	30000	130.000
PICO INYECTOR DE COMBUSTIBLE DE BLOCK	1	120.000	10.000	130.000	1	150000	50000	200.000
SEGURO DE VALVULA	1	60.000	10.000	70.000	1	5000	5000	10.000
EJE BALANCEADOR DERECHO	1	0	0	0	1	20000	20000	40.000
EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	0	0	0	1	20000	20000	40.000
CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	260.000	10.000	270.000	1	37000	10000	47.000
CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	250.000	10.000	260.000	1	110000	10000	120.000
CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	260.000	10.000	270.000	1	90000	10000	100.000
CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	250.000	10.000	260.000	1	76000	10000	86.000
CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	250.000	10.000	260.000	1	140000	10000	150.000
CAMBIO DE FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	32.000	10.000	42.000	1	20000	5000	25.000
CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	20.000	10.000	30.000	1	20000	5000	25.000
			Sub-total	8.712.000			Subtotal	9.063.000
			Precio Total	28.418.000			Precio Total	33.552.000

(2) Vehículo: Camioneta Wagon, Marca: Toyota, Modelo: 4 Runner 4x4, Año: 2005, Color: Celeste, Cantidad: 1 (uno).

Planilla de Precios										
AUTOMOTIVE S.A.I.E.							AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	5	6	7	8	5	6	7	8
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)
8	78180101-006	Mant. y Reparación del Sistema de Freno	Unidad	1	Evento	2.305.000	Unidad	1	Evento	2.990.000
9	78180101-004	Mant. y Reparación de la Suspensión	Unidad	1	Evento	4.730.000	Unidad	1	Evento	4.905.000
10	78180101-009	Mant. y Reparación del Sistema Eléctrico	Unidad	1	Evento	2.690.000	Unidad	1	Evento	2.168.000
11	78180101-005	Mant. y Reparación del Sistema de Embrague	Unidad	1	Evento	1.581.000	Unidad	1	Evento	2.550.000
12	78180101-002	Mant. y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión	Unidad	1	Evento	6.120.000	Unidad	1	Evento	7.385.000

Roxana M. Guggiari C.
Interina
Administración

13	78180101-016	Mant. y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	1	Evento	2.180.000	Unidad	1	Evento	4.380.000
14	78180101-014	Mant. y Reparación de Motor	Unidad	1	Evento	9.360.000	Unidad	1	Evento	9.063.000
					Total	28.966.000			Total	33.441.000

Desgloce de precios del servicio solicitado

Planilla de Precios								
AUTOMOTIVE S.A.I.E.					AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	4	5	2	3	4	5
DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Frenos								
DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REGULACIÓN DE FRENO - M.O.	1	0	10.000	10.000	1	0	20000	20.000
PASTILLAS DE FRENO	1	180.000	10.000	190.000	1	180000	20000	200.000
DISCO DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	300000	25000	325.000
REPARACIÓN SISTEMA DE SERVO FRENO	1	30.000	80.000	110.000	1	0	200000	200.000
FIBRA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	10000	110.000
RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	0	35.000	35.000	1	0	120000	120.000
JUEGO DE CUBETAS	1	20.000	10.000	30.000	1	65000	40000	105.000
CABO DE FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	250000	25000	275.000
BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	260.000	10.000	270.000	1	540000	30000	570.000
CILINDRO DE FRENO	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	20000	100.000
PULMON DE FRENO	1	0	0	0	1	350000	30000	380.000
ZAPATA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	20000	120.000
MORDAZA DE FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	100000	20000	120.000
TAMBOR DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	250000	10000	260.000
CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	40.000	10.000	50.000	1	50000	5000	55.000
			Sub-total	2.305.000			Subtotal	2.990.000
Mantenimiento y Reparación de la Suspención								
DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENCIÓN	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	120.000	10.000	130.000	1	40000	20000	60.000
BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	80.000	10.000	90.000	1	80000	20000	100.000
BUJE PARRILLA INFERIOR	1	80.000	10.000	90.000	1	80000	20000	100.000
BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	80.000	10.000	90.000	1	70000	20000	90.000
BUJE ELÁSTICO	1	40.000	10.000	50.000	1	0	0	0
BRAZO ZETA	1	220.000	10.000	230.000	1	450000	20000	470.000

Rocana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

BRAZO PICMAN	1	220.000	10.000	230.000	1	420000	30000	450.000
CENTRO ELÁSTICO	1	50.000	10.000	60.000	1	0	0	0
RULEMANES DE MASA	1	220.000	10.000	230.000	1	80000	30000	110.000
AMORTIGUADORES	1	260.000	10.000	270.000	1	160000	10000	170.000
ESPIRALES	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0
BUJES DE AMORTIGUADORES	1	10.000	10.000	20.000	1	10000	10000	20.000
BARRAS ESTABILIZADORAS	1	60.000	10.000	70.000	1	280000	50000	330.000
ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	10.000	60.000	70.000	1	0	105000	105.000
ROTULA SUPERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ROTULA INFERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ELÁSTICO DELANTERO	1	220.000	10.000	230.000	1	0	0	0
EÁSTICO TRASERO	1	220.000	10.000	230.000	1	0	0	0
DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	420.000	10.000	430.000	1	180000	40000	220.000
REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	350.000	10.000	360.000	1	0	0	0
JUEGO DE BUJES ZETA	1	10.000	10.000	20.000	1	0	0	0
EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	180.000	10.000	190.000	1	220000	30000	250.000
BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	160.000	10.000	170.000	1	120000	10000	130.000
CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	0	0	0	1	120000	20000	140.000
BUJES DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	30000	10000	40.000
TERMIÑAL DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	130000	15000	145.000
GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	10000	5000	15.000
HOMOCINETICA	1	220.000	10.000	230.000	1	650000	20000	670.000
BARRA DE TORCIÓN	1	220.000	10.000	230.000	1	450000	40000	490.000
JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	120.000	60.000	180.000	1	0	0	0
TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
TAQUEADOR DE ELÁSTICO TRASERO	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	60000	15000	75.000
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	60000	15000	75.000
			Sub-total	4.730.000			**Subtotal**	4.905.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico								
DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELECTRICO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BATERIA	1	550.000	10.000	560.000	1	550000	10000	560.000
MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	1	250.000	150.000	400.000	1	0	50000	50.000
LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
LUCES FARO TRASERO (RETROCESO;ESTAC. Y GIRO)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
FUSIBLES	1	10.000	10.000	20.000	1	1000	1000	2.000
RELAY	1	50.000	10.000	60.000	1	45000	1000	46.000

