Universidad Nacional del Este
Facultad de Filosofía

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD DE FILOSOFIA
Km. 8 Acaray - Campus Universitario
Teléf.: 061- 574900 / 574930

DENOMINACION DEL LLAMADO: ***"Mantenimiento y Reparación de Vehiculo, Tractor y Desmalezadora***

PAC Nº 322384 - CONTRATACION DIRECTA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

EMPRESA									LUBRISERVICE A & H de Ado Alberto Acuña Duarte
ITEMS	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio Referencial(menos 30%)	Precio Referencial (20%)	Precio Unitario(IVA INCLUIDO)
1	**73152101-013**	**Mantenimiento y Reparación de Tractor de Jardín marca John Deere Modelo D170 año 2011**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**4.610.000**	**3.227.000**	**5.532.000**	**4.510.000**
1.1		Cambio de aceite de motor	Unidad	Evento	1	250.000	175.000	300.000	250.000
1.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	180.000	126.000	216.000	180.000
1.3		Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	200.000	140.000	240.000	200.000
1.4		Cambio de cuchillas	Unidad	Evento	1	680.000	476.000	816.000	680.000
1.5		Mantenimiento de cuchilla	Unidad	Evento	1	200.000	140.000	240.000	200.000
1.6		Cambio de disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.600.000	1.120.000	1.920.000	1.600.000
1.7		Cambio de bujía	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
1.8		Cambio de correa de transmisión de cuchilla	Unidad	Evento	1	650.000	455.000	780.000	650.000
1.9		Cambio de batería	Unidad	Evento	1	700.000	490.000	840.000	600.000
2	**73152101-007**	**Mantenimiento y Reparación de Desmalezadora Stihl 220**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**3.640.000**	**2.548.000**	**4.368.000**	**3.640.000**
2.1		Cambio Filtro de Aire	Unidad	Evento	1	60.000	42.000	72.000	60.000
2.2		Cambio Bujía	Unidad	Evento	1	100.000	70.000	120.000	100.000
2.3		Cambio Aro	Unidad	Evento	1	350.000	245.000	420.000	350.000
2.4		Cambio Pistón	Unidad	Evento	1	350.000	245.000	420.000	350.000
2.5		Cambio Camisa	Unidad	Evento	1	300.000	210.000	360.000	300.000
2.6		Cambio Cabo de Acelerador	Unidad	Evento	1	280.000	196.000	336.000	280.000
2.7		Cambio Cabezal	Unidad	Evento	1	240.000	168.000	288.000	240.000
2.8		Cambio Bobina	Unidad	Evento	1	190.000	133.000	228.000	190.000
2.9		Cambio Escape	Unidad	Evento	1	100.000	70.000	120.000	100.000
2.10		Cambio Cordón de arranque	Unidad	Evento	1	100.000	70.000	120.000	100.000
2.11		Cambio Tapa de arranque	Unidad	Evento	1	250.000	175.000	300.000	250.000
2.12		Cambio Cuchilla	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
2.13		Cambio Carburador	Unidad	Evento	1	380.000	266.000	456.000	380.000
2.14		Cambio Reparo carburador	Unidad	Evento	1	170.000	119.000	204.000	170.000
2.15		Cambio Rulemanes de Motor	Unidad	Evento	1	180.000	126.000	216.000	180.000
2.16		Cambio Rulemanes para Cabezal	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
2.17		Cambio Embrague	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
2.18		Cambio Filtro de combustible	Unidad	Evento	1	60.000	42.000	72.000	60.000
2.19		Aceite 2T por litro	Unidad	Evento	1	80.000	56.000	96.000	80.000
3	**78180101-001**	**Servicio de alineación y balanceo del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**350.000**	**245.000**	**420.000**	**350.000**
3.1		Servicio de alineación	Unidad	Evento	1	100.000	70.000	120.000	100.000
3.2		Servicio de balanceo.	Unidad	Evento	1	250.000	175.000	300.000	250.000
4	**78180101-002**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**3.760.000**	**2.632.000**	**4.512.000**	**3.760.000**
4.1		Anillos sincronizadores	Unidad	Evento	1	350.000	245.000	420.000	350.000
4.2		Engranaje 1a. a 5a.	Unidad	Evento	1	600.000	420.000	720.000	600.000
4.3		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	700.000	490.000	840.000	700.000
4.4		Rulemán	Unidad	Evento	1	250.000	175.000	300.000	250.000
4.5		Reten	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
4.6		Juntas	Unidad	Evento	1	50.000	35.000	60.000	50.000
4.7		Selectores de cambio	Unidad	Evento	1	350.000	245.000	420.000	350.000
4.8		Cambiar soporte de caja	Unidad	Evento	1	450.000	315.000	540.000	450.000
4.9		Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x2	Unidad	Evento	1	220.000	154.000	264.000	220.000
4.10		Cambio de engranaje	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
4.11		Cambio de rúleman	Unidad	Evento	1	250.000	175.000	300.000	250.000
4.12		Cambio de juego de junta	Unidad	Evento	1	50.000	35.000	60.000	50.000
4.13		Cambio de retén	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
4.14		Cambiar cruceta cardan	Unidad	Evento	1	20.000	14.000	24.000	20.000
4.15		Cambiar reten de piñón	Unidad	Evento	1	20.000	14.000	24.000	20.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE - FACULTAD DE FILOSOFIA - Unidad Operativa de Contrataciones - CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Victorina Barrios Cáceres
Encargada U.O.C.
Facultad de Filosofía - UNE

