Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Médicas
E-mail: fcm@med.una.py
Asunción-Paraguay

RESOLUCION D. Nº 1.414/2012.-

RESOLUCIÓN DEL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, DE FECHA 22 DE OCTUBRE DE 2012, POR LA CUAL SE APRUEBA LA ADJUDICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 33/2012 "REPARACIÓN DE VEHÍCULOS".----------

VISTO Y CONSIDERANDO: La Nota UOC N° 1.571/2012 de la C.P. Lilian Súarez, Jefa Interina de la Unidad Operativa de Contrataciones, por el cual remite a consideración documentos la elaboración de Resolución en la que se apruebe la Adjudicación de la Contratación Directa Nº 33/2012 "Reparación de Vehículos".----------

EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, en uso de sus atribuciones legales;

R E S U E L V E:

Art.1° **APROBAR** la Adjudicación de la Contratación Directa Nº 33/2012 "Reparación de Vehículos", según el siguiente detalle:

LOTE 1 – AMBULANCIA NISSAN PATROL AFX 340						TALLER BALBUENA – Contrato Abierto	
Ítem	Cantidad	Marca	Modelo	Tipo de Vehículo	Dependencia	Monto Mínimo Gs. (IVA Incluido)	Monto Máximo Gs. (IVA Incluido)
1	1	Nissan	Patrol	Ambulancia	Hospital de Clinicas - Asuncion	10.554.666	15.832.000

LOTE 2 – AMBULANCIA NISSAN PATROL AFX 342						TALLER BALBUENA – Contrato Abierto	
Ítem	Cantidad	Marca	Modelo	Tipo de Vehículo	Dependencia	Monto Mínimo Gs. (IVA Incluido)	Monto Máximo Gs. (IVA Incluido)
1	1	Nissan	Patrol	Ambulancia	Hospital de Clinicas - San Lorenzo	10.394.333	15.587.000

LOTE 3 – AMBULANCIA NISSAN TRADE AFX 433						TALLER BALBUENA – Contrato Abierto	
Ítem	Cantidad	Marca	Modelo	Tipo de Vehículo	Dependencia	Monto Mínimo Gs. (IVA Incluido)	Monto Máximo Gs. (IVA Incluido)
1	1	Nissan	Trade	Ambulancia	Hospital de Clinicas - Asuncion	10.798.066	16.197.000

LOTE 4 – AMBULANCIA NISSAN TRADE AFX 343						TALLER BALBUENA – Contrato Abierto	
Ítem	Cantidad	Marca	Modelo	Tipo de Vehículo	Dependencia	Monto Mínimo Gs. (IVA Incluido)	Monto Máximo Gs. (IVA Incluido)
1	1	Nissan	Trade	Ambulancia	Hospital de Clinicas - San Lorenzo	11.798.000	17.697.000

LOTE 5 – KIA BESTA EAC 664						TALLER BALBUENA - Contrato Abierto	
Ítem	Cantidad	Marca	Modelo	Tipo de Vehículo	Dependencia	Monto Mínimo Gs. (IVA Incluido)	Monto Máximo Gs. (IVA Incluido)
1	1	Kia	Besta	Minibus	Hospital de Clinicas - Asuncion	10.154.666	15.232.000