Rosana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

REPARACIÓN BÁSICA DE TABLERO	1	10.000	20.000	30.000	1	0	80000	80.000
MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	250.000	150.000	400.000	1	0	50000	50.000
MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	30.000	10.000	40.000	1	150000	10000	160.000
BOCINA	1	30.000	10.000	40.000	1	30000	10000	40.000
BULBO DE TEMPERATURA	1	50.000	10.000	60.000	1	80000	10000	90.000
PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	30000	110.000
BUJIA	1	60.000	10.000	70.000	1	70000	10000	80.000
ELECTRO VENTILADOR	1	160.000	10.000	170.000	1	0	0	0
BENDIX	1	150.000	10.000	160.000	1	250000	20000	270.000
AUTOMATICO	1	150.000	10.000	160.000	1	60000	10000	70.000
REGULADOR DE VOLTAGE	1	160.000	10.000	170.000	1	200000	20000	220.000
RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	120.000	10.000	130.000	1	180000	60000	240.000
			Sub-total	2.690.000			Subtotal	2.168.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Embrague								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE EMBRAGUE	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO RULEMAN DE EMPUJE	1	160.000	10.000	170.000	1	80000	10000	90.000
CAMBIO DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	480.000	10.000	490.000	1	750000	60000	810.000
REPARACIÓN DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	260.000	20.000	280.000	1	0	550000	550.000
CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE DE EMBRAGUE	1	180.000	10.000	190.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	160.000	1.000	161.000	1	280000	50000	330.000
CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	60.000	10.000	70.000	1	210000	50000	260.000
CAMBIO DE CABO DE EMBRAGUE	1	10.000	60.000	70.000	1	0	0	0
RECTIFICACIÓN DE VOLANTE DE INERCIA (EMBRAGUE)	1	60.000	10.000	70.000	1	0	150000	150.000
CAMBIO DE ORQUILLA DE EMBRAGUE	1	60.000	10.000	70.000	1	50000	20000	70.000
			Sub-total	1.581.000			Subtotal	2.550.000
Mantenimiento y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE CAJA	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO DE ANILLO SINCRONIZADOR	1	50.000	10.000	60.000	1	55000	50000	105.000
CAMBIO DE ENGRANAJES DE 1º AL 5º	1	250.000	10.000	260.000	1	120000	80000	200.000
CAMBIO DE RULEMANES	1	260.000	10.000	270.000	1	180000	80000	260.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	20000	55.000
CAMBIO DE EJE SELECTOR DE CAMBIOS	1	60.000	10.000	70.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE ARO DESLIZANTE	1	180.000	10.000	190.000	1	145000	80000	225.000
CAMBIO DE CUADRUPLE	1	220.000	10.000	230.000	1	500000	80000	580.000
CAMBIO DE EJE RANURADO	1	220.000	10.000	230.000	1	420000	80000	500.000
CAMBIO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	30000	110.000
CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA	1	220.000	10.000	230.000	1	140000	20000	160.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina

REPARACIÓN DE CAJA	1	60.000	30.000	90.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE ENGRANAJES	1	120.000	10.000	130.000	1	50000	10000	60.000
CAMBIO DE RULEMAN	1	260.000	10.000	270.000	1	160000	30000	190.000
CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	20000	80.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN	1	220.000	10.000	230.000	1	350000	20000	370.000
CAMBIO DE RETEN PIÑON	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE RULEMAN Y RETEN PALIER	1	260.000	10.000	270.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE CORONA Y PIÑON	1	350.000	10.000	360.000	1	250000	50000	300.000
CAMBIO DE CALCE DE SATELITE PLANETARIO	1	60.000	10.000	70.000	1	30000	10000	40.000
CAMBIO DE ENGRANAJE DE SATELITE PLANETARIO	1	180.000	10.000	190.000	1	40000	30000	70.000
CAMBIO DE RULEMAN DE DIFERENCIAL	1	260.000	10.000	270.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE COJINETES DE PALIER	1	160.000	10.000	170.000	1	0	0	0
CAMBIO DE RULEMAN MASA DELANTERA	1	260.000	10.000	270.000	1	220000	30000	250.000
CAMBIO DE RETEN MASA DELANTERA	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	30000	90.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR	1	220.000	10.000	230.000	1	250000	20000	270.000
CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	1	90.000	10.000	100.000	1	300000	50000	350.000
CAMBIO DE HOMOCINETICA	1	220.000	10.000	230.000	1	0	0	0
REPARACIÓN DE SISTEMA DE DOBLE TRACCIÓN (4X4)	1	160.000	10.000	170.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE RULEMAN (CANASTILLA DE EJE HOMOCINETICA (4X4)	1	80.000	10.000	90.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE CADENA DE TRANSFERENCIA 4X4	1	600.000	10.000	610.000	1	500000	50000	550.000
REPARACIÓN DE RUEDA LIBRE	1	160.000	10.000	170.000	1	0	280000	280.000
CAMBIO DE CUBO 4X4	1	220.000	10.000	230.000	1	450000	50000	500.000
			Sub-total	6.120.000			**Subtotal**	7.385.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REPARACIÓN SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	220.000	10.000	230.000	1	0	650000	650.000
MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	160.000	10.000	170.000	1	0	380000	380.000
CARGA DE GAS ECOLÓGICO R-134	1	250.000	10.000	260.000	1	350000	20000	370.000
CAMBIO DE FILTRO	1	160.000	10.000	170.000	1	150000	30000	180.000
REPARACIÓN DE COMPRESOR	1	60.000	20.000	80.000	1	0	220000	220.000
CAMBIO DE COMPRESOR	1	800.000	60.000	860.000	1	1500000	50000	1.550.000
CAMBIO DE EVAPORIZADOR	1	220.000	10.000	230.000	1	800000	50000	850.000
CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	160.000	10.000	170.000	1	130000	20000	150.000
			Sub-total	2.180.000			**Subtotal**	4.380.000
Mantenimiento y Reparación de Motor								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

JUEGO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	70000	20000	90.000
SOPORTES DE MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	160000	30000	190.000
VALVULAS	1	180.000	10.000	190.000	1	45000	15000	60.000
CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	340000	40000	380.000
JUEGO DE AROS	1	290.000	10.000	300.000	1	580000	80000	660.000
JUEGO DE CAMISAS	1	490.000	10.000	500.000	1	100000	80000	180.000
PISTONES	1	490.000	10.000	500.000	1	150000	80000	230.000
CASQUILLO DE VIELA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CASQUILLO DE BANCADA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CORONA MOTOR	1	160.000	10.000	170.000	1	80000	20000	100.000
TERMOSTATO	1	90.000	10.000	100.000	1	200000	10000	210.000
RECTIFICACIÓN DE VALVULAS	1	0	80.000	80.000	1	0	50000	50.000
RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	0	300.000	300.000	1	0	350000	350.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOMBA INYEC.	1	700.000	100.000	800.000	1	0	610000	610.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE PICOS INYEC.	1	200.000	50.000	250.000	1	0	60000	60.000
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TURBO	1	200.000	100.000	300.000	1	0	0	0
POLEA TENSOR	1	160.000	10.000	170.000	1	220000	30000	250.000
RULEMAN POLEA	1	60.000	10.000	70.000	1	20000	10000	30.000
BRAZO DE VIELA	1	120.000	10.000	130.000	1	220000	20000	240.000
JUNTA TAPA MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	340000	120000	460.000
JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	280.000	10.000	290.000	1	850000	50000	900.000
CALCE LATERAL	1	120.000	10.000	130.000	1	10000	20000	30.000
BUJE DE VIELA	1	80.000	10.000	90.000	1	120000	20000	140.000
BUJE DE LEVA	1	80.000	10.000	90.000	1	60000	20000	80.000
RULEMAN TENSOR DE CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	230000	10000	240.000
ENGRANAJE DE CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	240000	20000	260.000
BOMBA DE ACEITE	1	450.000	10.000	460.000	1	430000	30000	460.000
REPARACIÓN DE RADIADOR	1	10.000	250.000	260.000	1	0	400000	400.000
BOMBA DE AGUA	1	350.000	10.000	360.000	1	400000	30000	430.000
CAÑO DE RADIADOR	1	120.000	10.000	130.000	1	100000	5000	105.000
TAPA MOTOR	1	500.000	10.000	510.000	1	500000	150000	650.000
MARTILLO BALANCIN	1	0	0	0	1	45000	50000	95.000
EJE BALANCIN	1	0	0	0	1	100000	30000	130.000
PICO INYECTOR DE COMBUSTIBLE DE BLOCK	1	120.000	10.000	130.000	1	150000	50000	200.000
SEGURO DE VALVULA	1	60.000	10.000	70.000	1	5000	5000	10.000
EJE BALANCEADOR DERECHO	1	0	0	0	1	20000	20000	40.000
EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	0	0	0	1	20000	20000	40.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	160.000	10.000	170.000	1	37000	10000	47.000
CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	250.000	10.000	260.000	1	110000	10000	120.000
CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	260.000	10.000	270.000	1	90000	10000	100.000
CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	250.000	10.000	260.000	1	76000	10000	86.000
CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	250.000	10.000	260.000	1	140000	10000	150.000
CAMBIO DE FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	20.000	10.000	30.000	1	20000	5000	25.000
CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	20.000	10.000	30.000	1	20000	5000	25.000
			Sub-total	9.360.000			Subtotal	9.063.000
			Precio Total	28.966.000			Precio Total	33.441.000

(3)Vehículo: Camioneta Doble Cabina, Marca: Mitsubishi, Modelo: L200 4x4, Año: 2005, Color: Gris, Cantidad: 3 (tres).