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE - FACULTAD DE FILOSOFIA - Dirección de Administración y Finanzas - CIUDAD DEL ESTE

Lic. Ada Luz Olmedo V
Direc. de Adm. y Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE

5	**78180101-003**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**3.120.000**	**2.184.000**	**3.744.000**	**2.920.000**
5.1		Cambiar muñequines – c/u	Unidad	Evento	1	350.000	245.000	420.000	350.000
5.2		Cambiar brazo zeta	Unidad	Evento	1	10.000	7.000	12.000	10.000
5.3		Cambiar brazo pitman	Unidad	Evento	1	10.000	7.000	12.000	10.000
5.4		Cambiar amortiguador de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	7.000	12.000	10.000
5.5		Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.200.000	840.000	1.440.000	1.000.000
5.6		Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	Unidad	Evento	1	380.000	266.000	456.000	380.000
5.7		Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
5.8		Cambiar homocinética	Unidad	Evento	1	750.000	525.000	900.000	750.000
5.9		Cambiar barra larga de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	7.000	12.000	10.000
5.10		Reparar sinfín de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	7.000	12.000	10.000
5.11		Cambiar rúleman carcasa	Unidad	Evento	1	10.000	7.000	12.000	10.000
5.12		Cambiar reten carcasa	Unidad	Evento	1	10.000	7.000	12.000	10.000
5.13		Cambiar correa de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	220.000	154.000	264.000	220.000
6	**78180101-004**	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**2.410.000**	**1.687.000**	**2.892.000**	**2.410.000**
6.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	Evento	1	390.000	273.000	468.000	390.000
6.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	Evento	1	450.000	315.000	540.000	450.000
6.3		Cambiar buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	160.000	112.000	192.000	160.000
6.4		Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	180.000	126.000	216.000	180.000
6.5		Cambiar buje barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	280.000	196.000	336.000	280.000
6.6		Cambiar buje tensor de rueda	Unidad	Evento	1	250.000	175.000	300.000	250.000
6.7		Cambiar rótulas-p/ lado	Unidad	Evento	1	550.000	385.000	660.000	550.000
6.8		Cambiar espiral de suspensión c/u	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
7	**78180101-005**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**3.040.000**	**2.128.000**	**3.648.000**	**2.840.000**
7.1		Cambiar disco de embrague	Unidad	Evento	1	780.000	546.000	936.000	680.000
7.2		Cambiar cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	350.000	245.000	420.000	350.000
7.3		Cambiar plato de presión	Unidad	Evento	1	950.000	665.000	1.140.000	850.000
7.4		Cambiar rúleman piloto	Unidad	Evento	1	220.000	154.000	264.000	220.000
7.5		Cambiar juego reparación bomba central .embrague	Unidad	Evento	1	180.000	126.000	216.000	180.000
7.6		Cambiar reten de bancada	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
7.7		Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	Evento	1	120.000	84.000	144.000	120.000
7.8		Cambiar bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	290.000	203.000	348.000	290.000
8	**78180101-006**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**4.300.000**	**3.010.000**	**5.160.000**	**4.300.000**
8.1		Cambiar pastillas de freno	Unidad	Evento	1	550.000	385.000	660.000	550.000
8.2		Cambiar disco de freno c/u	Unidad	Evento	1	380.000	266.000	456.000	380.000
8.3		Rectificar discos de freno	Unidad	Evento	1	100.000	70.000	120.000	100.000
8.4		Cambiar fibras freno	Unidad	Evento	1	550.000	385.000	660.000	550.000
8.5		Cambiar juego reparo bomba central freno	Unidad	Evento	1	360.000	252.000	432.000	360.000
8.6		Cambiar bomba central de freno	Unidad	Evento	1	530.000	371.000	636.000	530.000
8.7		Cambiar juego reparación mordaza freno	Unidad	Evento	1	280.000	196.000	336.000	280.000
8.8		Rectificar tambor freno trasero	Unidad	Evento	1	100.000	70.000	120.000	100.000
8.9		Cambiar servofreno	Unidad	Evento	1	800.000	560.000	960.000	800.000