LOTE N° 1					
					TALLER BALBUENA
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
1	78180101-014	**REPARACION DEL MOTOR**			
1.1		CAMBIO DE JUEGO DE ARO	EVENTOS	1	300.000
1.2		CAMBIO DE CAMISAS	EVENTOS	1	300.000
1.3		CAMBIO DE PISTON	EVENTOS	1	322.000
1.4		CAMBIO DE CASQUIÑO DE VIELA	EVENTOS	1	80.000
1.5		CAMBIO DE CASQUIÑO DE BANCADA	EVENTOS	1	80.000
1.6		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	EVENTOS	1	150.000
1.7		CAMBIO DE JUEGO DE VALVULAS	EVENTOS	1	150.000
1.8		CAMBIO DE GUIAS DE VALVULAS	EVENTOS	1	120.000
1.9		REPARACION Y LIMPIEZA DE BOMBA INYECTORA	EVENTOS	1	250.000
1.10		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES	EVENTOS	1	80.000
1.11		LIMPEZA DE RADIADOR	EVENTOS	1	120.000
1.12		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	EVENTOS	1	450.000
1.13		CAMBIO DE BUJES DE VIELA	EVENTOS	1	20.000
2	78180101-002	**REPARACION DEL SISTEMA DE TRANSMISION**			
2.1		CAMBIO DE LOS ANILLOS SINCRONIZADORES DE 1RA. A 5TA.	EVENTOS	1	50.000
2.2		CAMBIO DEL COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	120.000
2.3		CAMBIO DE LAS CRUZETAS CARDAN TRASERAS Y RUTER	EVENTOS	1	140.000
2.4		AJUSTE DE CAJA	EVENTOS	1	70.000

2.5		SINCRONIZADOR	EVENTOS	1	70.000
2.6		CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE	EVENTOS	1	250.000
2.7		CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	250.000
2.8		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	150.000
3	78180101-003	**REPARACION DEL SISTEMA DE DIRECCION**			
3.1		REPARACION DEL SINFÍN HIDRAULICO	EVENTOS	1	150.000
3.2		REPARACION DE LA BOMBA DE DIRECCION	EVENTOS	1	450.000
3.3		CAMBIO DE MUÑEQUINES	EVENTOS	1	90.000
3.4		CAMBIO DE AMORTIGUADOR ESTABILIZADOR	EVENTOS	1	250.000
3.5		CAMBIO DE LOS BUJES PARRILA	EVENTOS	1	70.000
3.6		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	120.000
4	78180101-006	**REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO**			
4.1		CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS	EVENTOS	1	220.000
4.2		CAMBIO DE LAS PASTILLAS DE FRENO	EVENTOS	1	120.000
4.3		CAMBIO DEL DISCO DE FRENO	EVENTOS	1	250.000
4.4		CAMBIO DE BOMBA DE FRENO	EVENTOS	1	150.000
4.5		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	150.000
5	78180101-004	**SISTEMA DE SUSPENSION**			
5.1		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES DELANTEROS	EVENTOS	1	300.000
5.2		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES TRASEROS	EVENTOS	1	300.000
5.3		CAMBIO DE LOS BUJES DE ELASTICOS	EVENTOS	1	9.000
5.4		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	90.000
6	78180101-009	**REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**			
6.1		REPARACION DEL ALTERNADOR	EVENTOS	1	350.000
6.2		CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	EVENTOS	1	80.000
6.3		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	EVENTOS	1	60.000
6.4		REVISION COMPLETA DEL SISTEMA ELECTRICO	EVENTOS	1	50.000
6.5		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS DELANTERO	EVENTOS	1	220.000
6.6		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS TRASEROS	EVENTOS	1	220.000
6.7		REPARACION DE LAS BALIZAS	EVENTOS	1	500.000
6.8		VELOCIMETRO, CONTADOR DE KM, MARCADOR DE COMBUSTIBLE	EVENTOS	1	250.000
6.9		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	120.000
7	78180101-021	**TAPIZADO**			
7.1		TAPIZADO DE ACIENTOS DELATEROS	EVENTOS	1	450.000
7.2		TAPIZADO DE CAMILLA	EVENTOS	1	450.000