Planilla de Precios										
AUTOMOTIVE S.A.I.E.							AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	5	6	7	8	5	6	7	8
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)
15	78180101-006	Mant. y Reparación del Sistema de Freno	Unidad	1	Evento	2.325.000	Unidad	1	Evento	2.990.000
16	78180101-004	Mant. y Reparación de la Suspensión	Unidad	1	Evento	4.435.000	Unidad	1	Evento	5.070.000
17	78180101-009	Mant. y Reparación del Sistema Eléctrico	Unidad	1	Evento	4.255.000	Unidad	1	Evento	2.430.000
18	78180101-005	Mant. y Reparación del Sistema de Embrague	Unidad	1	Evento	1.590.000	Unidad	1	Evento	2.550.000
19	78180101-002	Mant. y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión	Unidad	1	Evento	5.890.000	Unidad	1	Evento	7.255.000
20	78180101-016	Mant. y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	1	Evento	2.110.000	Unidad	1	Evento	4.380.000
21	78180101-014	Mant. y Reparación de Motor	Unidad	1	Evento	9.451.000	Unidad	1	Evento	9.963.000
					Total	30.056.000			Total	34.638.000

Desgloce de precios del servicio solicitado

Planilla de Precios								
AUTOMOTIVE S.A.I.E.					AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	4	5	2	3	4	5
DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Frenos								

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REGULACIÓN DE FRENO - M.O.	1	0	10.000	10.000	1	0	20000	20.000
PASTILLAS DE FRENO	1	160.000	10.000	170.000	1	180000	20000	200.000
DISCO DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	300000	25000	325.000
REPARACIÓN SISTEMA DE SERVO FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	0	200000	200.000
FIBRA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	10000	110.000
RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	0	35.000	35.000	1	0	120000	120.000
JUEGO DE CUBETAS	1	20.000	10.000	30.000	1	65000	40000	105.000
CABO DE FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	250000	25000	275.000
BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	280.000	10.000	290.000	1	540000	30000	570.000
CILINDRO DE FRENO	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	20000	100.000
PULMON DE FRENO	1	0	0	0	1	350000	30000	380.000
ZAPATA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	20000	120.000
MORDAZA DE FRENO	1	120.000	10.000	130.000	1	100000	20000	120.000
TAMBOR DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	250000	10000	260.000
CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	40.000	10.000	50.000	1	50000	5000	55.000
			Sub-total	2.325.000			**Subtotal**	2.990.000
Mantenimiento y Reparación de la Suspención								
DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENCIÓN	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	120.000	10.000	130.000	1	40000	20000	60.000
BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	15000	95.000
BUJE PARRILLA INFERIOR	1	80.000	10.000	90.000	1	80000	15000	95.000
BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	10000	90.000
BUJE ELÁSTICO	1	40.000	10.000	50.000	1	5000	10000	15.000
BRAZO ZETA	1	120.000	10.000	130.000	1	450000	20000	470.000
BRAZO PICMAN	1	120.000	10.000	130.000	1	420000	10000	430.000
CENTRO ELÁSTICO	1	60.000	10.000	70.000	1	10000	5000	15.000
RULEMANES DE MASA	1	220.000	10.000	230.000	1	80000	30000	110.000
AMORTIGUADORES	1	250.000	10.000	260.000	1	160000	10000	170.000
ESPIRALES	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0
BUJES DE AMORTIGUADORES	1	5.000	10.000	15.000	1	10000	10000	20.000
BARRAS ESTABILIZADORAS	1	60.000	10.000	70.000	1	280000	50000	330.000
ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	10.000	50.000	60.000	1	0	105000	105.000
ROTULA SUPERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ROTULA INFERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ELÁSTICO DELANTERO	1	10.000	10.000	20.000	1	0	0	0
EÁSTICO TRASERO	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	700.000	10.000	710.000	1	180000	50000	230.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	350.000	10.000	360.000	1	0	550000	550.000
JUEGO DE BUJES ZETA	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	180.000	10.000	190.000	1	140000	15000	155.000
BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	10000	90.000
CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	0	0	0	1	0	0	0
BUJES DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
TERMINAL DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
HOMOCINETICA	1	250.000	10.000	260.000	1	550000	25000	575.000
BARRA DE TORCIÓN	1	120.000	10.000	130.000	1	280000	40000	320.000
JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0
TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
TAQUEADOR DE ELÁSTICO TRASERO	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
				4.355.000				**4.920.000**
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	60000	15000	75.000
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	60000	15000	75.000
			Sub-total	80.000			**Subtotal**	**150.000**
Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico								
DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELECTRICO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BATERIA	1	550.000	10.000	560.000	1	550000	10000	560.000
MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	1	350.000	150.000	500.000	1	0	50000	50.000
LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
LUCES FARO TRASERO (RETROCESO;ESTAC. Y GIRO)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
FUSIBLES	1	5.000	10.000	15.000	1	1000	1000	2.000
RELAY	1	50.000	10.000	60.000	1	45000	5000	50.000
REPARACIÓN BÁSICA DE TABLERO	1	10.000	10.000	20.000	1	0	80000	80.000
MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	350.000	150.000	500.000	1	0	65000	65.000
MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	30.000	10.000	40.000	1	100000	10000	110.000
BOCINA	1	30.000	10.000	40.000	1	70000	3000	73.000
BULBO DE TEMPERATURA	1	50.000	10.000	60.000	1	75000	5000	80.000
PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	50.000	10.000	60.000	1	110000	25000	135.000
BUJIA	1	50.000	10.000	60.000	1	50000	5000	55.000
ELECTRO VENTILADOR	1	150.000	10.000	160.000	1	0	0	0
BENDIX	1	160.000	10.000	170.000	1	190000	20000	210.000
AUTOMATICO	1	160.000	10.000	170.000	1	310000	5000	315.000
REGULADOR DE VOLTAGE	1	1.550.000	10.000	1.560.000	1	350000	20000	370.000
RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	120.000	10.000	130.000	1	150000	25000	175.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

