MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

Poder Ejecutivo
Direccion Nacional de Coordinacion y Administracion de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contratación (SUOC)
Modalidad: Contratación Directa PAGRO N° 01/14
ID Llamado: 271.959
Bien/Servicio: "Mantenimiento y Reparación de Vehículos con Contrato Abierto - Plurianual" - SEGUNDO LLAMADO

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO II: Cuadro Comparativo de Precios

Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	ELECTRONICA DISEL					TALLER MAFER de Antonio Maldonado					TALLER RC de Crispin Ruffinelli				
						Precio Unitario + Mano de Obra y Repuestos (IVA incluido)					Precio Unitario + Mano de Obra y Repuestos (IVA incluido)					Precio Unitario + Mano de Obra y Repuestos (IVA incluido)				
						Mitsubishi L200 - Año 1997	Mitsubishi L200 GLS - Año 2012	Chevrolet Montana - Año 2010	Chevrolet S10- Año 2011	Monto Total por Item	Mitsubishi L200 - Año 1997	Mitsubishi L200 GLS - Año 2012	Chevrolet Montana - Año 2010	Chevrolet S10- Año 2011	Monto Total por Item	Mitsubishi L200 - Año 1997	Mitsubishi L200 GLS - Año 2012	Chevrolet Montana - Año 2010	Chevrolet S10- Año 2011	Monto Total por Item
1	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo	Unid.	1	Evento	10.000	10.000	10.000	10.000	40.000	10.000	10.000	10.000	10.000	40.000	10.000	10.000	10.000	10.000	40.000
2	78180101-002	Mantenimiento y Reparación de sistema de caja o transmisión.	Unid.	1	Evento	15.440.000	10.275.000	6.029.000	12.715.000	44.459.000	10.355.000	5.175.000	3.929.000	10.015.000	29.474.000	9.755.000	5.055.000	3.689.000	9.765.000	28.264.000
3	78180101-003	Mantenimiento y Reparación de sistema de dirección.	Unid.	1	Evento	7.790.000	6.845.000	4.885.000	4.605.000	24.125.000	4.790.000	4.845.000	3.885.000	4.605.000	18.125.000	4.440.000	4.645.000	3.835.000	4.305.000	17.225.000
4	78180101-004	Mantenimiento y Reparación de sistema de suspensión.	Unid.	1	Evento	2.865.000	3.060.000	2.520.000	4.530.000	12.975.000	2.865.000	3.060.000	2.520.000	4.330.000	12.775.000	2.715.000	2.910.000	2.430.000	4.230.000	12.285.000
5	78180101-005	Mantenimiento y Reparación de sistema de embrague.	Unid.	1	Evento	4.980.000	3.640.000	3.290.000	4.640.000	16.550.000	3.890.000	3.640.000	2.790.000	4.240.000	14.560.000	3.690.000	3.500.000	2.690.000	4.090.000	13.970.000
6	78180101-006	Mantenimiento y Reparación de sistema de freno.	Unid.	1	Evento	4.895.000	5.285.000	3.716.000	4.950.000	18.846.000	3.905.000	4.285.000	2.816.000	4.450.000	15.456.000	3.605.000	3.935.000	2.716.000	4.350.000	14.606.000
7	78180101-008	Mantenimiento y Reparación de sistema limpiaparabrisas.	Unid.	1	Evento	100.000	100.000	100.000	100.000	400.000	100.000	100.000	100.000	100.000	400.000	100.000	100.000	90.000	80.000	370.000
8	78180101-009	Mantenimiento y Reparación de sistema eléctrico.	Unid.	1	Evento	4.880.000	4.195.000	3.110.000	3.035.000	15.220.000	3.390.000	2.895.000	2.710.000	2.835.000	11.830.000	3.240.000	2.845.000	2.670.000	2.755.000	11.510.000
9	78180101-010	Mantenimiento y Reparación de sistema de turbo.	Unid.	1	Evento	5.200.000	4.100.000	NO APLICA	NO APLICA	9.300.000	3.200.000	3.600.000	NO APLICA	NO APLICA	6.800.000	3.100.000	3.400.000	NO APLICA	NO APLICA	6.500.000
10	78180101-013	Mantenimiento y Reparación de bomba inyector.	Unid.	1	Evento	1.650.000	1.230.000	1.550.000	1.010.000	5.440.000	1.650.000	1.230.000	1.550.000	1.010.000	5.440.000	1.500.000	1.130.000	1.500.000	910.000	5.040.000
11	78180101-014	Mantenimiento y Reparación de motor.	Unid.	1	Evento	18.850.000	12.410.000	11.320.000	14.021.000	56.601.000	15.490.000	9.410.000	10.120.000	12.921.000	47.941.000	14.290.000	8.960.000	9.970.000	12.721.000	45.941.000
12	78180101-015	Mantenimiento y Reparación de Sistema de Refrigeración del Motor	Unid.	1	Evento	1.290.000	630.000	640.000	540.000	3.100.000	1.290.000	630.000	640.000	540.000	3.100.000	1.190.000	580.000	620.000	490.000	2.880.000
13	78180101-017	Mantenimiento y Reparación de Regulación de puertas	Unid.	1	Evento	80.000	80.000	40.000	60.000	260.000	80.000	80.000	40.000	60.000	260.000	80.000	90.000	50.000	70.000	290.000
14	78180101-018	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.	Unid.	1	Evento	60.000	40.000	20.000	30.000	150.000	60.000	40.000	20.000	30.000	150.000	80.000	50.000	30.000	40.000	200.000
15	78180101-021	Mantenimiento y reparación de tapicería y alfombrado	Unid.	1	Evento	160.000	60.000	30.000	60.000	310.000	160.000	60.000	30.000	60.000	310.000	180.000	70.000	40.000	60.000	350.000
16	78180101-022	Servicio de Engrase	Unid.	1	Evento	60.000	115.000	110.000	115.000	400.000	60.000	120.000	110.000	115.000	405.000	70.000	110.000	100.000	95.000	375.000
17	78180101-023	Mantenimiento, Reparac. o Colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular	Unid.	1	Evento	1.660.000	440.000	520.000	550.000	3.170.000	1.660.000	440.000	520.000	550.000	3.170.000	1.560.000	420.000	500.000	510.000	2.990.000
18	78180101-016	Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado.	Unid.	1	Evento	5.900.000	2.740.000	2.840.000	2.550.000	14.030.000	3.900.000	1.740.000	2.840.000	2.550.000	11.030.000	3.750.000	1.640.000	2.790.000	2.500.000	10.680.000
19	78180101-026	Servicio de Inspección y diagnóstico de vehículo	Unid.	1	Evento	470.000	810.000	411.000	611.000	2.302.000	470.000	810.000	411.000	611.000	2.302.000	470.000	810.000	431.000	601.000	2.312.000
20	73181001-001	Servicio de Tornería	Unid.	1	Evento	10.000	10.000	10.000	15.000	45.000	10.000	10.000	10.000	15.000	45.000	20.000	20.000	20.000	25.000	85.000
SUB TOTAL :						**76.350.000**	**56.075.000**	**41.151.000**	**54.147.000**	**227.723.000**	**57.335.000**	**42.180.000**	**35.051.000**	**49.047.000**	**183.613.000**	**53.845.000**	**40.280.000**	**34.181.000**	**47.607.000**	**175.913.000**
TOTAL Gs. IVA incluido (a+b+c+d):										**227.723.000**					**183.613.000**					**175.913.000**

Sr. CHRISTIAN MARECOS
Coordinador de Evaluación y Seguimiento
Sub UOC DINCAP-MAG

Lic. HORACIO PEKHOLTZ
Representante del Programa de Modernización de la Gestión Pública de Apoyo Agropecuario CP1800/OC-PR

C.P. ROSANNA ESTIGARRIBIA
Jefa de la Sub Unidad Operativa de Contratación SUOC-DINCAP

Abog. NORMA SOUS
Representante de la Dirección de Contrataciones del MAG

Abog. JUAN LEGUIZAMON
Jefe de la Asesoría Legal de la Dirección de Contrataciones del MAG

Lic. MARIA CECILIA MARIN
Directora de la Dirección de Administración Financiera de la DINCAP-MAG

Lic. PETRONA ESTEFANA MOLINAS BOKOUM
Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas del MAG

Poder Ejecutivo

Dirección Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos DINCAP

Sub-Unidad Operativa de Contratación

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

Contratación Directa PAGRO Nº 01/14

Mantenimiento y Reparación de Vehículos

GOBIERNO NACIONAL

Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Contrato Abierto – Plurianual – Segundo Llamado

ID Nº 271.959

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIOS COMPARATIVOS

Anexo VI

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (1) Uno camioneta MITSUBISHI L200 (Año 1997)