7.3		TAPIZADO DE ACIENTO DE ACOMPAÑANTE PACIENTE	EVENTOS	1	220.000
8	78180101-027	**CHAPERIA Y PINTURA**			
8.1		CHAPERIA Y PINTURA COMPLETA	EVENTOS	1	1.500.000
8.2		COLOCACION DE LOS LOGOTIPOS DE LA INSTITUCION	EVENTOS	1	120.000
9	78180101-014	**Mantenimiento preventivo**			
9.1		Cambio de aceite de motor	EVENTOS	1	30.000
9.2		Cambio de aceite de caja	EVENTOS	1	25.000
9.3		Cambio de Aceite hidraulico	EVENTOS	1	25.000
9.4		Cambio de Filtro de Combustible	EVENTOS	1	60.000
9.5		Cambio de Filtro de aceite	EVENTOS	1	50.000
9.6		Cambio de Filtro depurador de aire	EVENTOS	1	90.000
1	78180101-014	**REPARACION DEL MOTOR**			
1.1		CAMBIO DE JUEGO DE ARO	EVENTOS	1	300.000
1.2		CAMBIO DE CAMISAS	EVENTOS	1	300.000
1.3		CAMBIO DE CASQUIÑO DE VIELA	EVENTOS	1	80.000
1.4		CAMBIO DE CASQUIÑO DE BANCADA	EVENTOS	1	80.000
1.5		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	EVENTOS	1	80.000
1.6		CAMBIO DE JUEGO DE VALVULAS	EVENTOS	1	150.000
1.7		CAMBIO DE GUIAS DE VALVULAS	EVENTOS	1	150.000
1.8		REPARACION Y LIMPIEZA DE BOMBA INYECTORA	EVENTOS	1	120.000
1.9		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES	EVENTOS	1	150.000
1.10		LIMPIEZA DE RADIADOR	EVENTOS	1	80.000
1.11		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	EVENTOS	1	450.000
1.12		CAMBIO DE BUJES DE VIELA	EVENTOS	1	10.000
1.13		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	200.000
2	78180101-002	**REPARACION DEL SISTEMA DE TRANSMISION**			
2.1		CAMBIO DE LOS ANILLOS SINCRONIZADORES DE 1RA. A 5TA.	EVENTOS	1	50.000
2.2		CAMBIO DEL COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	120.000
2.3		AJUSTE DE CAJA	EVENTOS	1	140.000
2.4		SINCRONIZADOR	EVENTOS	1	70.000
2.5		CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE	EVENTOS	1	70.000
2.6		CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	250.000
2.7		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	250.000
3	78180101-003	**REPARACION DEL SISTEMA DE DIRECCION**			

3.1		REPARACION DEL SINFÍN HIDRAULICO	EVENTOS	1	150.000
3.2		REPARACION DE LA BOMBA DE DIRECCION	EVENTOS	1	450.000
3.3		CAMBIO DE MUÑEQUINES	EVENTOS	1	90.000
3.4		CAMBIO DE AMORTIGUADOR ESTABILIZADOR	EVENTOS	1	250.000
3.5		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	120.000
4	**78180101-006**	**REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO**			
4.1		CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS	EVENTOS	1	220.000
4.2		CAMBIO DE LAS PASTILLAS DE FRENO	EVENTOS	1	120.000
4.3		CAMBIO DEL DISCO DE FRENO	EVENTOS	1	250.000
4.4		CAMBIO DE BOMBA DE FRENO	EVENTOS	1	150.000
5	**78180101-004**	**SISTEMA DE SUSPENSION**			
5.1		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES DELANTEROS	EVENTOS	1	450.000
5.2		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES TRASEROS	EVENTOS	1	450.000
5.3		CAMBIO DE LOS BUJES DE ELASTICOS	EVENTOS	1	70.000
5.4		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	90.000
6	**78180101-009**	**REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**			
6.1		REPARACION DEL ALTERNADOR	EVENTOS	1	350.000
6.2		CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	EVENTOS	1	80.000
6.3		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	EVENTOS	1	60.000
6.4		REVISION COMPLETA DEL SISTEMA ELECTRICO	EVENTOS	1	50.000
6.5		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS DELANTERO	EVENTOS	1	220.000
6.6		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS TRASEROS	EVENTOS	1	220.000
6.7		REPARACION DE LAS BALIZAS	EVENTOS	1	500.000
6.8		VELOCIMETRO, CONTADOR DE KM, MARCADOR DE COMBUSTIBLE	EVENTOS	1	250.000
6.9		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	120.000
7	**78180101-027**	**CHAPERIA Y PINTURA**			
7.1		CHAPERIA Y PINTURA COMPLETA	EVENTOS	1	1.900.000
7.2		COLOCACION DE LOS LOGOTIPOS DE LA INSTITUCION	EVENTOS	1	150.000
8	**78180101-014**	**Mantenimiento preventivo**			
8.1		Cambio de aceite de motor	EVENTOS	1	30.000
8.2		Cambio de aceite de caja	EVENTOS	1	25.000
8.3		Cambio de Aceite hidraulico	EVENTOS	1	25.000
8.4		Cambio de Filtro de Combustible	EVENTOS	1	60.000
8.5		Cambio de Filtro de aceite	EVENTOS	1	50.000
8.6		Cambio de Filtro depurador de aire	EVENTOS	1	90.000