			Sub-total	4.255.000			Subtotal	2.430.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Embrague								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE EMBRAGUE	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO RULEMAN DE EMPUJE	1	160.000	10.000	170.000	1	80000	10000	90.000
CAMBIO DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	460.000	10.000	470.000	1	750000	60000	810.000
REPARACIÓN DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	10.000	250.000	260.000	1	0	550000	550.000
CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE DE EMBRAGUE	1	160.000	10.000	170.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	180.000	10.000	190.000	1	280000	50000	330.000
CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	160.000	10.000	170.000	1	210000	50000	260.000
CAMBIO DE CABO DE EMBRAGUE	1	10.000	10.000	20.000	1	0	0	0
RECTIFICACIÓN DE VOLANTE DE INERCIA (EMBRAGUE)	1	0	60.000	60.000	1	0	150000	150.000
CAMBIO DE ORQUILLA DE EMBRAGUE	1	60.000	10.000	70.000	1	50000	20000	70.000
			Sub-total	1.590.000			Subtotal	2.550.000
Mantenimiento y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE CAJA	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO DE ANILLO SINCRONIZADOR	1	50.000	10.000	60.000	1	55000	50000	105.000
CAMBIO DE ENGRANAJES DE 1º AL 5º	1	160.000	10.000	170.000	1	120000	80000	200.000
CAMBIO DE RULEMANES	1	260.000	10.000	270.000	1	180000	80000	260.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	20000	55.000
CAMBIO DE EJE SELECTOR DE CAMBIOS	1	60.000	10.000	70.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE ARO DESLIZANTE	1	160.000	10.000	170.000	1	145000	80000	225.000
CAMBIO DE CUADRUPLE	1	220.000	10.000	230.000	1	500000	80000	580.000
CAMBIO DE EJE RANURADO	1	220.000	10.000	230.000	1	420000	80000	500.000
CAMBIO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	30000	110.000
CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA	1	220.000	10.000	230.000	1	140000	10000	150.000
REPARACIÓN DE CAJA	1	120.000	10.000	130.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE ENGRANAJES	1	120.000	10.000	130.000	1	50000	10000	60.000
CAMBIO DE RULEMAN	1	260.000	10.000	270.000	1	160000	30000	190.000
CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	20000	80.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN	1	260.000	10.000	270.000	1	250000	20000	270.000
CAMBIO DE RETEN PIÑON	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE RULEMAN Y RETEN PALIER	1	260.000	10.000	270.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE CORONA Y PIÑON	1	350.000	10.000	360.000	1	250000	50000	300.000
CAMBIO DE CALCE DE SATELITE PLANETARIO	1	60.000	10.000	70.000	1	30000	10000	40.000
CAMBIO DE ENGRANAJE DE SATELITE PLANETARIO	1	120.000	10.000	130.000	1	40000	50000	90.000
CAMBIO DE RULEMAN DE DIFERENCIAL	1	220.000	10.000	230.000	1	120000	50000	170.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

CAMBIO DE COJINETES DE PALIER	1	160.000	10.000	170.000	1	0	0	0
CAMBIO DE RULEMAN MASA DELANTERA	1	220.000	10.000	230.000	1	220000	30000	250.000
CAMBIO DE RETEN MASA DELANTERA	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	10000	70.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR	1	260.000	10.000	270.000	1	250000	20000	270.000
CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	1	90.000	10.000	100.000	1	300000	50000	350.000
CAMBIO DE HOMOCINETICA	1	220.000	10.000	230.000	1	0	0	0
REPARACIÓN DE SISTEMA DE DOBLE TRACCIÓN (4X4)	1	120.000	10.000	130.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE RULEMAN (CANASTILLA DE EJE HOMOCINETICA (4X4)	1	60.000	10.000	70.000	1	120000	30000	150.000
CAMBIO DE CADENA DE TRANSFERENCIA 4X4	1	600.000	10.000	610.000	1	500000	50000	550.000
REPARACIÓN DE RUEDA LIBRE	1	120.000	10.000	130.000	1	0	280000	280.000
CAMBIO DE CUBO 4X4	1	220.000	10.000	230.000	1	450000	50000	500.000
			Sub-total	5.890.000			Subtotal	7.255.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REPARACIÓN SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	350.000	10.000	360.000	1	0	650000	650.000
MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	150.000	10.000	160.000	1	0	380000	380.000
CARGA DE GAS ECOLÓGICO R-134	1	220.000	10.000	230.000	1	350000	20000	370.000
CAMBIO DE FILTRO	1	160.000	10.000	170.000	1	150000	30000	180.000
REPARACIÓN DE COMPRESOR	1	60.000	10.000	70.000	1	0	220000	220.000
CAMBIO DE COMPRESOR	1	800.000	10.000	810.000	1	1500000	50000	1.550.000
CAMBIO DE EVAPORIZADOR	1	220.000	10.000	230.000	1	800000	50000	850.000
CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	60.000	10.000	70.000	1	130000	20000	150.000
			Sub-total	2.110.000			Subtotal	4.380.000
Mantenimiento y Reparación de Motor								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
JUEGO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	70000	20000	90.000
SOPORTES DE MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	160000	30000	190.000
VALVULAS	1	180.000	10.000	190.000	1	45000	15000	60.000
CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	340000	40000	380.000
JUEGO DE AROS	1	290.000	10.000	300.000	1	580000	80000	660.000
JUEGO DE CAMISAS	1	420.000	10.000	430.000	1	100000	80000	180.000
PISTONES	1	550.000	10.000	560.000	1	150000	80000	230.000
CASQUILLO DE VIELA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CASQUILLO DE BANCADA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CORONA MOTOR	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	20000	100.000
TERMOSTATO	1	80.000	10.000	90.000	1	200000	10000	210.000
RECTIFICACIÓN DE VALVULAS	1	10.000	50.000	60.000	1	0	50000	50.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	10.000	300.000	310.000	1	0	350000	350.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOMBA INYEC.	1	700.000	100.000	800.000	1	0	610000	610.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE PICOS INYEC.	1	200.000	50.000	250.000	1	0	60000	60.000
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TURBO	1	200.000	50.000	250.000	1	0	900000	900.000
POLEA TENSOR	1	160.000	10.000	170.000	1	220000	30000	250.000
RULEMAN POLEA	1	60.000	10.000	70.000	1	20000	10000	30.000
BRAZO DE VIELA	1	120.000	10.000	130.000	1	220000	20000	240.000
JUNTA TAPA MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	340000	120000	460.000
JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	280.000	10.000	290.000	1	850000	50000	900.000
CALCE LATERAL	1	120.000	10.000	130.000	1	10000	20000	30.000
BUJE DE VIELA	1	80.000	10.000	90.000	1	120000	20000	140.000
BUJE DE LEVA	1	80.000	10.000	90.000	1	60000	20000	80.000
RULEMAN TENSOR DE CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	230000	10000	240.000
ENGRANAJE DE CORREA DENTADA	1	10.000	10.000	20.000	1	240000	20000	260.000
BOMBA DE ACEITE	1	550.000	10.000	560.000	1	430000	30000	460.000
REPARACIÓN DE RADIADOR	1	10.000	250.000	260.000	1	0	400000	400.000
BOMBA DE AGUA	1	420.000	10.000	430.000	1	400000	30000	430.000
CAÑO DE RADIADOR	1	80.000	10.000	90.000	1	100000	5000	105.000
TAPA MOTOR	1	500.000	10.000	510.000	1	500000	150000	650.000
MARTILLO BALANCIN	1	150.000	10.000	160.000	1	45000	50000	95.000
EJE BALANCIN	1	160.000	10.000	170.000	1	100000	30000	130.000
PICO INYECTOR DE COMBUSTIBLE DE BLOCK	1	120.000	10.000	130.000	1	150000	50000	200.000
SEGURO DE VALVULA	1	20.000	10.000	30.000	1	5000	5000	10.000
EJE BALANCEADOR DERECHO	1	150.000	10.000	160.000	1	20000	20000	40.000
EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	150.000	10.000	160.000	1	20000	20000	40.000
CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	160.000	10.000	170.000	1	37000	10000	47.000
CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	250.000	10.000	260.000	1	110000	10000	120.000
CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	260.000	10.000	270.000	1	90000	10000	100.000
CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	10.000	10.000	20.000	1	76000	10000	86.000
CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	250.000	10.000	260.000	1	140000	10000	150.000
CAMBIO DE FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	31.000	10.000	41.000	1	20000	5000	25.000
CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	20.000	10.000	30.000	1	20000	5000	25.000
			Sub-total	9.451.000			**Subtotal**	9.963.000
			Precio Total	**30.056.000**			**Precio Total**	**34.638.000**

(4)Vehículo: Camioneta Doble Cabina, Marca: Mitsubishi, Modelo: L200 4x2, Año: 2004, Color: Rojo, Cantidad: 1 (uno).