8.10		Cambiar cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	250.000	175.000	300.000	250.000
8.11		Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	Unidad	Evento	1	100.000	70.000	120.000	100.000
8.12		Cambiar depresor de freno	Unidad	Evento	1	50.000	35.000	60.000	50.000
8.13		Cambiar caño flexible	Unidad	Evento	1	250.000	175.000	300.000	250.000
9	**78180101-007**	**Servicio de gomería del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**60.000**	**42.000**	**72.000**	**60.000**
9.1		Cambio de Cubierta c/u	Unidad	Evento	1	60.000	42.000	72.000	60.000
10	**78180101-008**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de limpiaparabrisas del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**320.000**	**224.000**	**384.000**	**320.000**
10.1		Cambio de cepillo limpia parabrisas	Unidad	Evento	1	320.000	224.000	384.000	320.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE - FACULTAD DE FILOSOFÍA - CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Victorina Barrios Cáceres
Encargada U.O.C.
Facultad de Filosofía - UNE

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE - FACULTAD DE FILOSOFÍA - CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Ada Luz Olmedo V
Direc. de Adm. y Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE

11	**78180101-009**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**760.000**	**532.000**	**912.000**	**760.000**
11.1		Cambiar focos por unidad	Unidad	Evento	1	10.000	7.000	12.000	10.000
11.2		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
11.3		Cambiar bujías c/u	Unidad	Evento	1	80.000	56.000	96.000	80.000
11.4		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
11.5		Cambiar bulbo de temperatura o Relay	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
11.6		Cambiar correa de alternador	Unidad	Evento	1	220.000	154.000	264.000	220.000
12	**78180101-016**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**2.250.000**	**1.575.000**	**2.700.000**	**2.250.000**
12.1		Cambiar compresor	Unidad	Evento	1	800.000	560.000	960.000	800.000
12.2		Cambiar evaporador	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
12.3		Carga de Gas	Unidad	Evento	1	500.000	350.000	600.000	500.000
12.4		Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1	200.000	140.000	240.000	200.000
12.5		Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1	600.000	420.000	720.000	600.000
13	**78180101-025**	**Mantenimiento y reparación de sistema hidráulico del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**1.830.000**	**1.281.000**	**2.196.000**	**1.830.000**
13.1		Bomba de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.200.000	840.000	1.440.000	1.200.000
13.2		Manguera para dirección hidráulica de alta presión	Unidad	Evento	1	380.000	266.000	456.000	380.000
13.3		Piñón	Unidad	Evento	1	50.000	35.000	60.000	50.000
13.4		Guardapolvo	Unidad	Evento	1	150.000	105.000	180.000	150.000
13.5		Deposito de aceite hidráulico	Unidad	Evento	1	50.000	35.000	60.000	50.000
14	**76111801-001**	**Lavado completo de vehículo del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**70.000**	**49.000**	**84.000**	**70.000**
15	**78180101-014**	**Mantenimiento y reparación de sistema de motor del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**1.550.000**	**1.085.000**	**1.860.000**	**1.450.000**
15.1		Cambio Filtro de Combustible.	Unidad	Evento	1	180.000	126.000	216.000	180.000
15.2		Cambio Filtro de aceite.	Unidad	Evento	1	180.000	126.000	216.000	180.000
15.3		Cambio Filtro de aire.	Unidad	Evento	1	220.000	154.000	264.000	220.000
15.4		Cambio aceite de caja p/litro	Unidad	Evento	1	60.000	42.000	72.000	60.000
15.5		Cambio de bomba de combustible	Unidad	Evento	1	850.000	595.000	1.020.000	750.000
15.6		Cambio aceite diferencial p/litro	Unidad	Evento	1	60.000	42.000	72.000	60.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE · FACULTAD DE FILOSOFÍA · Unidad Operativa de Contrataciones · CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Victorina Barrios Cáceres
Encargada U.O.C.
Facultad de Filosofía - UNE