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Ítem	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos
1	78180101-001	**Servicio de alineación y balanceo**												
	1.1	Servicio de alineación y balanceo	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
	Sub TotaL:							**10.000**			**10.000**			**10.000**
2	78180101-002	**Mantenimiento y Reparación de sistema de caja o trasmisión.**												
	2.1	Acaita da Caja(90) por litro	Litro	1	Evento	YPF	AR	45.000	YPF	AR	45.000	CASTROL	BR	45.000
	2.2	Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.500.000	MITSUBISHI	JAPON	1.500.000	MITSUBISHI	JAPON	1.300.000
	2.3	Cardan 4x4 delantero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	2.4	Centrelizador cardan	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	800.000
	2.5	Crucata cardan cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
	2.6	Cubo de ruada libra da 4x4 cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	2.7	Eja cuádruple	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	2.8	Eja mando	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	2.9	Eje ranurado	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	2.10	Engranaje de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	800.000
	2.11	Engranaje de 3ra y 4ta.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
	2.12	Engranaje de 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
	2.13	Horquilla de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.14	Horquilla de 3ra y 4ta.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.15	Horquilla de 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.16	Juego da juntas da caja	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.17	Juego de reten	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
	2.18	Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
	2.19	Macho y hembra cardan trasero.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
	2.20	Mantenimiento de sistema de rueda libre 4x4	Unidad	1	Evento	RC	PY	30.000	NACIONAL	PY	30.000	RC	PY	30.000
	2.21	Reparación general de sistema de caja	Unidad	1	Evento	RC	PY	30.000	NACIONAL	PY	30.000	RC	PY	30.000
	2.22	Reparar asiento de sincronizadores .	Unidad	1	Evento	RC	PY	30.000	NACIONAL	PY	30.000	RC	PY	30.000
	2.23	Retan palier cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
	2.24	Reten selector de cambio	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.25	Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.26	Ruleman de carcasa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.27	Ruleman eje cuádruple	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
	2.28	Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
	2.29	Ruleman eje ranurado	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
	2.30	Ruleman rodillo de 1ra a 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.31	Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	2.32	Soporte de caja	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
	2.33	Uña y frenillo	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
		Mantenimiento y Reparación de diferencial delantero.												
	2.34	Calce satélite y planetario	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	2.35	Ruleman bancada de corona	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
	2.36	Ruleman exterior de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
	2.37	Corona y piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	2.38	Engranaje satélite y planetario	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	2.39	Perno de satélite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	2.40	Ruleman interior de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	2.41	Reten de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	2.42	Reparación general de diferencial delantero.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
		Mantenimiento y Reparación de diferencial trasero.												
	2.43	Engranaje satélite y planetario	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	2.44	Perno de Satélite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	2.45	Reten de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
	2.46	Calce satélite y planetario	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.500.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	2.47	Corona y piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000
	2.48	Ruleman bancada de corona	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
	2.49	Ruleman exterior de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
	2.50	Ruleman interior de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	2.51	Reparación general de diferencial trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	SubTotal:							**15.440.000**			**10.358.000**			**9.755.000**
3	78180101-003	**Mantenimiento y Reparación de sistema de dirección.**												
	3.1	Crucata de columna de dirección	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	3.2	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
	3.3	Brazo zata	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000
	3.4	Caño de alta presión da dirección.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
	3.5	Correa de dirección	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	130.000	MITSUBISHI	JAPON	130.000	MITSUBISHI	JAPON	130.000
	3.6	Homocinética.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	700.000	MITSUBISHI	JAPON	700.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000
	3.7	Reten carcasa.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
	3.8	Ruleman carcasa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
	3.9	Eje cardanica de dirección	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
	3.10	Fluido para dirección Hidráulica ATF por litro	Litro	1	Evento	YPF	AR	30.000	YPF	AR	30.000	CASTROL	BR	30.000
	3.11	Muñequines cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
	3.12	Reparación general de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
	3.13	Reparación de sinfin direc.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
	3.14	Reparar eje cardanica de dirección hidraul.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	3.15	Reten masa delantera	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
	3.16	Reten punta eje	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
	3.17	Ruleman punta eje	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
	3.18	Ruleman tensor	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
	3.19	Sinfin da dirección	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	2.800.000	MITSUBISHI	JAPON	800.000	MITSUBISHI	JAPON	700.000
	3.20	Reparación general de sistema de dirección.	Unidad	1	Evento	ED	PY	30.000	NACIONAL	PY	30.000	RC	PY	30.000
	Sub Total:							**7.790.000**			**4.790.000**			**4.440.000**
4	78180101-004	Mantenimiento y Reparación de sistema de suspensión.												
	4.1	Buje parrilla interior	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
	4.2	Buja tensor de rueda	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	4.3	Amortiguador delantero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	800.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000
	4.4	Amortiguador trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000
	4.5	Barra torsión de suspensión	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
	4.6	Buje amortiguador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
	4.7	Buja estabilizador delantero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
	4.8	Buja parrilla superior cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
	4.9	Rotula Superior a Inferior	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
	4.10	Soporte barra torsión	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
	Sub Total:							**2.865.000**			**2.865.000**			**2.715.000**
		Mantenimiento y Reparación de sistema de embrague.												
	5.1	Bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	750.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
	5.2	Disco de embrague	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (1) Uno camioneta MITSUBISHI L200 (Año 1997)

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
5	78180101-005	5.3 Horquilla de embrague.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		5.4 Reten de bancada.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		5.5 Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		5.6 Fluido de embrague DOT 3	Litro	1	Evento	VARGAS	BR	50.000	VARGAS	BR	50.000	JONSON	EEUU	50.000
		5.7 Plato de presión de embrague	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000
		5.8 Rectificación de volante motor.	Unidad	1	Evento	ED	PT	250.000	NACIONAL	PY	250.000	RC	PY	200.000
		5.9 Reparación de Plato de Presión de Embrague	Unidad	1	Evento	EO	PY	700.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		5.10 Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		5.11 Reparación general de sistema de embragus.				ED	PY	30.000	NACIONAL	PY	30.000	RC	PY	30.000
		SubTotal:						**4.980.000**			**3.890.000**			**3.690.000**
6	78180101-006	**Mantenimiento y Reparación de sistema de freno.**												
		6.1 Bomba central de freno	Litro	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	850.000	MITSUBISHI	JAPON	850.000	MITSUBISHI	JAPON	800.000
		6.2 Cabo freno de mano	Unided	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		6.3 Caño flexible.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		6.4 Cilindro de freno.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		6.5 Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000
		6.6 Disco de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		6.7 Fibra de freno	Unided	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		6.8 Fluido de freno DDT 3	Unidad	1	Evento	VARGAS	BR	50.000	JONSON	EEUU	50.000	JONSON	EEUU	50.000
		6.9 Juego pastilla de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		6.10 Rectificación tambor de freno	Unidad	1	Evento	ED	PY	100.000	NACIONAL	PY	100.000	RC	PY	100.000
		6.11 Rectificar disco de freno	Unidad	1	Evento	ED	PY	100.000	NACIONAL	PY	100.000	RC	PY	100.000
		6.12 Repar. bombe central freno.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		6.13 Reper. de sistema de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		6.14 Reperación de bomba central da freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		6.15 Reparación de servo freno	Unidsd	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		6.16 Tambor de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
		6.17 Válvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		SubTotal:						**4.895.000**			**3.905.000**			**3.605.000**
7	78180101-008	**Mantenimiento y Reparación de sistema limpiaparabrisas.**												
		7.1 Cepillos limpie parabrisas	Unidsd	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		Total:						**100.000**			**100.000**			**100.000**
8	78180101-009	**Mantenimiento y Reparación de sistema eléctrico.**												
		8.1 Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	EO	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.2 Alinear luces	Unidad	1	Evento	EO	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.3 Batería de 90 Amper	Unidad	1	Evento	TONINA	PY	650.000	TONINA	PY	650.000	HELIAR	BR	650.000
		8.4 Bujías incandescentes cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		8.5 Bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		8.6 Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		8.7 Control de batería	Unidad	1	Evento	ED	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.8 Control de carga del alternador	Unidad	1	Evento	EO	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.9 Correa de alternador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	130.000	MITSUBISHI	JAPON	130.000	MITSUBISHI	JAPON	130.000
		8.10 Faro luz de chapa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000
		8.11 Faros de luces laterales delanteros	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000
		8.12 Foco Faro delantero (luz alta y baja)	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	120.000	MITSUBISHI	JAPON	120.000	MITSUBISHI	JAPON	120.000
		8.13 Foco reflector	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		8.14 Foco tablero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000
		8.15 Focos para Faro trasero (retroceso, estac. y giro)	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		8.16 Fusibles cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		8.17 Llave de contacto.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	800.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		8.18 Llave para luz alta y baja	Unidsd	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		8.19 Recargar batería	Unidad	1	Evento	ED	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.20 Regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
		8.21 Relay luz alta	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		8.22 Reparación de alternador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	950.000	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000
		8.23 Reparación de motor de arranque	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	850.000	MITSUBISHI	JAPON	800.000
		8.24 Reparación sistema limpiaparabrisas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		8.25 Reparación sistema pre-calentador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		8.26 Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		8.27 Terminal de batería.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		Sub Total:						**4.680.000**			**3.390.000**			**3.240.000**
9	78180101-010	**Mantenimiento y Reparación de sistema de turbo.**												
		9.1 Turbo	Unided	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000.000	MITSUBISHI	JAPON	3.000.000	MITSUBISHI	JAPON	2.900.000
		9.2 Mantenimiento de turbo	Unidad	1	Evento	ED	PY	100.000	NACIONAL	PY	100.000	RC	PY	100.000
		9.3 Cambio de turbo	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		SubTotal:						**5.200.000**			**3.200.000**			**3.100.000**
10	78180101-013	**Mantenimiento y Reparación de bomba inyectora.**												
		10.1 Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	ED	PY	100.000	NACIONAL	PY	100.000	RC	PY	100.000
		10.2 Picos inyectores c/u	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		10.3 Reparación de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	950.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000	MITSUBISHI	JAPON	900.000
		SubTotal:						**1.650.000**			**1.650.000**			**1.600.000**
11	78180101-014	**Mantenimiento y Reparación de motor.**												
		11.1 Bancada de levs	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
		11.2 Calce lateral	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.3 Filtro de Aire	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.4 Filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000
		11.5 Filtro de aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		11.6 Juego de camisa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000
		11.7 Juego de juntas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000
		11.8 Juego de reten da válvulas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.9 Juego de válvulas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		11.10 Tapón de agua block	Unided	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.11 Teclado balancin	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
		11.12 Aceite 40 para motor	Litro	1	Evento	YPF	AR	50.000	YPF	PY	50.000	CASTROL	BR	50.000
		11.13 Árbol de leva	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.14 Bomba de aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.500.000	MITSUBISHI	JAPON	1.500.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000
		11.15 Bombs de ague.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000
		11.16 Brazo de biela	Unidsd	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.17 Brazo Tensor Correa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	950.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000
		11.18 Buje de biele	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.19 Casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.20 Casquillo de biela.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.21 Cepillado da tspa motor	Unidad	1	Evento	ED	PY	400.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.22 Chaveta Cigüeñal	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.23 Cigüeñal	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		11.24 Correa dentada cadena de distribución.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	980.000	MITSUBISHI	JAPON	980.000	MITSUBISHI	JAPON	980.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (1) Uno camioneta MITSUBISHI L200 (Año 1997)