Planilla de Precios

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

Lic. Ramón Valiente Colinán
Director Administrativo

AUTOMOTIVE S.A.I.E.							AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	5	6	7	8	5	6	7	8
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)
22	78180101-006	Mant. y Reparación del Sistema de Freno	Unidad	1	Evento	2.325.000	Unidad	1	Evento	2.990.000
23	78180101-004	Mant. y Reparación de la Suspensión	Unidad	1	Evento	4.435.000	Unidad	1	Evento	5.180.000
24	78180101-009	Mant. y Reparación del Sistema Eléctrico	Unidad	1	Evento	4.255.000	Unidad	1	Evento	2.430.000
25	78180101-005	Mant. y Reparación del Sistema de Embrague	Unidad	1	Evento	1.590.000	Unidad	1	Evento	2.550.000
26	78180101-002	Mant. y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión	Unidad	1	Evento	4.820.000	Unidad	1	Evento	5.365.000
27	78180101-016	Mant. y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	1	Evento	2.110.000	Unidad	1	Evento	4.380.000
28	78180101-014	Mant. y Reparación de Motor	Unidad	1	Evento	9.021.000	Unidad	1	Evento	8.883.000
					Total	28.556.000			Total	31.778.000

Desgloce de precios del servicio solicitado

Planilla de Precios								
AUTOMOTIVE S.A.I.E.					AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	4	5	2	3	4	5
DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Frenos								
DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REGULACIÓN DE FRENO - M.O.	1	0	10.000	10.000	1	0	20000	20.000
PASTILLAS DE FRENO	1	160.000	10.000	170.000	1	180000	20000	200.000
DISCO DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	300000	25000	325.000
REPARACIÓN SISTEMA DE SERVO FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	0	200000	200.000
FIBRA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	10000	110.000
RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	0	35.000	35.000	1	0	120000	120.000
JUEGO DE CUBETAS	1	20.000	10.000	30.000	1	65000	40000	105.000
CABO DE FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	250000	25000	275.000
BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	280.000	10.000	290.000	1	540000	30000	570.000
CILINDRO DE FRENO	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	20000	100.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

PULMON DE FRENO	1	0	0	0	1	350000	30000	380.000
ZAPATA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	20000	120.000
MORDAZA DE FRENO	1	120.000	10.000	130.000	1	100000	20000	120.000
TAMBOR DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	250000	10000	260.000
CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	40.000	10.000	50.000	1	50000	5000	55.000
			Sub-total	2.325.000			**Subtotal**	2.990.000
Mantenimiento y Reparación de la Suspención								
DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENCIÓN	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	120.000	10.000	130.000	1	40000	20000	60.000
BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	15000	95.000
BUJE PARRILLA INFERIOR	1	80.000	10.000	90.000	1	80000	15000	95.000
BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	10000	90.000
BUJE ELÁSTICO	1	40.000	10.000	50.000	1	5000	10000	15.000
BRAZO ZETA	1	120.000	10.000	130.000	1	450000	20000	470.000
BRAZO PICMAN	1	120.000	10.000	130.000	1	420000	10000	430.000
CENTRO ELÁSTICO	1	60.000	10.000	70.000	1	10000	5000	15.000
RULEMANES DE MASA	1	220.000	10.000	230.000	1	80000	30000	110.000
AMORTIGUADORES	1	250.000	10.000	260.000	1	160000	10000	170.000
ESPIRALES	1	60.000	10.000	70.000	1	100000	10000	110.000
BUJES DE AMORTIGUADORES	1	5.000	10.000	15.000	1	10000	10000	20.000
BARRAS ESTABILIZADORAS	1	60.000	10.000	70.000	1	280000	50000	330.000
ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	10.000	50.000	60.000	1	0	105000	105.000
ROTULA SUPERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ROTULA INFERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ELÁSTICO DELANTERO	1	10.000	10.000	20.000	1	0	0	0
EÁSTICO TRASERO	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	700.000	10.000	710.000	1	180000	50000	230.000
REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	350.000	10.000	360.000	1	0	550000	550.000
JUEGO DE BUJES ZETA	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	180.000	10.000	190.000	1	140000	15000	155.000
BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	10000	90.000
CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	0	0	0	1	0	0	0
BUJES DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
TERMINAL DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
HOMOCINETICA	1	250.000	10.000	260.000	1	550000	25000	575.000
BARRA DE TORCIÓN	1	120.000	10.000	130.000	1	280000	40000	320.000
JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
TAQUEADOR DE ELÁSTICO TRASERO	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	60000	15000	75.000
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	60000	15000	75.000
			Sub-total	4.435.000			**Subtotal**	5.180.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico								
DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELECTRICO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BATERIA	1	550.000	10.000	560.000	1	550000	10000	560.000
MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	1	350.000	150.000	500.000	1	0	50000	50.000
LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
LUCES FARO TRASERO (RETROCESO;ESTAC. Y GIRO)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
FUSIBLES	1	5.000	10.000	15.000	1	1000	1000	2.000
RELAY	1	50.000	10.000	60.000	1	45000	5000	50.000
REPARACIÓN BÁSICA DE TABLERO	1	10.000	10.000	20.000	1	0	80000	80.000
MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	350.000	150.000	500.000	1	0	65000	65.000
MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	30.000	10.000	40.000	1	100000	10000	110.000
BOCINA	1	30.000	10.000	40.000	1	70000	3000	73.000
BULBO DE TEMPERATURA	1	50.000	10.000	60.000	1	75000	5000	80.000
PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	50.000	10.000	60.000	1	110000	25000	135.000
BUJIA	1	50.000	10.000	60.000	1	50000	5000	55.000
ELECTRO VENTILADOR	1	150.000	10.000	160.000	1	0	0	0
BENDIX	1	160.000	10.000	170.000	1	190000	20000	210.000
AUTOMATICO	1	160.000	10.000	170.000	1	310000	5000	315.000
REGULADOR DE VOLTAGE	1	1.550.000	10.000	1.560.000	1	350000	20000	370.000
RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	120.000	10.000	130.000	1	150000	25000	175.000
			Sub-total	4.255.000			**Subtotal**	2.430.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Embrague								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE EMBRAGUE	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO RULEMAN DE EMPUJE	1	160.000	10.000	170.000	1	80000	10000	90.000
CAMBIO DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	460.000	10.000	470.000	1	750000	60000	810.000
REPARACIÓN DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	10.000	250.000	260.000	1	0	550000	550.000
CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE DE EMBRAGUE	1	160.000	10.000	170.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	180.000	10.000	190.000	1	280000	50000	330.000
CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	160.000	10.000	170.000	1	210000	50000	260.000
CAMBIO DE CABO DE EMBRAGUE	1	10.000	10.000	20.000	1	0	0	0
RECTIFICACIÓN DE VOLANTE DE INERCIA (EMBRAGUE)	1	0	60.000	60.000	1	0	150000	150.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