1	78180101-014	**REPARACION DEL MOTOR**			
1.1		CAMBIO DE JUEGO DE ARO	EVENTOS	1	300.000
1.2		CAMBIO DE CAMISAS	EVENTOS	1	300.000
1.3		CAMBIO DE PISTON	EVENTOS	1	220.000
1.4		CAMBIO DE CASQUIÑO DE VIELA	EVENTOS	1	80.000
1.5		CAMBIO DE CASQUIÑO DE BANCADA	EVENTOS	1	80.000
1.6		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	EVENTOS	1	150.000
1.7		CAMBIO DE JUEGO DE VALVULAS	EVENTOS	1	150.000
1.8		CAMBIO DE GUIAS DE VALVULAS	EVENTOS	1	120.000
1.9		REPARACION Y LIMPIEZA DE BOMBA INYECTORA	EVENTOS	1	250.000
1.10		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES	EVENTOS	1	80.000
1.11		LIMPEZA DE RADIADOR	EVENTOS	1	120.000
1.12		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	EVENTOS	1	10.000
1.13		CAMBIO DE BUJES DE VIELA	EVENTOS	1	200.000
1.14		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	500.000
2	78180101-002	**REPARACION DEL SISTEMA DE TRANSMISION**			
2.1		CAMBIO DE LOS ANILLOS SINCRONIZADORES DE 1RA. A 5TA.	EVENTOS	1	70.000
2.2		CAMBIO DEL COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	120.000
2.3		CAMBIO DE LAS CRUZETAS CARDAN TRASERAS	EVENTOS	1	150.000
2.4		AJUSTE DE CAJA	EVENTOS	1	150.000
2.5		CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE	EVENTOS	1	250.000
2.6		CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	250.000
2.7		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	200.000
3	78180101-003	**REPARACION DEL SISTEMA DE DIRECCION**			
3.1		REPARACION DEL SINFÍN HIDRAULICO	EVENTOS	1	350.000
3.2		REPARACION DE LA BOMBA DE DIRECCION	EVENTOS	1	150.000
3.3		CAMBIO DE MUÑEQUINES	EVENTOS	1	90.000
3.4		CAMBIO DE AMORTIGUADOR ESTABILIZADOR	EVENTOS	1	150.000
3.5		CAMBIO DE LOS BUJES PARRILA	EVENTOS	1	80.000
3.6		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	220.000
4	78180101-006	**REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO**			
4.1		CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS	EVENTOS	1	150.000
4.2		CAMBIO DE LAS PASTILLAS DE FRENO	EVENTOS	1	120.000
4.3		CAMBIO DEL DISCO DE FRENO	EVENTOS	1	220.000
4.4		CAMBIO DE BOMBA DE FRENO	EVENTOS	1	250.000