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maidonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos
		11.25 Guía de correa dentada.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	980.000	MITSUBISHI	JAPON	980.000	MITSUBISHI	JAPON	980.000
		11.26 Guias de válvulas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.27 Juego de pistón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.200.000	MITSUBISHI	JAPON	1.200.000	MITSUBISHI	JAPON	1.200.000
		11.28						-			-			
		11.29 Mantenimiento general de motor	Unidad	1	Evento	ED	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.30 Polea Central de Motor	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		11.31 Rectificación de cigüeñal	Unidad	1	Evento	ED	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000
		11.32 Rectificación de cilindros	Unidad	1	Evento	ED	PY	400.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.33 Rectificación de eja de leva balancaadora	Unidad	1	Evento	ED	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.34 Rectificar asiento válvulas y asmerilar.	Unidad	1	Evento	EO	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.35 Reparación de Bomba de aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.36 Reparación de Bomba de Agua	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.37 Reparación general de motor.	Unidad	1	Evento	ED	PY	500.000	NACIONAL	PY	500.000	RC	PY	500.000
		11.38 Reten culata motor	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.39 Retan frenta motor.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		11.40 Rulemán tanepr polea loca	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000
		11.41 Soporte motor.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	400.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.42 Tenepr de correa dentada.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	980.000	MITSUBISHI	JAPON	980.000	MITSUBISHI	JAPON	980.000
		11.43 Tornillo Cigüeñal	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.44 Ventiladpr de motor.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		Sub Total:						**18.850.000**			**18.490.000**			**14.280.000**
12	78180101-015	**Mantenimiento y Reparación de Sistema de Refrigeración del Motor**												
		12.1 Liquido refrigerante para radiadpr.	Litro	1	Evento	SUPER2000	PY	40.000	SUPER2000	PY	40.000	SUPER2000	PY	40.000
		12.2 Colocación y limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	ED	PY	50.000	NACIONAL	PY	50.000	RC	PY	50.000
		12.3 Raparar radiadpr.	Unidad	1	Evento	ED	PY	400.000	NACIONAL	PY	400.000	RC	PY	400.000
		12.4 Radiador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	800.000	MITSUBISHI	JAPON	800.000	MITSUBISHI	JAPON	700.000
		Sub Total:						**1.290.000**			**1.290.000**			**1.190.000**
13	78180101-017	**Mantenimiento y Reparación de Regulación de puertas**												
		13.1 Cambio de Manija abre puerte	Unidad	1	Evento	MITBUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		13.2 Guía de vidrios	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		13.3 Manija levanta vidrio	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		Sub Total:						**80.000**			**80.000**			**80.000**
14	78180101-018	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.**												
		14.1 Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.	Unidad	1	Evento	ED	PY	30.000	NACIONAL	PY	30.000	RC	PY	30.000
		14.2 Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	Evento	ED	PY	30.000	NACIONAL	PY	30.000	RC	PY	50.000
		SubTotal:						**60.000**			**60.000**			**80.000**
15	78180101-021	**Mantenimiento y reparación de tapicería y alfombrado**												
		15.1 Cielo raso	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		15.2 Limpieza de alfombrado	Unidad	1	Evento	ED	PY	100.000	NACIONAL	PY	100.000	RC	PY	100.000
		15.3 Reparación de asiento trasero, incluye tapizado.	Unidad	1	Evento	ED	PY	30.000	NACIONAL	PY	30.000	RC	PY	50.000
		Sub Total:						**160.000**			**180.000**			**180.000**
16	78180101-022	**Servicio de Engrase**												
		16.1 Servicio de Engrase	Unidad	1	Evento	ED	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	20.000
		16.2 Grasa x kilo	Kg.	1	Evento	777	PY	50.000	NACIONAL	PY	50.000	RC	PY	50.000
		Sub Total:						**60.000**			**60.000**			**70.000**
17	7818D101-023	**Mantenimiento, Reparac. o Colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular**												
		17.1 Mecanismo levanta vidrios	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	400.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
		17.2 Vidrio de puerta trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		17.3 Espejo exterior	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		17.4 Reparación de carraduras	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		17.5 Parabrisas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	900.000
		17.6 Vidrio de puerta delantero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		Sub Total:						**1.560.000**			**1.660.000**			**1.560.000**
18	7818O101-016	**Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicienade.**												
		18.1 Aceite de compresor por litro	Litro	1	Evento	VENECO	VZ	10.000	VENECO	VZ	10.000	VENECO	VZ	10.000
		18.2 Bobina de AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBIBHI	JAPON	10.000
		18.3 Compresor de AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	2.000.000	MITSUBIBHI	JAPON	2.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.900.000
		18.4 Evaporador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		18.5 Filtro AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		18.6 Caños AA	Unidad	1	Evento	MITBUBIBHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		18.7 Carga de gas	Unidad	1	Evento	VENECO	VZ	300.000	VENECO	VZ	300.000	VENECO	VZ	300.000
		18.8 Condensador de AA.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		18.9 Correa de Aire	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	120.000	MITSUBISHI	JAPON	120.000	MITSUBISHI	JAPON	120.000
		18.10 Instalación eléctrica AA	Unidad	1	Evento	ED	PY	10.000	RC	PY	10.000	RC	PY	10.000
		18.11 Juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.12 Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITBUBISHI	JAPON	10.000
		18.13 Rulemán tensor de correa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.14 Termostato	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.15 Válvula de expanaión de AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		18.16 Reparación ganaral de sist. de aire acondicionado.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBIBHI	JAPON	10.000
		Sub Total:						**5.900.000**			**3.900.000**			**3.750.000**
19	78180101-026	**Servicie de Inspección y diagnóstico de vehiculo**												
		19.1 Filtro de Aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		19.2 Filtro de Aire Hembra	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		19.3 Filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	200.000	MITSUBIBHI	JAPON	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000
		19.4 Mantenimiento de Rutina	Unidad	1	Evento	ED	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		19.5 Pre filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	MITBUBISHI	JAPON	100.000	MITBUBIBHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		SubTotal:						**470.000**			**470.000**			**470.000**
20	73181001-001	**Servicio de Tornería**												
		20.1 Servicio de Tornería	Unidad	1	Evento	RC	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	20.000
		Sub Total:						**10.000**			**10.000**			**20.000**
		Monto Total Gs: IVA INCLUIDO						**76.350.000**			**57.335.000**			**53.845.000**

Lic. CHRISTIAN MARECOS
Coordinador de Evaluación y Seguimiento
Sub UOC DINCAP/MAG

Lic. HORACIO PEKNOLYZ
Representante del Programa de Modernización de la Gestión Pública de Apoyo Agropecuario CP1800/OC-PR

C.P. ROSARIO ESTIGARRIBIA
Jefa de la Sub Unidad Operativa de Contratación SUOC-DINCAP

Abog. NORMA SOLIS
Representante de la Dirección de Contrataciones del MAG

Abog. JOAN LEGUIZAMON
Jefa de la Asesoría Legal de la Dirección de Contrataciones del MAG

Lic. MARIA CECILIA MARIN
Directora de la Dirección de Administración Financiera de la DINCAP-MAG

Lic. PETRONA STEFANIA MOLINAS BIBOLINI
Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas del MAG

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (2) dos camionetas MITSUBISHI L200 GLS(Año 2012)

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maidonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
1	78180101-001	**Servicio de alineación y balanceo**												
		1.1 Servicio de alineación y balanceo	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub TotaL:						10.000			10.000			10.000
2	78180101-002	**Mantenimiento y Reparación de sistema de caja o trasmisión.**												
		2.1 Aceite de Caja(90) por litro	Litro	1	Evento	YPF	AR	50.000	YPF	AR	50.000	CASTROL	BR	50.000
		2.2 Anillos sincronizadoras cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	980.000
		2.3 Cardan 4x4 delantero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.4 Centralizador cardan	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000
		2.5 Corona y piñón diferencial trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.6 Cruceta cardan cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
		2.7 Cubo de rueda libre de 4x4 cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.8 Eje cuádruple	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.9 Eje mando	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.10 Eje ranurado	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.11 Engranaje de 3ra.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.12 Engranaje deslizante de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.13 Engransje deslizante de 3ra y 4ta.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.14 Engranaje deslizante de 5te y marcha atrás	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.15 Horquilla de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.16 Horquilla de 3ra y 4ta.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.17 Horquilla de 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.18 Juego de retan	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.19 Macho y hembra cardan trasero.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	920.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.20 Raperación general de sistema de caja	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.21 Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.22 Retan de caja	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		2.23 Reten de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		2.24 Reten pallar cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		2.25 Retan selector de cambio	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		2.26 Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		2.27 Ruleman de carcasa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.28 Ruleman eje cuádruple	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.29 Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.30 Ruleman eje ranurado	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.31 Ruleman rodillo de 1ra a 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.32 Rulamanes de diferancial cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.33 Satélita y planetario	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	530.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.34 Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.35 Soporte de caja	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		2.36 Uña y frenillo	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		Mantenimiento y Reparación de diferencial												
		2.37 Engranaje satélite y planetario	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.38 Perno de Satélita	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.39 Reten de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		2.40 Calce satélite y planetario	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.41 Corona y piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		2.42 Ruleman bancada de corona	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.43 Rulaman exterior de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.44 Ruleman interior de piñón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		2.45 Reparación general de diferancial	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		Sub Total:						10.275.000			5.175.000			5.055.000
3	78180101-003	**Mantenimiento y Reparación de sistema de diracción.**												
		3.1 Cruceta de columna de dirección	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
		3.2 Rulemán masa delantera	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		3.3 Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000
		3.4 Brazo zeta	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000
		3.5 Caño de alta presión de diracción.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		3.6 Retan carcasa.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		3.7 Ruleman carcasa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		3.8 Caño de alta presión de dir. Hidráulica	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		3.9 Corras de dirección	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	120.000	MITSUBISHI	JAPON	120.000	MITSUBISHI	JAPON	120.000
		3.10 Eje cardanica de dirección	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		3.11 Fluido para diracción Hidráulica ATF por litro	Litro	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		3.12 Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
		3.13 Homocinética lado rueda	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.950.000	MITSUBISHI	JAPON	950.000	MITSUBISHI	JAPON	850.000
		3.14 Muñaquines cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		3.15 Reparación de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		3.16 Reparación de sinfin direc.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		3.17 Repsrar eje cardanica de diracción hidraul.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		3.18 Retan masa delantera	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
		3.19 Reten punta eje	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
		3.20 Ruleman punta eje	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
		3.21 Rulaman tensor	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		3.22 Sinfin de dirección	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.400.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
		3.23 Raperación general de sistema de dirección.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	30.000	N/A	N/A	30.000	N/A	N/A	30.000
		Sub Total:						6.845.000			4.845.000			4.845.000
4	78180101-004	**Mantenimiento y Reparación de sistema de suspensión.**												
		4.1 Bujs parrilla interior cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		4.2 Buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		4.3 Amortiguador delantero cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000
		4.4 Amortiguador trasero cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000
		4.5 Barra torsián de suspensión cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		4.6 Buje amortiguador cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		4.7 Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		4.8 Bujs parrila superior cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		4.9 Rotula Superior e Inferior	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		4.10 Soporte barra torsión	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		Sub Total:						3.060.000			3.060.000			2.910.000
		Mantenimiento y Reparación de sistema de embrague.												
		5.1 Bomba central de embragua	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	800.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000
		5.2 Horquilla de embragua.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		5.3 Disco de embrague	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	980.000
		5.4 Reten de bancada.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		5.5 Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (2) dos camionetas MITSUBISHI L200 GLS(Año 2012)