CAMBIO DE ORQUILLA DE EMBRAGUE	1	60.000	10.000	70.000	1	50000	20000	70.000
			Sub-total	1.590.000			Subtotal	2.550.000
Mantenimiento y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE CAJA	1	0	10.000	10.000	1	0	10000	10.000
CAMBIO DE ANILLO SINCRONIZADOR	1	50.000	10.000	60.000	1	55000	50000	105.000
CAMBIO DE ENGRANAJES DE 1º AL 5º	1	150.000	10.000	160.000	1	120000	80000	200.000
CAMBIO DE RULEMANES	1	260.000	10.000	270.000	1	180000	80000	260.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	20000	55.000
CAMBIO DE EJE SELECTOR DE CAMBIOS	1	120.000	10.000	130.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE ARO DESLIZANTE	1	120.000	10.000	130.000	1	145000	80000	225.000
CAMBIO DE CUADRUPLE	1	220.000	10.000	230.000	1	380000	80000	460.000
CAMBIO DE EJE RANURADO	1	220.000	10.000	230.000	1	420000	80000	500.000
CAMBIO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	30000	110.000
CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA	1	220.000	10.000	230.000	1	140000	10000	150.000
REPARACIÓN DE CAJA	1	10.000	10.000	20.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE ENGRANAJES	1	120.000	10.000	130.000	1	50000	10000	60.000
CAMBIO DE RULEMAN	1	260.000	10.000	270.000	1	160000	30000	190.000
CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	20000	80.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN	1	260.000	10.000	270.000	1	250000	20000	270.000
CAMBIO DE RETEN PIÑON	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE RULEMAN Y RETEN PALIER	1	260.000	10.000	270.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE CORONA Y PIÑON	1	350.000	10.000	360.000	1	510000	50000	560.000
CAMBIO DE CALCE DE SATELITE PLANETARIO	1	60.000	10.000	70.000	1	30000	10000	40.000
CAMBIO DE ENGRANAJE DE SATELITE PLANETARIO	1	120.000	10.000	130.000	1	40000	50000	90.000
CAMBIO DE RULEMAN DE DIFERENCIAL	1	260.000	10.000	270.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE COJINETES DE PALIER	1	260.000	10.000	270.000	1	0	0	0
CAMBIO DE RULEMAN MASA DELANTERA	1	250.000	10.000	260.000	1	220000	30000	250.000
CAMBIO DE RETEN MASA DELANTERA	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	10000	70.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR	1	260.000	10.000	270.000	1	250000	20000	270.000
CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	1	90.000	10.000	100.000	1	220000	50000	270.000
CAMBIO DE HOMOCINETICA	1	250.000	10.000	260.000	1	0	0	0
			Sub-total	4.820.000			Subtotal	5.365.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REPARACIÓN SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	350.000	10.000	360.000	1	0	650000	650.000
MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	150.000	10.000	160.000	1	0	380000	380.000
CARGA DE GAS ECOLÓGICO R-134	1	220.000	10.000	230.000	1	350000	20000	370.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

CAMBIO DE FILTRO	1	160.000	10.000	170.000	1	150000	30000	180.000
REPARACIÓN DE COMPRESOR	1	60.000	10.000	70.000	1	0	220000	220.000
CAMBIO DE COMPRESOR	1	800.000	10.000	810.000	1	1500000	50000	1.550.000
CAMBIO DE EVAPORIZADOR	1	220.000	10.000	230.000	1	800000	50000	850.000
CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	60.000	10.000	70.000	1	130000	20000	150.000
			Sub-total	2.110.000			**Subtotal**	4.380.000
Mantenimiento y Reparación de Motor								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
JUEGO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	70000	20000	90.000
SOPORTES DE MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	160000	30000	190.000
VALVULAS	1	180.000	10.000	190.000	1	45000	15000	60.000
CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	340000	40000	380.000
JUEGO DE AROS	1	290.000	10.000	300.000	1	580000	80000	660.000
PISTONES	1	550.000	10.000	560.000	1	150000	80000	230.000
CASQUILLO DE VIELA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CASQUILLO DE BANCADA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CORONA MOTOR	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	20000	100.000
TERMOSTATO	1	80.000	10.000	90.000	1	200000	10000	210.000
RECTIFICACIÓN DE VALVULAS	1	10.000	50.000	60.000	1	0	50000	50.000
RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	10.000	300.000	310.000	1	0	350000	350.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOMBA INYEC.	1	700.000	100.000	800.000	1	0	610000	610.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE PICOS INYEC.	1	200.000	50.000	250.000	1	0	60000	60.000
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TURBO	1	200.000	50.000	250.000	1	0	0	0
POLEA TENSOR	1	160.000	10.000	170.000	1	220000	30000	250.000
RULEMAN POLEA	1	60.000	10.000	70.000	1	20000	10000	30.000
BRAZO DE VIELA	1	120.000	10.000	130.000	1	220000	20000	240.000
JUNTA TAPA MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	340000	120000	460.000
JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	280.000	10.000	290.000	1	850000	50000	900.000
CALCE LATERAL	1	120.000	10.000	130.000	1	10000	20000	30.000
BUJE DE VIELA	1	80.000	10.000	90.000	1	120000	20000	140.000
BUJE DE LEVA	1	80.000	10.000	90.000	1	60000	20000	80.000
RULEMAN TENSOR DE CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	230000	10000	240.000
ENGRANAJE DE CORREA DENTADA	1	10.000	10.000	20.000	1	240000	20000	260.000
BOMBA DE ACEITE	1	550.000	10.000	560.000	1	430000	30000	460.000
REPARACIÓN DE RADIADOR	1	10.000	250.000	260.000	1	0	400000	400.000
BOMBA DE AGUA	1	420.000	10.000	430.000	1	400000	30000	430.000
CAÑO DE RADIADOR	1	80.000	10.000	90.000	1	100000	5000	105.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

TAPA MOTOR	1	500.000	10.000	510.000	1	500000	150000	650.000
MARTILLO BALANCIN	1	150.000	10.000	160.000	1	45000	50000	95.000
EJE BALANCIN	1	160.000	10.000	170.000	1	100000	30000	130.000
PICO INYECTOR DE COMBUSTIBLE DE BLOCK	1	120.000	10.000	130.000	1	150000	50000	200.000
SEGURO DE VALVULA	1	20.000	10.000	30.000	1	5000	5000	10.000
EJE BALANCEADOR DERECHO	1	150.000	10.000	160.000	1	20000	20000	40.000
EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	150.000	10.000	160.000	1	20000	20000	40.000
CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	160.000	10.000	170.000	1	37000	10000	47.000
CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	250.000	10.000	260.000	1	110000	10000	120.000
CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	260.000	10.000	270.000	1	90000	10000	100.000
CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	10.000	10.000	20.000	1	76000	10000	86.000
CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	250.000	10.000	260.000	1	140000	10000	150.000
CAMBIO DE FLUIDO DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	31.000	10.000	41.000	1	20000	5000	25.000
CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	20.000	10.000	30.000	1	20000	5000	25.000
			Sub-total	9.021.000			Subtotal	8.883.000
			Precio Total	28.556.000			Precio Total	31.778.000

(5)Vehículo: Camioneta Doble Cabina, Marca: Mitsubishi, Modelo: L200 4x4 GL, Año: 2007, Color: Gris, Cantidad: 3 (tres).