4.5		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	220.000
5	78180101-004	**SISTEMA DE SUSPENSION**			
5.1		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES DELANTEROS	EVENTOS	1	400.000
5.2		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES TRASEROS	EVENTOS	1	400.000
5.3		CAMBIO DE LOS BUJES DE ELASTICOS	EVENTOS	1	80.000
5.4		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	90.000
6	78180101-009	**REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**			
6.1		REPARACION DEL ALTERNADOR	EVENTOS	1	250.000
6.2		CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	EVENTOS	1	50.000
6.3		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	EVENTOS	1	80.000
6.4		REVISION COMPLETA DEL SISTEMA ELECTRICO	EVENTOS	1	50.000
6.5		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS DELANTERO	EVENTOS	1	120.000
6.6		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS TRASEROS	EVENTOS	1	120.000
6.7		REPARACION DE LAS BALIZAS	EVENTOS	1	120.000
6.8		VELOCIMETRO, CONTADOR DE KM, MARCADOR DE COMBUSTIBLE	EVENTOS	1	150.000
6.9		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	220.000
7	78180101-027	**CHAPERIA Y PINTURA**			
7.1		CHAPERIA Y PINTURA COMPLETA	EVENTOS	1	1.500.000
7.2		COLOCACION DE LOS LOGOTIPOS DE LA INSTITUCION	EVENTOS	1	120.000
7.3		REPARACION DE LA PUERTA LATERAL	EVENTOS	1	400.000
8	78180101-021	**TAPIZADO**			
8.1		TAPIZADO DE ASIENTOS DELANTEROS	EVENTOS	1	400.000
8.2		TAPIZADO DE CAMILLA	EVENTOS	1	400.000
8.3		TAPIZADO DE ACIENTO DE ACOMPAÑANTE PACIENTE	EVENTOS	1	350.000
9	78180101-014	**Mantenimiento preventivo**			
9.1		Cambio de aceite de motor	EVENTOS	1	30.000
9.2		Cambio de aceite de caja	EVENTOS	1	25.000
9.3		Cambio de Aceite hidraulico	EVENTOS	1	25.000
9.4		Cambio de Filtro de Combustible	EVENTOS	1	80.000
9.5		Cambio de Filtro de aceite	EVENTOS	1	90.000
9.6		Cambio de Filtro depurador de aire	EVENTOS	1	90.000
1	78180101-014	**REPARACION DEL MOTOR**			
1.1		CAMBIO DE JUEGO DE ARO	EVENTOS	1	300.000
1.2		CAMBIO DE CAMISAS	EVENTOS	1	300.000
1.3		CAMBIO DE PISTON	EVENTOS	1	220.000

1.4		CAMBIO DE CASQUIÑO DE VIELA	EVENTOS	1	80.000
1.5		CAMBIO DE CASQUIÑO DE BANCADA	EVENTOS	1	80.000
1.6		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	EVENTOS	1	150.000
1.7		CAMBIO DE JUEGO DE VALVULAS	EVENTOS	1	150.000
1.8		CAMBIO DE GUIAS DE VALVULAS	EVENTOS	1	120.000
1.9		REPARACION Y LIMPIEZA DE BOMBA INYECTORA	EVENTOS	1	250.000
1.10		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES	EVENTOS	1	80.000
1.11		LIMPIEZA DE RADIADOR	EVENTOS	1	120.000
1.12		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	EVENTOS	1	10.000
1.13		CAMBIO DE BUJES DE VIELA	EVENTOS	1	200.000
1.14		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	500.000
2	**78180101-002**	**REPARACION DEL SISTEMA DE TRANSMISION**			
2.1		CAMBIO DE LOS ANILLOS SINCRONIZADORES DE 1RA. A 5TA.	EVENTOS	1	70.000
2.2		CAMBIO DEL COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	120.000
2.3		CAMBIO DE LAS CRUZETAS CARDAN TRASERAS	EVENTOS	1	150.000
2.4		AJUSTE DE CAJA	EVENTOS	1	150.000
2.5		CAMBIO DE LOS CABOS DE CAMBIO	EVENTOS	1	250.000
2.6		CAMBIO DE LOS MUÑEQUINES DE CAMBIO	EVENTOS	1	250.000
2.7		CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE	EVENTOS	1	200.000
2.8		CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	150.000
2.9		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	150.000
3	**78180101-003**	**REPARACION DEL SISTEMA DE DIRECCION**			
3.1		REPARACION DEL SINFÍN HIDRAULICO	EVENTOS	1	350.000
3.2		REPARACION DE LA BOMBA DE DIRECCION	EVENTOS	1	150.000
3.3		CAMBIO DE MUÑEQUINES	EVENTOS	1	90.000
3.4		CAMBIO DE AMORTIGUADOR ESTABILIZADOR	EVENTOS	1	150.000
3.5		CAMBIO DE LOS BUJES PARRILA	EVENTOS	1	80.000
3.6		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	220.000
4	**78180101-006**	**REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO**			
4.1		CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS	EVENTOS	1	150.000
4.2		CAMBIO DE LAS PASTILLAS DE FRENO	EVENTOS	1	120.000
4.3		CAMBIO DEL DISCO DE FRENO	EVENTOS	1	220.000
4.4		CAMBIO DE LA BOMBA DE FRENO	EVENTOS	1	150.000
4.5		CAMBIO DE SERVO FRENO	EVENTOS	1	220.000
4.6		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	120.000