GOBIERNO NACIONAL

							ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
5	78180101-005	5.6 Fluido de embrague DOT 3	Litro	1	Evento	VARGAS	BRASIL	50.000	VARGAS	BR	50.000	JONSON	EEUU	50.000
		5.7 Plato de presión de embrague	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPDN	1.000.000	MITSUBISHI	JAPDN	980.000
		5.8 Rectificación de volante motor.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000
		5.9 Reparación de Plato de Presión de Embrague	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		5.10 Rulsman piloto	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		5.11 Reparación general de sistema de embrague.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		SubTotal:						**3.640.000**			**3.640.000**			**3.500.000**
		Mantenimiente y Reparación de sistema de freno.												
		6.1 Fluido de freno DOT 3	Litro	1	Evento	VARGAS	BRASIL	50.000	VARGAS	BR	50.000	JONSON	EEUU	50.000
		6.2 Serv. de ment. y repar. de sistema de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.3 Válvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		6.4 Bomba central de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPDN	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	900.000
		6.5 Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		6.6 Cilindro de freno trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
		6.7 Juego reparación cilindro freno trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		6.8 Caño flexible.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		6.9 Juego de reparo bomba central freno.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPDN	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
6	78180101-006	6.10 Cilindro de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		6.11 Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000
		6.12 Disco de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	650.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000
		6.13 Fibra de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	400.000
		6.14 Juago pastilla de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPDN	550.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		6.15 Rectificación tambor de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		6.16 Rectificar disco de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		6.17 Reparación de bomba central de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.18 Reparación de servo freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	1.010.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.19 Reparación sistema de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.20 Tambor de freno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPDN	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000	MITSUBISHI	JAPON	200.000
		SubTotal:						**5.285.000**			**4.285.000**			**3.935.000**
		Mantenimiento y Reparación de sistema limpiaparabrisas.												
7	78180101-008	7.1 Cepillos limpia parabrisas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		Sub Total:						**100.000**			**100.000**			**100.000**
		Mantenimiento y Reparación de sistema eléctrico.												
		8.1 Bujías incandescentes cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		8.2 Fusibles cada uno	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		8.3 Relay luz alta	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		8.4 Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPDN	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		8.5 Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000
		8.6 Alinear luces	Unidad	1	Evento	ED	PT	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.7 Batería de 90 Amper	Unidad	1	Evento	TONINA	PY	700.000	TONINA	PY	700.000	HELIAR	BR	650.000
		8.8 Bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		8.9 Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		8.10 Llave de contecto.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		8.11 Regulador de voltaje	Unided	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	510.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		8.12 Terminal de batería.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		8.13 Control de batería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
8	78180101-009	8.14 Control de carga del alternador	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
		8.15 Correa de alternador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	130.000	MITSUBISHI	JAPON	130.000	MITSUBISHI	JAPON	130.000
		8.16 Faro luz de chapa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000
		8.17 Farpe de luces laterales delanteros	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		8.18 Foco Faro delantero (luz alte y baja)	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	120.000	MITSUBISHI	JAPON	120.000	MITSUBISHI	JAPON	120.000
		8.19 Foco reflector	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPDN	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		8.20 Foco tablero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000	MITSUBISHI	JAPON	5.000
		8.21 Focos para Faro trasero (retroceso, estac. y giro)	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		8.22 Llave para luz alta y baja	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPDN	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		8.23 Recargar batería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
		8.24 Reparación de alternador	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	900.000	N/A	N/A	500.000	N/A	N/A	500.000
		8.25 Reparación de motor de arranque	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	900.000	N/A	N/A	500.000	N/A	N/A	500.000
		8.26 Reparación sistema limpiaparabrisas	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000
		8.27 Reparación general de sistema eléctrico	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000
		Sub Total:						**4.195.000**			**2.895.000**			**2.845.000**
		Mantenimiento y Reparación de sistema de turbo.												
9	78180101-010	9.1 Mantenimiento de turbo	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		9.2 Cambio de Turbo	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	4.000.000	N/A	N/A	3.500.000	N/A	N/A	3.300.000
		SubTotal:						**4.100.000**			**3.600.000**			**3.400.000**
		Mantenimiento y Reparación de bomba inyectora.												
10	78180101-013	10.1 Limpieza de bombs inyectora	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	30.000	N/A	N/A	30.000	N/A	N/A	30.000
		10.2 Picos inyectores c/u	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	600.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000
		10.3 Reperación de bomba inyectora	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	600.000	N/A	N/A	800.000	N/A	N/A	550.000
		SubTotal:						**1.230.000**			**1.230.000**			**1.130.000**
		Mantenimiento y Reparación de motor.												
		11.1 Aceite 40 para motor por litro	Unidad	1	Evento	YPF	AR	50.000	YPF	AR	50.000	CASTROL	BR	50.000
		11.2 Árbol de leva	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.3 Bancada de leva	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.4 Filtro de aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		11.5 Filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
		11.6 Pre filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		11.7 Bomba de aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPDN	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.8 Bomba de agua	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		11.9 Bomba de agua.	Unided	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPDN	450.000
		11.10 Brazo de biela	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.11 Brazo Tensor Correa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.12 Brazo Tensor Correa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.13 Buje de biela	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.14 Calce lateral	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPDN	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.15 Cambio de aro.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPDN	450.000
		11.16 Casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.17 Casquillo de biela.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.18 Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.19 Chaveta Cigüeñal	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITBUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.20 Cigüeñal	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.21 Computedora.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.22 Correa Alternador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	130.000	MITSUBISHI	JAPON	130.000	MITSUBISHI	JAPON	130.000
		11.23 Correa dentada cadena de distribución.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPDN	900.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (2) dos camionetas MITSUBISHI L200 GLS(Año 2012)

GOBIERNO NACIONAL

							ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos
11	78180101-014	11.24 Guia de correa dentada.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	900.000
		11.25 Guias de válvulas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.26 Juego de aros	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		11.27 Juego de camisa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.28 Juego de juntas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.29 Juego de pistón	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.30 Juego de reten de válvulas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		11.31 Juego de válvulas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.32 Juego de válvulas.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		11.33 Junta tapa balancin.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		11.34 Mantenimiento general de motor	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.35 Polea Central de Motor	Unidad	1	Evento	EO	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.36 Rectificación de cigüeñal	Unidad	1	Evento	EO	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.37 Rectificación de cilindros	Unidad	1	Evento	EO	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.38 Rectificación de eje de levs balanceadora.	Unidad	1	Evento	EO	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.39 Rectificar asiento válvulas y esmerilar.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		11.40 Reparación de Bomba de aceite	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		11.41 Reparación de Bomba de Agua	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		11.42 Reparación general de motor.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	1.100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		11.43 Reparar radiador.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	450.000	N/A	N/A	450.000	N/A	N/A	450.000
		11.44 Reten culata motor	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	350.000	N/A	N/A	350.000	N/A	N/A	350.000
		11.45 Reten frente motor.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000
		11.46 Rulemán tensor polea loca	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		11.47 Soporte motor.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000	MITSUBISHI	JAPON	300.000
		11.48 Tapón de agua block	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.49 Teclado balancín	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		11.50 Tensor de correa dentada.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	1.000.000	MITSUBISHI	JAPON	900.000
		11.51 Tornillo Cigüeñal	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		11.52 Ventilador de motor.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000
		Sub Total:						**12.410.000**			**9.410.000**			**8.960.000**
12	78180101-015	**Mantenimiento y Reparación de Sistema de Refrigeración del Motor**												
		12.1 Liquido refrigerante para radiador.	Litro	1	Evento	SUPER2000	PY	30.000	SUPER2000	PY	30.000	SUPER2000	PY	30.000
		12.2 Colocación y limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	ED	PY	100.000	NACIONAL	PY	100.000	RC	PY	100.000
		12.3 Radiador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000	MITSUBISHI	JAPON	450.000
		Sub Total:						**630.000**			**830.000**			**580.000**
13	78180101-017	**Mantenimiento y Reparación de Regulación de puertas**												
		13.1 Cambio de Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		13.2 Guia de vidrios	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		13.3 Manija levanta vidrios	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		13.4 Manija tapa trasera	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	30.000
		Sub Total:						**80.000**			**80.000**			**90.000**
14	78180101-018	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.**												
		14.1 Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	20.000	N/A	N/A	20.000	N/A	N/A	20.000
		14.2 Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	20.000	N/A	N/A	20.000	N/A	N/A	30.000
		SubTotal:						**40.000**			**40.000**			**50.000**
15	78180101-021	**Mantenimiento y reparación de tapicería y alfombrado**												
		15.1 Cielo raso	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000	MITSUBISHI	JAPON	15.000
		15.2 Limpieza de alfombrade	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		15.3 Reparación de asiento delantero por unidad, incluya tapizado	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		15.4 Reparación de asiento trasero, incluye tapizado.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	25.000
		Sub Total:						**60.000**			**60.000**			**70.000**
16	78180101-022	**Servicio de Engrase**												
		16.1 Servicio de Engrase	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		16.2 Cambio de aceite de motor x lt.	Litro	1	Evento	YPF	AR	50.000	YPF	AR	55.000	CASTROL	SR	55.000
		16.3 Grasa por kilo	Kg.	1	Evento	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	40.000
		Sub Total:						**115.000**			**120.000**			**110.000**
17	78180101-023	**Mantenimiento, Reparac. o Colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular**												
		17.1 Espejo exterior	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		17.2 Mecanismo levanta vidrios	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		17.3 Parabrisas	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		17.4 Reparación de cerraduras	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		17.5 Vidrio de puerta delantero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		17.6 Vidrio de puerta trasero	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	80.000
		17.7 Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		17.8 Guis de vidrios	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		17.9 Manija levanta vidrios	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		17.10 Manija tapa trasera	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000	MITSUBISHI	JAPON	20.000
		Sub Total:						**440.000**			**440.000**			**420.000**
18	78180101-016	**Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado.**												
		18.1 Aceite de compresor	Litro	1	Evento	VENECO	VZ	10.000	VENECO	VZ	10.000	VENECO	VZ	10.000
		18.2 Bobina de AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.3 Compresor de AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	1.100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		18.4 Evaporador	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000	MITSUBISHI	JAPON	100.000
		18.5 Filtro AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000	MITSUBISHI	JAPON	350.000
		18.6 Caños AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	550.000	MITSUBISHI	JAPON	500.000
		18.7 Carga de gas	Unidad	1	Evento	VENECO	VZ	350.000	VENECO	VZ	350.000	VENECO	VZ	300.000
		18.8 Condensador de AA.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000	MITSUBISHI	JAPON	50.000
		18.9 Correa de Aire	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		18.10 Instalación eléctrica AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.11 Juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.12 Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		18.13 Reparación general de sist. de aire acondicionado.	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.14 Rulemán tensor de correa	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.15 Termostato	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		18.16 Válvula de expansión de AA	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**2.740.000**			**1.740.000**			**1.640.000**
19	78180101-026	**SERVICIO DE INSPECCIÓN Y DIAGNOSTICO DE VEHÍCULO**												
		19.1 Filtro de Aceite	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000
		19.2 Filtro de Aire Hembra	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
		19.3 Filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000	MITSUBISHI	JAPON	250.000
		19.4 Mantenimiento de Rutina	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000	MITSUBISHI	JAPON	10.000
		19.5 Pre filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000	MITSUBISHI	JAPON	150.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (2) dos camionetas MITSUBISHI L200 GLS(Año 2012)