Planilla de Precios										
			AUTOMOTIVE S.A.I.E.				AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	5	6	7	8	5	6	7	8
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)	Unidad de Medida*	Cantidad	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)
29	78180101-006	Mant. y Reparación del Sistema de Freno	Unidad	1	Evento	2.325.000	Unidad	1	Evento	2.990.000
30	78180101-004	Mant. y Reparación de la Suspensión	Unidad	1	Evento	4.435.000	Unidad	1	Evento	5.070.000
31	78180101-009	Mant. y Reparación del Sistema Eléctrico	Unidad	1	Evento	4.255.000	Unidad	1	Evento	2.430.000
32	78180101-005	Mant. y Reparación del Sistema de Embrague	Unidad	1	Evento	1.590.000	Unidad	1	Evento	2.550.000
33	78180101-002	Mant. y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión	Unidad	1	Evento	6.320.000	Unidad	1	Evento	7.255.000
34	78180101-016	Mant. y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	1	Evento	2.110.000	Unidad	1	Evento	4.380.000
35	78180101-014	Mant. y Reparación de Motor	Unidad	1	Evento	9.451.000	Unidad	1	Evento	9.963.000
					Total	30.486.000			Total	34.638.000

Desglose de precios del servicio solicitado

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

Lic. Ramón Valiente Colinán
Director Administrativo

Planilla de Precios

	AUTOMOTIVE S.A.I.E.				AUTOMECANICA MASSI de Cressencio Maciel			
1	2	3	4	5	2	3	4	5
DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra	Cantidad	Precio Unitario del Repuesto (Iva Incluido)*	Mano de Obra	Precio Total del Repuesto y Mano de Obra
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Frenos								
DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REGULACIÓN DE FRENO - M.O.	1	0	10.000	10.000	1	0	20000	20.000
PASTILLAS DE FRENO	1	160.000	10.000	170.000	1	180000	20000	200.000
DISCO DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	300000	25000	325.000
REPARACIÓN SISTEMA DE SERVO FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	0	200000	200.000
FIBRA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	10000	110.000
RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	0	35.000	35.000	1	0	120000	120.000
JUEGO DE CUBETAS	1	20.000	10.000	30.000	1	65000	40000	105.000
CABO DE FRENO	1	60.000	10.000	70.000	1	250000	25000	275.000
BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	280.000	10.000	290.000	1	540000	30000	570.000
CILINDRO DE FRENO	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	20000	100.000
PULMON DE FRENO	1	0	0	0	1	350000	30000	380.000
ZAPATA DE FRENO	1	225.000	10.000	235.000	1	100000	20000	120.000
MORDAZA DE FRENO	1	120.000	10.000	130.000	1	100000	20000	120.000
TAMBOR DE FRENO	1	420.000	10.000	430.000	1	250000	10000	260.000
CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	40.000	10.000	50.000	1	50000	5000	55.000
			Sub-total	2.325.000			Subtotal	2.990.000
Mantenimiento y Reparación de la Suspención								
DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENCIÓN	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	120.000	10.000	130.000	1	40000	20000	60.000
BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	15000	95.000
BUJE PARRILLA INFERIOR	1	80.000	10.000	90.000	1	80000	15000	95.000
BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	120.000	10.000	130.000	1	80000	10000	90.000
BUJE ELÁSTICO	1	40.000	10.000	50.000	1	5000	10000	15.000
BRAZO ZETA	1	120.000	10.000	130.000	1	450000	20000	470.000
BRAZO PICMAN	1	120.000	10.000	130.000	1	420000	10000	430.000
CENTRO ELÁSTICO	1	60.000	10.000	70.000	1	10000	5000	15.000
RULEMANES DE MASA	1	220.000	10.000	230.000	1	80000	30000	110.000
AMORTIGUADORES	1	250.000	10.000	260.000	1	160000	10000	170.000
ESPIRALES	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

BUJES DE AMORTIGUADORES	1	5.000	10.000	15.000	1	10000	10000	20.000
BARRAS ESTABILIZADORAS	1	60.000	10.000	70.000	1	280000	50000	330.000
ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	10.000	50.000	60.000	1	0	105000	105.000
ROTULA SUPERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ROTULA INFERIOR	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
ELÁSTICO DELANTERO	1	10.000	10.000	20.000	1	0	0	0
EÁSTICO TRASERO	1	220.000	10.000	230.000	1	230000	50000	280.000
DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	700.000	10.000	710.000	1	180000	50000	230.000
REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	350.000	10.000	360.000	1	0	550000	550.000
JUEGO DE BUJES ZETA	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	180.000	10.000	190.000	1	140000	15000	155.000
BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	10000	90.000
CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	0	0	0	1	0	0	0
BUJES DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
TERMINAL DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	0	0	0	1	0	0	0
HOMOCINETICA	1	250.000	10.000	260.000	1	550000	25000	575.000
BARRA DE TORCIÓN	1	120.000	10.000	130.000	1	280000	40000	320.000
JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	60.000	10.000	70.000	1	0	0	0
TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
TAQUEADOR DE ELÁSTICO TRASERO	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	5000	30.000
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	60000	15000	75.000
GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	30.000	10.000	40.000	1	60000	15000	75.000
			Sub-total	4.435.000			**Subtotal**	5.070.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico								
DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELECTRICO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
BATERIA	1	550.000	10.000	560.000	1	550000	10000	560.000
MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	1	350.000	150.000	500.000	1	0	50000	50.000
LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
LUCES FARO TRASERO (RETROCESO;ESTAC. Y GIRO)	1	60.000	10.000	70.000	1	25000	10000	35.000
FUSIBLES	1	5.000	10.000	15.000	1	1000	1000	2.000
RELAY	1	50.000	10.000	60.000	1	45000	5000	50.000
REPARACIÓN BÁSICA DE TABLERO	1	10.000	10.000	20.000	1	0	80000	80.000
MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	350.000	150.000	500.000	1	0	65000	65.000
MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	30.000	10.000	40.000	1	100000	10000	110.000
BOCINA	1	30.000	10.000	40.000	1	70000	3000	73.000
BULBO DE TEMPERATURA	1	50.000	10.000	60.000	1	75000	5000	80.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración
Fondo Ganadero