5	78180101-004	**SISTEMA DE SUSPENSION**			
5.1		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES DELANTEROS	EVENTOS	1	400.000
5.2		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES TRASEROS	EVENTOS	1	400.000
5.3		CAMBIO DE LOS BUJES DE ELASTICOS	EVENTOS	1	80.000
5.4		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	90.000
6	78180101-009	**REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**			
6.1		REPARACION DEL ALTERNADOR	EVENTOS	1	250.000
6.2		CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	EVENTOS	1	50.000
6.3		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	EVENTOS	1	80.000
6.4		REVISION COMPLETA DEL SISTEMA ELECTRICO	EVENTOS	1	50.000
6.5		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS DELANTERO	EVENTOS	1	220.000
6.6		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS TRASEROS	EVENTOS	1	220.000
6.7		REPARACION DE LAS BALIZAS	EVENTOS	1	120.000
6.8		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	150.000
7	78180101-027	**CHAPERIA Y PINTURA**			
7.1		CHAPERIA Y PINTURA COMPLETA	EVENTOS	1	1.500.000
7.2		COLOCACION DE LOS LOGOTIPOS DE LA INSTITUCION	EVENTOS	1	120.000
7.3		REPARACION DE LA PUERTA LATERAL	EVENTOS	1	400.000
8	78180101-014	**Mantenimiento preventivo**			
8.1		Cambio de aceite de motor	EVENTOS	1	30.000
8.2		Cambio de aceite de caja	EVENTOS	1	25.000
8.3		Cambio de Aceite hidraulico	EVENTOS	1	25.000
8.4		Cambio de Filtro de Combustible	EVENTOS	1	80.000
8.5		Cambio de Filtro de aceite	EVENTOS	1	90.000
8.6		Cambio de Filtro depurador de aire	EVENTOS	1	90.000
1	78180101-014	**REPARACION DEL MOTOR**			
1.1		CAMBIO DE JUEGO DE ARO	EVENTOS	1	300.000
1.2		CAMBIO DE CAMISAS	EVENTOS	1	300.000
1.3		CAMBIO DE PISTON	EVENTOS	1	220.000
1.4		CAMBIO DE CASQUIÑO DE VIELA	EVENTOS	1	80.000
1.5		CAMBIO DE CASQUIÑO DE BANCADA	EVENTOS	1	80.000
1.6		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS	EVENTOS	1	150.000
1.7		CAMBIO DE JUEGO DE VALVULAS	EVENTOS	1	150.000
1.8		CAMBIO DE GUIAS DE VALVULAS	EVENTOS	1	120.000
1.9		REPARACION Y LIMPIEZA DE BOMBA INYECTORA	EVENTOS	1	250.000