GOBIERNO NACIONAL

Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
						Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos
		Sub Total:						810.000			810.000			810.000
		Servicio de Tornería												
20	73181001-001	20.1 Servicio de Tornería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	20.000
		Sub Total:						10.000			10.000			20.000
		Monto Total Gs: IVA INCLUIDO						56.075.000			42.180.000			40.280.000

Lic. CHRISTIAN MARECOS
Coordinador de Evaluación y Seguimiento
Sub UOC DINCAP-MAG

Ing. IGNACIO PEKHOLTZ
Representante del Programa de Modernización de la Gestión Pública de Apoyo Agropecuario CP1800/OC-PR

C.P. ROSSANA ESTIGARRIBIA
Jefa de la Sub Unidad Operativa de Contratación SUBC-DINCAP

Abog. NORMA SOLIS
Representante de la Dirección de Contrataciones del MAG

Abog. JOAN LEGUIZAMON
Jefe de la Asesoría Legal de la Direccion de Contrataciones del MAG

Lic. MARIA [illegible] MARIN
Directora de la Dirección de Administración Financiera de la DINCAP-MAG

Lic. PETRONA [illegible] MOLINAS RISKOLA
Representante de la Dirección General de Administracion y Finanzas del MAG

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (2) Dos camionetas CHEVROLET MONTANA (AÑO 2010)

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
1	78180101-001	**Servicio de alineación y balanceo**												
		1.1 Servicio de alineación y balanceo	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						10.000			10.000			10.000
2	78180101-002	**Mantenimiento y Reparación de sistema de caja o transmisión.**												
		2.1 Aceite de Caja(90) por litro	Litro	1	Evento	YPF	AR	45.000	YPF	AR	45.000	CASTROL	BR	45.000
		2.2 Eje cuádruple	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.3 Eje mando	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	80.000
		2.4 Engranaje de 3ra.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	80.000
		2.5 Engransje deslizante de 3ra y 4ta.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.6 Engranaje deslizants de 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.7 Juego de juntas de caje	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		2.8 Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.9 Reten paller cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	200.000	CREVROLET	BR	200.000	CREVROLET	BR	200.000
		2.10 Reten de caja	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		2.11 Reten selector de cambio	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.12 Ruleman rodillo de 5ta.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.13 Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.14 Soporte de caja	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		2.15 Uña y frenillo de 5ta	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.16 Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.200.000	CREVROLET	BR	1.200.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		2.17 Calce de engranaje del planetario	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.18 Calce de engranaje satálite	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.19 Eje ranurado	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	800.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.20 Engranaje de 1ra.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	800.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.21 Engranaje de 2da.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	800.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.22 Engranaje de 4ta.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.23 Engranaje de 5ta.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.24 Engranaje deslizante de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.25 Horquilla de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.26 Horquilla de 3ra y 4ta.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.27 Horquilla de 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.28 Juego de reten	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.29 Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		2.30 Retan de piñón	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.31 Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.32 Ruleman de carcasa	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.33 Ruleman eje cuádruple	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.34 Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		2.35 Ruleman eje ranurado	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		2.36 Ruleman rodillo de 1ra.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.37 Ruleman rodillo de 2da.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.38 Ruleman rodillo de 3ra.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.39 Ruleman rodillo de 4ta.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.40 Ruleman rodillo de marcha atrás	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.41 Rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.42 Satélite y planetario	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.43 Uña y frenillo de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.44 Uña y frenillo da 1ra y 3ra.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.45 Reparación general de sistema de caja	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		Mantenimiento y Reparación de diferencial												
		2.46 Calce satélite y planetario	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		2.47 Ruleman bancads de corona	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		2.48 Ruleman exterior de piñón	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		2.49 Corona y piñón	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		2.50 Engranaje satálite y planetario	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		2.51 Perno de satélite	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		2.52 Ruleman interior de piñón	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		2.53 Reten de piñón	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		2.54 Reparación general de diferencial delantero.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		Sub Total:						6.029.000			3.929.000			3.689.000
3	781s0101-003	**Mantenimiente y Reparación de sistema de dirección.**												
		3.1 Cruceta de columna de dirección	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		3.2 Rulemán masa delantera	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000
		3.3 Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		3.4 Caño de alta presión de dirección.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		3.5 Correa de dirección	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		3.6 Reten carcasa.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.7 Ruleman carcasa	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.8 Ruleman masa extracta de 4x2 ambos lados.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.9 Caño de alta presión de dir. Hidráulica	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		3.10 Eje cardanica de dirección	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.11 Fluido para dirección Hidráulica ATF por litro	Litro	1	Evento	YPF	AR	30.000	CASTROL	BR	30.000	CASTROL	BR	30.000
		3.12 Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	200.000	CREVROLET	BR	200.000	CREVROLET	BR	200.000
		3.13 Homocinética lado caja.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000
		3.14 Homocinática lado rueda	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	750.000	CREVROLET	BR	750.000	CREVROLET	BR	700.000
		3.15 Muñequines cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	200.000	CREVROLET	BR	200.000	CREVROLET	BR	200.000
		3.16 Reperación de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		3.17 Reparación de cremallera	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000
		3.18 Reparar eje cardanica de dirección hidraul.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		3.19 Reten masa delantera	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		3.20 Reten punta eje	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.21 Ruleman punta eje	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.22 Reparación general de sistema de dirección.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						4.885.000			3.885.000			3.835.000
4	78180101-004	**Mantenimiento y Reparación de sistema de suspensión.**												
		4.1 Buje parrilla interior cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000
		4.2 Buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		4.3 Amortiguador delantero cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	580.000
		4.4 Amortiguador trasero cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	5ao.000
		4.5 Buje amortiguador cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		4.6 Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		4.7 Espiral de suspensión.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		4.8 Rotula Superior e Inferior	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	400.000
		4.9 Reparación general de sistema de suspensión	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						2.520.000			2.520.000			2.430.000
		Mantenimiento y Reparación de sistema de embrague.												
		5.1 Disco de embrague	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	950.000	CREVROLET	BR	950.000	CREVROLET	BR	900.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (2) Dos camionetas CHEVROLET MONTANA (AÑO 2010)