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	50.000	10.000	60.000	1	110000	25000	135.000
BUJIA	1	50.000	10.000	60.000	1	50000	5000	55.000
ELECTRO VENTILADOR	1	150.000	10.000	160.000	1	0	0	0
BENDIX	1	160.000	10.000	170.000	1	190000	20000	210.000
AUTOMATICO	1	160.000	10.000	170.000	1	310000	5000	315.000
REGULADOR DE VOLTAGE	1	1.550.000	10.000	1.560.000	1	350000	20000	370.000
RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	120.000	10.000	130.000	1	150000	25000	175.000
			Sub-total	4.255.000			**Subtotal**	2.430.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Embrague								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE EMBRAGUE	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO RULEMAN DE EMPUJE	1	160.000	10.000	170.000	1	80000	10000	90.000
CAMBIO DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	460.000	10.000	470.000	1	750000	60000	810.000
REPARACIÓN DE DISCO Y PLATO DE PRESIÓN DE EMBRAGUE	1	10.000	250.000	260.000	1	0	550000	550.000
CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE DE EMBRAGUE	1	160.000	10.000	170.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	180.000	10.000	190.000	1	280000	50000	330.000
CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	160.000	10.000	170.000	1	210000	50000	260.000
CAMBIO DE CABO DE EMBRAGUE	1	10.000	10.000	20.000	1	0	0	0
RECTIFICACIÓN DE VOLANTE DE INERCIA (EMBRAGUE)	1	0	60.000	60.000	1	0	150000	150.000
CAMBIO DE ORQUILLA DE EMBRAGUE	1	60.000	10.000	70.000	1	50000	20000	70.000
			Sub-total	1.590.000			**Subtotal**	2.550.000
Mantenimiento y Reparación de Caja, Transferencia y Transmisión								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE CAJA	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
CAMBIO DE ANILLO SINCRONIZADOR	1	50.000	10.000	60.000	1	55000	50000	105.000
CAMBIO DE ENGRANAJES DE 1° AL 5°	1	150.000	10.000	160.000	1	120000	80000	200.000
CAMBIO DE RULEMANES	1	260.000	10.000	270.000	1	180000	80000	260.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	20000	55.000
CAMBIO DE EJE SELECTOR DE CAMBIOS	1	120.000	10.000	130.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE ARO DESLIZANTE	1	120.000	10.000	130.000	1	145000	80000	225.000
CAMBIO DE CUADRUPLE	1	220.000	10.000	230.000	1	500000	80000	580.000
CAMBIO DE EJE RANURADO	1	220.000	10.000	230.000	1	420000	80000	500.000
CAMBIO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	30000	110.000
CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA	1	220.000	10.000	230.000	1	140000	10000	150.000
REPARACIÓN DE CAJA	1	10.000	10.000	20.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE ENGRANAJES	1	120.000	10.000	130.000	1	50000	10000	60.000
CAMBIO DE RULEMAN	1	260.000	10.000	270.000	1	160000	30000	190.000
CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	20000	80.000
CAMBIO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN	1	260.000	10.000	270.000	1	250000	20000	270.000
CAMBIO DE RETEN PIÑON	1	60.000	10.000	70.000	1	35000	10000	45.000
CAMBIO DE RULEMAN Y RETEN PALIER	1	260.000	10.000	270.000	1	230000	30000	260.000
CAMBIO DE CORONA Y PIÑON	1	350.000	10.000	360.000	1	250000	50000	300.000
CAMBIO DE CALCE DE SATELITE PLANETARIO	1	60.000	10.000	70.000	1	30000	10000	40.000
CAMBIO DE ENGRANAJE DE SATELITE PLANETARIO	1	120.000	10.000	130.000	1	40000	50000	90.000
CAMBIO DE RULEMAN DE DIFERENCIAL	1	260.000	10.000	270.000	1	120000	50000	170.000
CAMBIO DE COJINETES DE PALIER	1	260.000	10.000	270.000	1	0	0	0
CAMBIO DE RULEMAN MASA DELANTERA	1	250.000	10.000	260.000	1	220000	30000	250.000
CAMBIO DE RETEN MASA DELANTERA	1	60.000	10.000	70.000	1	60000	10000	70.000
CAMBIO DE CENTRALIZADOR	1	260.000	10.000	270.000	1	250000	20000	270.000
CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	1	90.000	10.000	100.000	1	300000	50000	350.000
CAMBIO DE HOMOCINETICA	1	250.000	10.000	260.000	1	0	0	0
REPARACIÓN DE SISTEMA DE DOBLE TRACCIÓN (4X4)	1	320.000	10.000	330.000	1	0	450000	450.000
CAMBIO DE RULEMAN (CANASTILLA DE EJE HOMOCINETICA (4X4)	1	120.000	10.000	130.000	1	120000	30000	150.000
CAMBIO DE CADENA DE TRANSFERENCIA 4X4	1	600.000	10.000	610.000	1	500000	50000	550.000
REPARACIÓN DE RUEDA LIBRE	1	120.000	50.000	170.000	1	0	280000	280.000
CAMBIO DE CUBO 4X4	1	250.000	10.000	260.000	1	450000	50000	500.000
			Sub-total	6.320.000			**Subtotal**	7.255.000
Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
REPARACIÓN SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	350.000	10.000	360.000	1	0	650000	650.000
MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	1	150.000	10.000	160.000	1	0	380000	380.000
CARGA DE GAS ECOLÓGICO R-134	1	220.000	10.000	230.000	1	350000	20000	370.000
CAMBIO DE FILTRO	1	160.000	10.000	170.000	1	150000	30000	180.000
REPARACIÓN DE COMPRESOR	1	60.000	10.000	70.000	1	0	220000	220.000
CAMBIO DE COMPRESOR	1	800.000	10.000	810.000	1	1500000	50000	1.550.000
CAMBIO DE EVAPORIZADOR	1	220.000	10.000	230.000	1	800000	50000	850.000
CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	60.000	10.000	70.000	1	130000	20000	150.000
			Sub-total	2.110.000			**Subtotal**	4.380.000
Mantenimiento y Reparación de Motor								
DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1	0	10.000	10.000	1	0	30000	30.000
JUEGO DE RETENES	1	60.000	10.000	70.000	1	70000	20000	90.000
SOPORTES DE MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	160000	30000	190.000
VALVULAS	1	180.000	10.000	190.000	1	45000	15000	60.000
CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	340000	40000	380.000
JUEGO DE AROS	1	290.000	10.000	300.000	1	580000	80000	660.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo

JUEGO DE CAMISAS	1	420.000	10.000	430.000	1	100000	80000	180.000
PISTONES	1	550.000	10.000	560.000	1	150000	80000	230.000
CASQUILLO DE VIELA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CASQUILLO DE BANCADA	1	180.000	10.000	190.000	1	50000	10000	60.000
CORONA MOTOR	1	60.000	10.000	70.000	1	80000	20000	100.000
TERMOSTATO	1	80.000	10.000	90.000	1	200000	10000	210.000
RECTIFICACIÓN DE VALVULAS	1	10.000	50.000	60.000	1	0	50000	50.000
RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	10.000	300.000	310.000	1	0	350000	350.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOMBA INYEC.	1	700.000	100.000	800.000	1	0	610000	610.000
REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE PICOS INYEC.	1	200.000	50.000	250.000	1	0	60000	60.000
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TURBO	1	200.000	50.000	250.000	1	0	900000	900.000
POLEA TENSOR	1	160.000	10.000	170.000	1	220000	30000	250.000
RULEMAN POLEA	1	60.000	10.000	70.000	1	20000	10000	30.000
BRAZO DE VIELA	1	120.000	10.000	130.000	1	220000	20000	240.000
JUNTA TAPA MOTOR	1	220.000	10.000	230.000	1	340000	120000	460.000
JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	280.000	10.000	290.000	1	850000	50000	900.000
CALCE LATERAL	1	120.000	10.000	130.000	1	10000	20000	30.000
BUJE DE VIELA	1	80.000	10.000	90.000	1	120000	20000	140.000
BUJE DE LEVA	1	80.000	10.000	90.000	1	60000	20000	80.000
RULEMAN TENSOR DE CORREA DENTADA	1	250.000	10.000	260.000	1	230000	10000	240.000
ENGRANAJE DE CORREA DENTADA	1	10.000	10.000	20.000	1	240000	20000	260.000
BOMBA DE ACEITE	1	550.000	10.000	560.000	1	430000	30000	460.000
REPARACIÓN DE RADIADOR	1	10.000	250.000	260.000	1	0	400000	400.000
BOMBA DE AGUA	1	420.000	10.000	430.000	1	400000	30000	430.000
CAÑO DE RADIADOR	1	80.000	10.000	90.000	1	100000	5000	105.000
TAPA MOTOR	1	500.000	10.000	510.000	1	500000	150000	650.000
MARTILLO BALANCIN	1	150.000	10.000	160.000	1	45000	50000	95.000
EJE BALANCIN	1	160.000	10.000	170.000	1	100000	30000	130.000
PICO INYECTOR DE COMBUSTIBLE DE BLOCK	1	120.000	10.000	130.000	1	150000	50000	200.000
SEGURO DE VALVULA	1	20.000	10.000	30.000	1	5000	5000	10.000
EJE BALANCEADOR DERECHO	1	150.000	10.000	160.000	1	20000	20000	40.000
EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	150.000	10.000	160.000	1	20000	20000	40.000
CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	160.000	10.000	170.000	1	37000	10000	47.000
CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	250.000	10.000	260.000	1	110000	10000	120.000
CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	260.000	10.000	270.000	1	90000	10000	100.000
CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	10.000	10.000	20.000	1	76000	10000	86.000

Roxana M. Guggiari C.
Jefa Interina
División Administración

Lic. Ramón Valiente Colmán
Director Administrativo