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE · FACULTAD DE FILOSOFÍA · Dirección de Administración y Finanzas · CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Ada Luz Olmedo V
Direc. de Adm. y Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE

Universidad Nacional del Este
Facultad de Filosofía

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD DE FILOSOFIA
Km. 8 Acaray - Campus Universitario
Teléf.: 061- 574900 / 574930

DENOMINACION DEL LLAMADO: ***"Mantenimiento y Reparación de Vehiculo, Tractor y Desmalezadora***

PAC Nº 322384 - CONTRATACION DIRECTA

CUADRO ADJUDICADO

EMPRESA						LUBRISERVICE A & H de Ado Alberto Acuña Duarte
ITEMS	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario(IVA INCLUIDO)**
1	**73152101-013**	**Mantenimiento y Reparación de Tractor de Jardín marca John Deere Modelo D170 año 2011**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**4.510.000**
1.1		Cambio de aceite de motor	Unidad	Evento	1	250.000
1.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	180.000
1.3		Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	200.000
1.4		Cambio de cuchillas	Unidad	Evento	1	680.000
1.5		Mantenimiento de cuchilla	Unidad	Evento	1	200.000
1.6		Cambio de disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.600.000
1.7		Cambio de bujía	Unidad	Evento	1	150.000
1.8		Cambio de correa de transmisión de cuchilla	Unidad	Evento	1	650.000
1.9		Cambio de batería	Unidad	Evento	1	600.000
2	**73152101-007**	**Mantenimiento y Reparación de Desmalezadora Stihl 220**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**3.640.000**
2.1		Cambio Filtro de Aire	Unidad	Evento	1	60.000
2.2		Cambio Bujía	Unidad	Evento	1	100.000
2.3		Cambio Aro	Unidad	Evento	1	350.000
2.4		Cambio Pistón	Unidad	Evento	1	350.000
2.5		Cambio Camisa	Unidad	Evento	1	300.000
2.6		Cambio Cabo de Acelerador	Unidad	Evento	1	280.000
2.7		Cambio Cabezal	Unidad	Evento	1	240.000
2.8		Cambio Bobina	Unidad	Evento	1	190.000
2.9		Cambio Escape	Unidad	Evento	1	100.000
2.10		Cambio Cordón de arranque	Unidad	Evento	1	100.000
2.11		Cambio Tapa de arranque	Unidad	Evento	1	250.000
2.12		Cambio Cuchilla	Unidad	Evento	1	150.000
2.13		Cambio Carburador	Unidad	Evento	1	380.000
2.14		Cambio Reparo carburador	Unidad	Evento	1	170.000
2.15		Cambio Rulemanes de Motor	Unidad	Evento	1	180.000
2.16		Cambio Rulemanes para Cabezal	Unidad	Evento	1	150.000
2.17		Cambio Embrague	Unidad	Evento	1	150.000
2.18		Cambio Filtro de combustible	Unidad	Evento	1	60.000
2.19		Aceite 2T por litro	Unidad	Evento	1	80.000
3	**78180101-001**	**Servicio de alineación y balanceo del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**350.000**
3.1		Servicio de alineación	Unidad	Evento	1	100.000
3.2		Servicio de balanceo.	Unidad	Evento	1	250.000
4	**78180101-002**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**3.760.000**
4.1		Anillos sincronizadores	Unidad	Evento	1	350.000
4.2		Engranaje 1a. a 5a.	Unidad	Evento	1	600.000
4.3		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	700.000
4.4		Rulemán	Unidad	Evento	1	250.000
4.5		Reten	Unidad	Evento	1	150.000
4.6		Juntas	Unidad	Evento	1	50.000
4.7		Selectores de cambio	Unidad	Evento	1	350.000
4.8		Cambiar soporte de caja	Unidad	Evento	1	450.000
4.9		Eje directa y rodillo interior (se incluye) Caja de Transferencia de 4x2	Unidad	Evento	1	220.000
4.10		Cambio de engranaje	Unidad	Evento	1	150.000
4.11		Cambio de rúleman	Unidad	Evento	1	250.000
4.12		Cambio de juego de junta	Unidad	Evento	1	50.000
4.13		Cambio de retén	Unidad	Evento	1	150.000
4.14		Cambiar cruceta cardan	Unidad	Evento	1	20.000
4.15		Cambiar reten de piñón	Unidad	Evento	1	20.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE - FACULTAD DE FILOSOFÍA - Dpto. de Contrataciones - CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Victorina Barrios Cáceres
Encargada U.O.C.
Facultad de Filosofía - UNE