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
		5.2 Horquilla de embrague.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		5.3 Reten de bancada.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		5.4 Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
5	78180101-005	5.5 Plato de presión de embrague	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	850.000	CREVROLET	BR	850.000	CREVROLET	BR	800.000
		5.6 Rectificación de volante motor.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000
		5.7 Repareción de Plato de Presión de Embrague	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		5.8 Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		5.9 Reparación general de sistema de embrague.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	510.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		SubTotal:						**3.290.000**			**2.790.000**			**2.690.000**
		Mantenimiento y Reparación de sistema de freno.												
		6.1 Fluido de freno DOT 3	Litro	1	Evento	VARGAS	BR	50.000	VARGAS	BR	50.000	JONSON	EEUU	50.000
		6.2 Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.3 Bomba central de freno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000
		6.4 Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		6.5 Cilindro de freno trasero.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		6.6 Depresor de freno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		6.7 Juego reparación cilindro freno trasero.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		6.8 Caño flexible.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		6.9 Juego de reparo bombe central freno.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
6	78180101-006	6.10 Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000
		6.11 Disco de freno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		6.12 Fibra de freno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	400.000
		6.13 Juego pastilla de freno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	400.000	CREVROLET	BR	400.000	CREVROLET	BR	400.000
		6.14 Rectificación tambor de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		6.15 Rectificar disco de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		6.16 Reparación de bomba central de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.17 Reparación de servo freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	910.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.18 Reparación sistema de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.19 Tambor de freno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	200.000
		SubTotal:						**3.716.000**			**2.816.000**			**2.716.000**
		Mantenimiento y Reparación de sistema limpiaparabrisas.												
7	78180101-008	**7.1** Cepillos limpia parabrisas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	90.000
		Sub Total:						**100.000**			**100.000**			**90.000**
		Mantenimiento y Reparación de sistema eléctrico.												
		8.1 Bujías de encendido	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	130.000
		8.2 Fusibles cada uno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		8.3 Relay luz alta	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.4 Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.5 Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	ED	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.6 Alinear luces	Unidad	1	Evento	ED	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.7 Batería de 90 Amper	Unidad	1	Evento	TONINA	PY	600.000	TONINA	PY	600.000	HELIAR	BR	600.000
		8.8 Bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.9 Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.10 Llave de contacto.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.11 Regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000
		8.12 Terminal de batería.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.13 Control de batería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
8	78180101-009	8.14 Control de carga del alternador	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
		815 Correa de alternador	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		8.16 Faro luz de chape	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000
		8.17 Faros de luces laterales delenteros	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.18 Foco Faro delantero (luz alta y baja)	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	120.000	CREVROLET	BR	120.000	CREVROLET	BR	100.000
		8.19 Foco reflector	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000
		8.20 Foco tablero	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000
		8.21 Focos para Faro trasero (retroceso, estac. y giro)	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		8.22 Llave para luz alta y baja	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000	CREVROLET	BR	5.000
		8.23 Recargar batería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
		8.24 Reperación de alternador	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	650.000	N/A	N/A	450.000	N/A	N/A	450.000
		8.25 Reparación de motor de arranque	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	650.000	N/A	N/A	450.000	N/A	N/A	450.000
		8.26 Reparación sistema limpiaparabrisas	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
		8.27 Reperación general de sistema eléctrico	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**3.110.000**			**2.710.000**			**2.670.000**
		Mantenimiento y Reparación de bomba inyectora												
		9.1 Picos inyectores eléctricos	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	550.000	CREVRDLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000
		9.2 Bomba eléctrica	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	1.000.000	N/A	N/A	1.000.000	N/A	N/A	950.000
9	78180101-013	**SubTotal:**						**1.550.000**			**1.550.000**			**1.500.000**
		Mantenimiento y Reparación de motor.												
		10.1 Bancada de leva	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.2 Bomba de agua	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000
		10.3 Calce lateral	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.4 Juego de camisa	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.5 Juego de juntas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.6 Juego de reten de válvulas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.7 Juego de válvulas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.8 Tapón de agua block	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000
		10.9 Teclado balancin	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000
		10.10 Tensor de correa dentada larga	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		10.11 Aceite 40 para motor por litro	Litro	1	Evento	YPF	PY	50.000	CASTROL	BR	50.000	CASTROL	BR	50.000
		10.12 Árbol de leva	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.13 Bomba de aceite	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		10.14 Brazo de biela	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		10.15 Brazo Tensor Correa	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000
		10.16 Buje de biela	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.17 Bomba de agua.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000
		10.18 Correa dentada cadena de distribución.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	950.000	CREVROLET	BR	950.000	CREVROLET	BR	950.000
		10.19 Guia de correa dentada.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000
		10.20 Junta tapa balancin.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	120.000	CREVROLET	BR	120.000	CREVROLET	BR	120.000
		10.21 Reten culata motor	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.22 Reten frante motor.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.23 Soporte motor.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		10.24 Ventiador de motor.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	900.000
10	78180101-014	10.25 Cambio de aro.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		10.26 Casquillo de bancada	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.27 Caequillo de biela.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.28 Cepillado de tapa motor	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.29 Chaveta Cigüeñal	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.30 Cigüeñal	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.31 Computadora.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (2) Dos camionetas CHEVROLET MONTANA (AÑO 2010)

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
		10.32 Guías de válvulas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000
		10.33 Juego de aros	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		10.34 Juego de pistón	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.35 Juego de válvulas.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		10.36 Polea Central de Motor	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.37 Rectificación de cigüeñal	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.38 Rectificación de cilindros	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.39 Rectificar asiento válvulas y esmerilar.G768	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.40 Reparación de Bomba de aceite	Unidad	1	Evsnto	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.41 Reparación de Bomba de Agua	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.42 Raparar radiador.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	550.000	N/A	N/A	550.000	N/A	N/A	500.000
		10.43 Rulemán tensor polea loca	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.44 Tornillo Cigüeñal	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.45 Brazo Tensor Correa	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.46 Correa Alternador	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		10.47 Reparación general de motor.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	500.000	N/A	N/A	500.000	N/A	N/A	500.000
		10.48 Mantenimiento general de motor	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	310.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**11.520.000**			**10.120.000**			**9.970.000**
11	78180101-015	**Mantenimiento y Reparación de Sistema de Refrigeración del Motor**												
		11.1 Líquido refrigerante para radiador.	Litro	1	Evento	SUPER 2000	PY	30.000	SUPER 2000	PY	30.000	SUPER 2000	PY	30.000
		11.2 Colocación y limpieza de radiador	Unidad	1	Evento	ED	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		11.3 Radiador	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	580.000
		Sub Total:						**640.000**			**640.000**			**620.000**
12	78180101-017	**Mantenimiento y Reparación de Regulación de puertas**												
		12.1 Cambio de Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		12.2 Guía de vidrios	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		12.3 Manija levanta vidrios	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		12.4 Manija tape trasera	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	20.000
		Sub Total:						**40.000**			**40.000**			**50.000**
13	78180101-018	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.**												
		13.1 Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		13.2 Limpieza de tanque de combuatibla	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	20.000
		SubTotal:						**20.000**			**20.000**			**30.000**
14	78180101-021	**Mantenimiento y reparación de tapicería y alfombrado**												
		14.1 Cielo raso	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		14.2 Limpieza de alfombrado	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		14.3 Reparación de asientos, incluye tapizado	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	20.000
		Sub Total:						**30.000**			**30.000**			**40.000**
15	78180101-022	**Servicio de Engrase**												
		15.1 Servicio de Engrase	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		15.2 Cambio de sceite de motor x lt.	Litre	1	Evento	YPF	AR	50.000	YPF	AR	50.000	CASTROL	BR	50.000
		15.3 Grasa por kilo	Kg.	1	Evento	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	40.000
		Sub Total:						**110.000**			**110.000**			**100.000**
16	78180101-023	**Mantenimiento, Reparac. e Colecación de puertas, ventanas y espejos vehicular**												
		16.1 Mecanismo levanta vidrios	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		16.2 Vidrio de puerta (derecha e izquierda)	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		16.3 Espejo interior	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		16.4 Espejo exterior	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		16.5 Parabrisa delantero	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	230.000
		16.6 Parabrisa trassro	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	120.000	CREVROLET	BR	120.000	CREVROLET	BR	120.000
		16.7 Reparación de cerraduras	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**520.000**			**520.000**			**500.000**
17	78180101-016	**Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionade.**												
		17.1 Aceite de compresor por litro	Litro	1	Evento	VENECO	VZ	10.000	VENECO	VZ	10.000	VENECO	VZ	10.000
		17.2 Bobina de AA	Unidad	1	Evente	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.3 Compresor de AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		17.4 Evaporador	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		17.5 Filtro AA	Unidad	1	Evente	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		17.6 Cañea AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000
		17.7 Carga de gas	Unidad	1	Evento	VENECO	VZ	350.000	VENECO	VZ	350.000	VENECO	VZ	350.000
		17.8 Condensador de AA.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		17.9 Correa de Aire	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.10 Instalación eléctrica AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.11 Juege de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.12 Reparación de Cempresor	Unidad	1	Evente	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		17.13 Rulemán tensor de correa	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.14 Termestato	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.15 Valvula de expansión de AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	300.000
		17.16 Reparación general de sist. de aire acondicienado.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**2.840.000**			**2.840.000**			**2.790.000**
18	78180101-026	**Servicio da inspección y diagnóstico de vehículo**												
		18.1 Filtro de Aceite	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		18.2 Filtro de Aire Hembra	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000
		18.3 Filtro de Combustible	Unidad	1	Evente	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000
		18.4 Mantenimiento de Rutina	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	30.000
		18.5 Pre filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	1.000	N/A	N/A	1.000	N/A	N/A	1.000
		Sub Tetal:						**411.000**			**411.000**			**431.000**
19	73181001-001	**Servicio de Tornería**												
		19.1 Servicio ds Tornería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	20.000
		Sub Total:						**10.000**			**10.000**			**20.000**
		Monto Tetal Gs: IVA INCLUIDO						**41.151.000**			**35.051.000**			**34.181.000**

Sr. CHRISTIAN MARECO[illegible]
Coordinador de Evaluación y Seguimiento
Sub UOC DINCAP-MAG

[illegible] HORACIO PEKHOLTZ
Representante del Programa de Modernización de la Gestión Pública de Apoyo Agropecuario CP1800/OC-PR

C.P. ROSANA [illegible] ESTIGARRIBIA
Jefa de la Sub Unidad Operativa de Contratación SUOC-DINCAP

Abog. NORMA SOLIS
Representante de la Dirección de Contrataciones del MAG

Abog. JUAN LEGUIZAMON
Jefe de la Asesoría Legal de la Dirección de Contrataciones del MAG

Lic. MARIA [illegible] MARIN
Directora de la Dirección de Administración Financiera de la DINCAP-MAG

Lic. PETRONA ESTEFANA MOLINAS [illegible]
Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas del MAG

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (1) Una camioneta CHEVROLET S10 (Año 2011).

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
1	78180101-001	**Servicio de alineación y balanceo**												
		1.1 Servicio de alineación y balanceo	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**10.000**			**10.000**			**10.000**
2	78180101-002	**Mantenimiento y Reparación de sistema de caja o trasmisión.**												
		2.1 Aceite de Caja(90) por litro	Litro	1	Evento	YPF	AR	50.000	YPF	AR	50.000	CASTROL	BR	50.000
		2.2 Centralizador cardan	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	650.000	CREVROLET	BR	500.000
		2.3 Eje cuádruple	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.4 Eje mando	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.5 Engranaje de 3ra.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.6 Engranaje deslizante de 3ra y 4ta.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		2.7 Engranaje deslizante de 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		2.8 Juego de juntas	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		2.9 Juego de juntas de caja	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		2.10 Junta para diferencial	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000
		2.11 Macho y hembra cardan trasero.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.12 Reten palier cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		2.13 Reten de caja	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000
		2.14 Reten selector de cambio	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.15 Ruleman rodillo de 5ta.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.16 Selectores de cambio	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.17 Sincronizador de 2da.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.18 Soporte de caja	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		2.19 Uña y frenillo de 5ta	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.20 Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.500.000	CREVROLET	BR	1.500.000	CREVROLET	BR	1.400.000
		2.21 Corona y piñón diferencial trasero	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		2.22 Cruceta cardan cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000
		2.23 Eje ranurado	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.24 Engranaje de 1ra.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.25 Engranaje de 2da.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.26 Engranaje de 4ta.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.27 Engranaje de 5ta.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.28 Engranaje deslizante de 1re y 2da.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.29 Horquilla de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.30 Horquilla de 3ra y 4ta.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.31 Horquilla de 5ta y marcha atrás	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.32 Juego de reten	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.33 Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		2.34 Reten de piñón	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.35 Rodillo cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		2.36 Ruleman de carcasa	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.37 Ruleman eje cuádruple	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		2.38 Ruleman eje mando	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000
		2.39 Ruleman eje ranurado	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000
		2.40 Ruleman rodillo de 1ra.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.41 Ruleman rodillo de 2da.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.42 Ruleman rodillo de 3ra.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.43 Ruleman rodillo de 4ta.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.44 Ruleman rodillo de marcha atrás	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.45 Rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.46 Satélite y planetario	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		2.47 Uña y frenillo de 1ra y 2da.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.48 Uña y frenillo de 1ra y 3ra.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.49 Reparación general de sistema de caja	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Mantenimiento y Reparación de diferencial trasero.												
		2.50 Calce satélite y planetario	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		2.51 Corona y piñón	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		2.52 Engranaje satélite y planetario	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		2.53 Perno de Satélite	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.54 Reparación general de diferencial trasero	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		2.55 Reten de piñón	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		2.56 Ruleman bancada de corona	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		2.57 Ruleman exterior de piñón	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		2.58 Ruleman interior de piñón	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		Sub Total:						**12.715.000**			**10.015.000**			**9.765.000**
3	78180101-003	**Mantenimiento y Reparación de sistema de dirección.**												
		3.1 Cruceta de columna de dirección	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		3.2 Rulemán masa delantera	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		3.3 Barra larga de dirección	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.4 Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	900.000
		3.5 Brazo Pitman	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	750.000	CREVROLET	BR	750.000	CREVROLET	BR	650.000
		3.6 Brazo zeta	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	750.000	CREVROLET	BR	750.000	CREVROLET	BR	850.000
		3.7 Caño de alta prasión de dirección.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		3.8 Correa de dirección	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		3.9 Reten carcasa.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.10 Ruleman carcasa	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.11 Ruleman masa extracta de 4x2 ambos lados.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.12 Caño de alta presión de dir. Hidráulica	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		3.13 Eje cardanica de dirección	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.14 Fluido para dirección Hidráulica ATF por litro	Litro	1	Evento	YPF	AR	30.000	YPF	AR	30.000	CASTROL	BR	30.000
		3.15 Muñequines cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		3.16 Reparación de bomba dirección hidráulica	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		3.17 Reparación de sinfin direc.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		3.18 Reparar eja cardanica de dirección hidraul.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		3.19 Reten masa delantera	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000
		3.20 Reten punta eje	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.21 Ruleman punta eje	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.22 Ruleman tensor	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		3.23 Sinfin de dirección	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000	CREVROLET	BR	250.000
		3.24	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**4.605.000**			**4.605.000**			**4.305.000**
4		**Mantenimiento y Reparación de sistema de suspensión.**												
		4.1 Buje parrilla interior cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		4.2 Buje tensor de rueda cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		4.3 Amortiguador delantero cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000
		4.4 Amortiguador trasero cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000	CREVROLET	BR	600.000
		4.5 Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		4.6 Buje parrilla superior cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		4.7 Barra torsión de suspensión.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (1) Una camioneta CHEVROLET S10 (Año 2011).

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
4	78180101-004	4.8 Buje elásticos completo.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	900.000
		4.9 Buje de elásticos trasero	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		4.10 Centro elástico.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		4.11 Espiral de suspensión.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		4.12 Grillete de elástico.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		4.13 Rotula Superior e Inferior	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000
		4.14 Soporte barra torsión	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		4.15 Tornillo barra torsión	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		4.18 Reparación general de sistema de suspensión	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**4.530.000**			**4.330.000**			**4.230.000**
5	78180101-005	**Mantenimiento y Reparación de sistema de embrague.**												
		5.1 Bomba central de embrague	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	950.000
		5.2 Disco de embrague	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	950.000
		5.3 Horquilla de embrague.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		5.4 Juego de reparación bomba auxiliar de embrague central.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		5.5 Reten de bancada.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		5.8 Cojinete de empuje	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000
		5.7 Fluido de embrague DOT 3	Litro	1	Evento	VARGAS	BR	50.000	JONSON	EEUU	50.000	JONSON	EEUU	50.000
		5.8 Plato de presión de embrague	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	950.000
		5.9 Rectificación de volante motor.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000	N/A	N/A	150.000
		5.10 Reparación de bomba central de embrague.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		5.11 Reparación de Plato de Presión de Embrague	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	410.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		5.12 Ruleman piloto	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		SubTotal:						**4.640.000**			**4.240.000**			**4.090.000**
6	78180101-006	**Mantenimiento y Reparación de sistema de freno.**												
		6.1 Fluido de freno DOT 3	Litro	1	Evento	VARGAS	BR	50.000	VARGAS	BR	50.000	JONSON	EEUU	50.000
		8.2 Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		8.3 Válvula compensadora de freno trasero	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.4 Bomba central de freno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		6.5 Cabo freno de mano	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		6.6 Cilindro de freno trasero.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000
		8.7 Depresor de freno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		6.8 Juego reparación cilindro freno trasero.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.9 Caño flexible.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		6.10 Juego de reparo bomba central freno.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		6.11 Cilindro de freno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		6.12 Cubeta de freno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		6.13 Disco de freno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	750.000	CREVROLET	BR	750.000	CREVROLET	BR	650.000
		6.14 Fibra de freno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000
		6.15 Juego pastilla de freno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000
		6.16 Rectificación tambor de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		6.17 Rectificar disco de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		6.18 Reparación de bomba central de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.19 Reparación de servo freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	510.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.20 Reparación sistema de freno	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		6.21 Tambor de freno	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		SubTotal:						**4.950.000**			**4.450.000**			**4.350.000**
7	78180101-008	**Mantenimiento y Reparación de sistema limpiaparabrisas.**												
		7.1 Cepillos limpia parabrisas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	80.000
		Sub Total:						**100.000**			**100.000**			**80.000**
8	78180101-009	**Mantenimiento y Reparación de sistema eléctrico.**												
		8.1 Bujías cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	120.000
		8.2 Fusibles cada uno	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		8.3 Relay luz alta	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.4 Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.5 Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	Evento	EO	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.6 Alinear luces	Unidad	1	Evento	EO	PY	5.000	NACIONAL	PY	5.000	RC	PY	5.000
		8.7 Batería de 90 Amper	Unidad	1	Evento	TONINA	PY	650.000	TONINA	PY	650.000	HELIAR	BR	650.000
		8.8 Bulbo de aceite	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000
		8.9 Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000
		8.10 Llave de contacto.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.11 Regulador de voltaje	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	450.000	CREVROLET	BR	400.000
		8.12 Terminal de batería.	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.13 Control de batería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
		8.14 Control de carga del alternador	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
		8.15 Correa de alternedor	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		8.16 Faro luz de chapa	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.17 Faros de luces latarales delanteros	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.18 Foco Faro delantero (luz alta y baja)	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		8.19 Foco reflector	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.20 Foco tablero	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.21 Focos para Faro trasero (retroceso, estac. y giro)	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000	CREVROLET	BR	30.000
		8.22 Llave para luz alta y baja	Unidad	1	Evento	CHEVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		8.23 Recargar batería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000	N/A	N/A	5.000
		8.24 Reparación de alternador	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	550.000	N/A	N/A	450.000	N/A	N/A	450.000
		8.25 Reparación de motor de arrenque	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	550.000	N/A	N/A	450.000	N/A	N/A	450.000
		8.26 Reparación sistema limpiaperabrisas	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		8.27 Reparación general de sistema eléctrico	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**3.035.000**			**2.835.000**			**2.755.000**
9	7a180101-013	**Mantenimiento y Reparación de bomba inyectora.**												
		9.1 Limpieze de bomba eléctrica	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		9.2 Picos inyectores c/u	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	900.000
		SubTotal:						**1.010.000**			**1.010.000**			**910.000**
		Mantenimiento y Reparación de motor.												
		10.1 Bancada de leva	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		10.2 Bomba de agua	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	900.000
		10.3 Calce lateral	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.4 Flauta balancín	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000	CREVROLET	BR	20.000
		10.5 Juego de camisa	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.6 Juego de juntas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		10.7 Juego de reten de válvulas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		10.8 Juego de válvulas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	400.000	CREVROLET	BR	400.000	CREVROLET	BR	400.000
		10.9 Tapón de agua block	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.10 Teclado balancín	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		10.11 Aceite 40 para motor por litro	Litro	1	Evento	YPF	AR	50.000	YPF	AR	50.000	CASTROL	BR	50.000
		10.12 Árbol de leva	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.13 Bomba de aceite	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.14 Brazo de biela	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (1) Una camioneta CHEVROLET S10 (Año 2011).