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE - FACULTAD DE FILOSOFÍA - Dirección de Administración y Finanzas - CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Ada Luz Olmedo V
Direc. de Adm. y Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE

5	**78180101-003**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**2.920.000**
5.1		Cambiar muñequines – c/u	Unidad	Evento	1	350.000
5.2		Cambiar brazo zeta	Unidad	Evento	1	10.000
5.3		Cambiar brazo pitman	Unidad	Evento	1	10.000
5.4		Cambiar amortiguador de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
5.5		Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.000.000
5.6		Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	Unidad	Evento	1	380.000
5.7		Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	Evento	1	150.000
5.8		Cambiar homocinética	Unidad	Evento	1	750.000
5.9		Cambiar barra larga de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
5.10		Reparar sinfín de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
5.11		Cambiar rúleman carcasa	Unidad	Evento	1	10.000
5.12		Cambiar reten carcasa	Unidad	Evento	1	10.000
5.13		Cambiar correa de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	220.000
6	**78180101-004**	**Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**2.410.000**
6.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	Evento	1	390.000
6.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	Evento	1	450.000
6.3		Cambiar buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	160.000
6.4		Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	180.000
6.5		Cambiar buje barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	280.000
6.6		Cambiar buje tensor de rueda	Unidad	Evento	1	250.000
6.7		Cambiar rótulas-p/ lado	Unidad	Evento	1	550.000
6.8		Cambiar espiral de suspensión c/u	Unidad	Evento	1	150.000
7	**78180101-005**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**2.840.000**
7.1		Cambiar disco de embrague	Unidad	Evento	1	680.000
7.2		Cambiar cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	350.000
7.3		Cambiar plato de presión	Unidad	Evento	1	850.000
7.4		Cambiar rúleman piloto	Unidad	Evento	1	220.000
7.5		Cambiar juego reparación bomba central .embrague	Unidad	Evento	1	180.000
7.6		Cambiar reten de bancada	Unidad	Evento	1	150.000
7.7		Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	Evento	1	120.000
7.8		Cambiar bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	290.000
8	**78180101-006**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**4.300.000**
8.1		Cambiar pastillas de freno	Unidad	Evento	1	550.000
8.2		Cambiar disco de freno c/u	Unidad	Evento	1	380.000
8.3		Rectificar discos de freno	Unidad	Evento	1	100.000
8.4		Cambiar fibras freno	Unidad	Evento	1	550.000
8.5		Cambiar juego reparo bomba central freno	Unidad	Evento	1	360.000
8.6		Cambiar bomba central de freno	Unidad	Evento	1	530.000
8.7		Cambiar juego reparación mordaza freno	Unidad	Evento	1	280.000
8.8		Rectificar tambor freno trasero	Unidad	Evento	1	100.000
8.9		Cambiar servofreno	Unidad	Evento	1	800.000
8.10		Cambiar cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	250.000
8.11		Cambiar juego Reparación .cilindro freno trasero c/u	Unidad	Evento	1	100.000
8.12		Cambiar depresor de freno	Unidad	Evento	1	50.000
8.13		Cambiar caño flexible	Unidad	Evento	1	250.000
9	**78180101-007**	**Servicio de gomería del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**60.000**
9.1		Cambio de Cubierta c/u	Unidad	Evento	1	60.000
10	**78180101-008**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de limpiaparabrisas del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**320.000**