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maldonado			TALLER R.C. Crispin Ruffinelli		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra + Repuestos
10	7B1B0101-014	10.15 Brazo Tensor Correa	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		10.16 Buje da biela	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		10.17 Bomba de agua.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	900.000
		10.18 Cabo de velocimetro.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		10.19 Correa dentada cedena de distribución.	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		10.20 Guia de correa dentada.	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		10.21 Junta tapa balancín.	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.22 Reten culata motor	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.23 Reten frante motor.	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		10.24 Soporta motor.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		10.25 Ventilador de motor.	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		10.26 Cambio de aro.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	900.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		10.27 Casquillo de bancada	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.28 Casquillo de biela.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.29 Casquillo de leva	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.30 Cepillado da tapa motor	Unidad	1	Evento	ED	PY	10.000	NACIONAL	PY	10.000	RC	PY	10.000
		10.31 Chaveta Cigüeñal	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.32 Cigüeñal	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.33 Computadora.	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		10.34 Guias de válvulas	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		10.35 Juego de aros	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		10.36 Juego de pistón	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		10.37 Juego de válvulas.	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000
		10.38 Polea Central de Motor	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.39 Ractificación de cigüeñal	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.40 Rectificación de cilindros	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.41 Ractificación de eje de leva balanceadora.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.42 Rectificación de leva	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.43 Rectificar asiento válvulas y esmerilar.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.44 Reparación de Bomba de aceite	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.45 Reparación de Bomba de Agua	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.46 Reperar radiador.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	550.000	N/A	N/A	550.000	N/A	N/A	550.000
		10.47 Rulemán tensor polea loca	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.48 Tornillo Cigüeñal	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		10.49 Brazo Tensor Correa	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000
		10.50 Correa Alternador	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000
		10.51 Mantenimiento generel de motor	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		10.52 Reparación general de motor.	Unidad	1	Evanto	N/A	N/A	600.000	N/A	N/A	100.000	N/A	N/A	100.000
		Sub Total:						**14.021.000**			**12.921.000**			**12.721.000**
11	78180101-015	**Mantenimiento y Reparación de Sistema de Refrigeración del Motor**												
		11.1 Líquido refrigerante para radiador.	Litro	1	Evento	SUPER2000	PY	30.000	SUPER2000	PY	30.000	SUPER2000	PY	30.000
		11.2 Colocación y limpieze de radiador	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		11.3 Radiador	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	500.000	CREVROLET	BR	450.000
		Sub Total:						**540.000**			**540.000**			**490.000**
12	78180101-017	**Mantenimiento y Reparación de Regulación de puertas**												
		12.1 Cambio de Manija abre puerta	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		12.2 Guia de vidrios	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		12.3 Manija levanta vidrios	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000
		12.4 Manija tapa trasera	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	15.000	CREVROLET	BR	25.000
		Sub Total:						**60.000**			**60.000**			**70.000**
13	78180101-018	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.**												
		13.1 Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		13.2 Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	25.000
		SubTotal:						**30.000**			**30.000**			**40.000**
14	78180101-021	**Mantenimiento y reparación de tapicería y alfombrado**												
		14.1 Cielo raso	Unidad	1	Evento			15.000			15.000			15.000
		14.2 Limpieza de alfombrado	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		14.3 tapizedo	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		14.4 Reparación de asiento trasero, incluye tapizado.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		Sub Total:						**60.000**			**60.000**			**60.000**
15	78180101-022	**Servicio de Engrase**												
		15.1 Servicio de Engrase	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000
		15.2 Cambio de aceite de motor x lt.	Litro	1	Evento	YPF	AR	50.000	YPF	AR	50.000	CASTROL	BR	50.000
		15.3 Grasa por Kg.	kg.	1	Evento	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	30.000
		Sub Total:						**115.000**			**115.000**			**95.000**
16	78180101-023	**Mantenimiento, Reparac. o Colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular**												
		16.1 Macanismo levanta vidrios	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		16.2 Vidrio de puerta (derecha e izquierda)	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		16.3 Espejo interior	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		16.4 Espejo exterior	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000	CREVROLET	BR	50.000
		16.5 Parabrisas delantero	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	80.000
		16.6 Parabrisas trasero	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	80.000
		16.7 Reparación de cerraduras	Unidad	1	Evanto	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000	N/A	N/A	50.000
		Sub Total:						**550.000**			**550.000**			**510.000**
17	78180101-016	**Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado.**												
		17.1 Aceite de compresor por litro	Litro	1	Evanto	VENECO	VZ	10.000	VENECO	VZ	10.000	VENECO	VZ	10.000
		17.2 Bobina de AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.3 Compresor de AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	1.000.000	CREVROLET	BR	950.000
		17.4 Evaporador	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		17.5 Filtro AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000	CREVROLET	BR	350.000
		17.6 Caños AA	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000	CREVROLET	BR	550.000
		17.7 Carge de gas	Unidad	1	Evento	VENECO	VZ	350.000	VENECO	VZ	350.000	VENECO	VZ	350.000
		17.8 Condensador de AA.	Unidad	1	Evanto	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000	CREVROLET	BR	100.000
		17.9 Correa de Aire	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.10 Instalación eléctrica AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.11 Juego de junta y reten de AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.12 Reparación de Compresor	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		17.13 Rulemán tensor da correa	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.14 Termostato	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.15 Válvula de expansión de AA	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000	CREVROLET	BR	10.000
		17.16 Reparación general de eist. de aire acondicionado.	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000
		Sub Total:						**2.550.000**			**2.550.000**			**2.500.000**
18	78180101-026	**Servicio de Inspección y diagnóstico de vehículo**												
		18.1 Filtro de Aceite	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		18.2 Filtro de Aire Hembra	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	300.000	CREVROLET	BR	290.000
		18.3 Filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000	CREVROLET	BR	150.000
		18.4 Mantenimiento de Rutina	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000	N/A	N/A	10.000

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

PLANILLA DE DESGLOCE DE COSTOS

Mantenimiento y Reparación de (1) Una camioneta CHEVROLET S10 (Año 2011).

GOBIERNO NACIONAL

						ELECTRONICA DISEL S.R.L.			TALLER MAFER de Antonio Maidonado			TALLER R.C, Crispin Ruffineill		
Item	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA Incluido) Mano de Obra + Repuestos
		18.5 Pre filtro de Combustible	Unidad	1	Evento	CREVROLET	BR	1.000	CREVROLET	eR	1.000	CREVROLET	BR	1.000
		SubTotal:						**611.000**			**611.000**			**601.000**
		Servicio de Tornería												
19	73181001-001	19.1 Servicio de Tornería	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	15.000	N/A	N/A	25.000
		Sub Total:						**15.000**			**15.000**			**25.000**
		Monto Total Gs: IVA INCLUIDD						**54.147.000**			**49.047.000**			**47.607.000**

Sr. CHRISTIAN MARCOS
Coordinador de Evaluación y Seguimiento
Sub UOC DINCAP-MAG

Lic. IGNACIO PERDOLTZ
Representante del Programa de Modernización de la Gestión Pública de Apoyo Emprendurismo CP1800/OC-PR

C.P. ROSANNE ESTIGARRIBIA
Jefa de la Sub Unidad Operativa de Contratación S/UOC-DINCAP

Abog. NORMA SOLIS
Representante de la Dirección de Contrataciones del MAG

Abog. IVAN LEGUIZAMON
Jefe de la Asesoría Legal de la Dirección de Contrataciones del MAG

Lic. MARIA [illegible] MARIN
Directora de la Dirección de Administración Financiera de la DINCAP-MAG

Lic. PETRONA ESTEFANA MOLINAS BOKOLM
Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas del MAG

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

Poder Ejecutivo
Direccion Nacional de Coordinacion y Administracion de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contratación (SUOC)
Modalidad: Contratación Directa PAGRO N° 01/14
ID Llamado: 271.959
Bien/Servicio: "Mantenimiento y Reparación de Vehículos con Contrato Abierto - Plurianual" - SEGUNDO LLAMADO

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO III: Cuadro de Precios Adjudicados

Ítem	Código de Catalogo.	Descripción de Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Marca	Procedencia	TALLER RC de Crispin Ruffinelli				
								Precio Unitario + Mano de Obra y Repuestos (IVA incluido)				
								Mitsubishi L200 - Año 1997	Mitsubishi L200 GLS - Año 2012	Chevrolet Montana - Año 2010	Chevrolet S10- Año 2011	Monto Total por Item
1	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	10.000	10.000	10.000	10.000	40.000
2	78180101-002	Mantenimiento y Reparación de sistema de caja o transmisión.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	9.755.000	5.055.000	3.689.000	9.765.000	28.264.000
3	78180101-003	Mantenimiento y Reparación de sistema de dirección.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	4.440.000	4.645.000	3.835.000	4.305.000	17.225.000
4	78180101-004	Mantenimiento y Reparación de sistema de suspensión.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	2.715.000	2.910.000	2.430.000	4.230.000	12.285.000
5	78180101-005	Mantenimiento y Reparación de sistema de embrague.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	3.690.000	3.500.000	2.690.000	4.090.000	13.970.000
6	78180101-006	Mantenimiento y Reparación de sistema de freno.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	3.605.000	3.935.000	2.716.000	4.350.000	14.606.000
7	78180101-008	Mantenimiento y Reparación de sistema limpiaparabrisas.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	100.000	100.000	90.000	80.000	370.000
8	78180101-009	Mantenimiento y Reparación de sistema eléctrico.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	3.240.000	2.845.000	2.670.000	2.755.000	11.510.000
9	78180101-010	Mantenimiento y Reparación de sistema de turbo.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	3.100.000	3.400.000	NO APLICA	NO APLICA	6.500.000
10	78180101-013	Mantenimiento y Reparación de bomba inyector.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	1.500.000	1.130.000	1.500.000	910.000	5.040.000
11	78180101-014	Mantenimiento y Reparación de motor.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	14.290.000	8.960.000	9.970.000	12.721.000	45.941.000
12	78180101-015	Mantenimiento y Reparación de Sistema de Refrigeración del Motor	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	1.190.000	580.000	620.000	490.000	2.880.000
13	78180101-017	Mantenimiento y Reparación de Regulación de puertas	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	80.000	90.000	50.000	70.000	290.000
14	78180101-018	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tanque de Combustible.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	80.000	50.000	30.000	40.000	200.000
15	78180101-021	Mantenimiento y reparación de tapicería y alfombrado	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	180.000	70.000	40.000	60.000	350.000
16	78180101-022	Servicio de Engrase	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	70.000	110.000	100.000	95.000	375.000
17	78180101-023	Mantenimiento, Reparac. o Colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	1.560.000	420.000	500.000	510.000	2.990.000
18	78180101-016	Mantenimiento y Reparación del Sistema de Aire Acondicionado.	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	3.750.000	1.640.000	2.790.000	2.500.000	10.680.000
19	78180101-026	Servicio de Inspección y diagnóstico de vehículo	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	470.000	810.000	431.000	601.000	2.312.000
20	73181001-001	Servicio de Tornería	Unid.	1	Evento	No Aplica	No Aplica	20.000	20.000	20.000	25.000	85.000
SUB TOTAL :								**53.845.000**	**40.280.000**	**34.181.000**	**47.607.000**	**175.913.000**
TOTAL Gs. IVA incluido (a+b+c+d):												**175.913.000**

Monto Mínimo Adjudicado Gs.	**56.500.000**
Monto Máximo Adjudicado Gs.	**113.000.000**

Sr. CHRISTIAN SANCTIS
Coordinador de Evaluación y Seguimiento
Sub UOC DINCAP-MAG

Lic. HORACIO PEKHOLTZ
Representante del Programa de Modernización de la Gestión Pública de Apoyo Agropecuario CP1800/OC-PR

Jefe de la Sub Unidad Operativa de Contratación SUOC-DINCAP

Abog. NORMA SOLIS
Representante de la Dirección de Contrataciones del MAG

Abog. JUAN LEGUIZAMON
Jefe de la Asesoría Legal de la Dirección de Contrataciones del MAG

Lic. [illegible] MARIN
Directora de la Dirección de Administración Financiera de la DINCAP-MAG

Lic. PETRONA [illegible]
Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas del MAG