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE – FACULTAD DE FILOSOFÍA – Unidad Operativa de Contrataciones – CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Victoria Barrios Cáceres
Encargada U.O.C.
Facultad de Filosofía - UNE

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE – FACULTAD DE FILOSOFÍA – Dirección de Administración y Finanzas – CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Ada Luz Olmedo V
Direc. de Adm. y Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE

10.1		Cambio de cepillo limpia parabrisas	Unidad	Evento	1	320.000
11	**78180101-009**	**Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**760.000**
11.1		Cambiar focos por unidad	Unidad	Evento	1	10.000
11.2		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	150.000
11.3		Cambiar bujías c/u	Unidad	Evento	1	80.000
11.4		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	150.000
11.5		Cambiar bulbo de temperatura o Relay	Unidad	Evento	1	150.000
11.6		Cambiar correa de alternador	Unidad	Evento	1	220.000
12	**78180101-016**	**Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**2.250.000**
12.1		Cambiar compresor	Unidad	Evento	1	800.000
12.2		Cambiar evaporador	Unidad	Evento	1	150.000
12.3		Carga de Gas	Unidad	Evento	1	500.000
12.4		Mantenimiento del Sistema del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1	200.000
12.5		Reparación del Sistema del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1	600.000
13	**78180101-025**	**Mantenimiento y reparación de sistema hidráulico del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**1.830.000**
13.1		Bomba de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.200.000
13.2		Manguera para dirección hidráulica de alta presión	Unidad	Evento	1	380.000
13.3		Piñón	Unidad	Evento	1	50.000
13.4		Guardapolvo	Unidad	Evento	1	150.000
13.5		Deposito de aceite hidráulico	Unidad	Evento	1	50.000
14	**76111801-001**	**Lavado completo de vehículo del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**70.000**
15	**78180101-014**	**Mantenimiento y reparación de sistema de motor del vehiculo institucional Crevrolet Classic LS VHC E Motor 1.0 Flex Modelo 2012**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**1.450.000**
15.1		Cambio Filtro de Combustible.	Unidad	Evento	1	180.000
15.2		Cambio Filtro de aceite.	Unidad	Evento	1	180.000
15.3		Cambio Filtro de aire.	Unidad	Evento	1	220.000
15.4		Cambio aceite de caja p/litro	Unidad	Evento	1	60.000
15.5		Cambio de bomba de combustible	Unidad	Evento	1	750.000
15.6		Cambio aceite diferencial p/litro	Unidad	Evento	1	60.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE - FACULTAD DE FILOSOFIA - Unidad Operativa de Contrataciones - CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Victorina Barrios Cáceres
Encargada U.O.C.
Facultad de Filosofía - UNE

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE - FACULTAD DE FILOSOFIA - Dirección de Administración y Finanzas - CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Ada Luz Olmedo V
Direc. de Adm. y Finanzas
Facultad de Filosofía - UNE