1.10		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES	EVENTOS	1	80.000
1.11		LIMPEZA DE RADIADOR	EVENTOS	1	120.000
1.12		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	EVENTOS	1	10.000
1.13		CAMBIO DE BUJES DE VIELA	EVENTOS	1	200.000
1.14		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	500.000
2	**78180101-002**	**REPARACION DEL SISTEMA DE TRANSMISION**			
2.1		CAMBIO DE LOS ANILLOS SINCRONIZADORES DE 1RA. A 5TA.	EVENTOS	1	70.000
2.2		CAMBIO DEL COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	120.000
2.3		CAMBIO DE LAS CRUZETAS CARDAN TRASERAS	EVENTOS	1	150.000
2.4		AJUSTE DE CAJA	EVENTOS	1	150.000
2.5		CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE	EVENTOS	1	250.000
2.6		CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE	EVENTOS	1	250.000
2.7		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	200.000
3	**78180101-003**	**REPARACION DEL SISTEMA DE DIRECCION**			
3.1		REPARACION DEL SINFÍN HIDRAULICO	EVENTOS	1	450.000
3.2		REPARACION DE LA BOMBA DE DIRECCION	EVENTOS	1	350.000
3.3		CAMBIO DE MUÑEQUINES	EVENTOS	1	120.000
3.4		CAMBIO DE AMORTIGUADOR ESTABILIZADOR	EVENTOS	1	150.000
3.5		CAMBIO DE JUEGO DE BUJES PARRILA	EVENTOS	1	80.000
3.6		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	220.000
4	**78180101-006**	**REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO**			
4.1		CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS	EVENTOS	1	150.000
4.2		CAMBIO DE LAS PASTILLAS DE FRENO	EVENTOS	1	120.000
4.3		CAMBIO DEL DISCO DE FRENO	EVENTOS	1	220.000
4.4		CAMBIO DE BOMBA DE FRENO	EVENTOS	1	150.000
4.5		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	220.000
5	**78180101-004**	**SISTEMA DE SUSPENSION**			
5.1		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES DELANTEROS	EVENTOS	1	400.000
5.2		CAMBIO DE LOS AMORTIGUADORES TRASEROS	EVENTOS	1	400.000
5.3		CAMBIO DE LOS BUJES DE ELASTICOS	EVENTOS	1	80.000
5.4		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	90.000
6	**78180101-009**	**REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO**			
6.1		REPARACION DEL ALTERNADOR	EVENTOS	1	250.000
6.2		CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	EVENTOS	1	50.000

6.3		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	EVENTOS	1	80.000
6.4		REVISION COMPLETA DEL SISTEMA ELECTRICO	EVENTOS	1	50.000
6.5		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS DELANTERO	EVENTOS	1	220.000
6.6		CAMBIO DE LOS SEÑALEROS TRASEROS	EVENTOS	1	220.000
6.7		REPARACION DE LAS BALIZAS	EVENTOS	1	120.000
6.8		CAMBIO DE LOS FAROS DE LUCES DELANTEROS	EVENTOS	1	150.000
6.9		VELOCIMETRO, CONTADOR DE KM, MARCADOR DE COMBUSTIBLE	EVENTOS	1	150.000
6.10		MANO DE OBRA	EVENTOS	1	220.000
7	**78180101-027**	**CHAPERIA Y PINTURA**			
7.1		CHAPERIA Y PINTURA COMPLETA	EVENTOS	1	1.500.000
7.2		COLOCACION DE LOS LOGOTIPOS DE LA INSTITUCION	EVENTOS	1	120.000
7.3		REPARACION DEL PARAGOLPE DELANTERO	EVENTOS	1	320.000
8	**78180101-021**	**TAPIZADO**			
8.1		TAPIZADO DE ACIENTOS DELATEROS	EVENTOS	1	400.000
8.2		TAPIZADO DE ACIENTOS TRASEROS	EVENTOS	1	400.000
9	**78180101-014**	**Mantenimiento preventivo**			
9.1		Cambio de aceite de motor	EVENTOS	1	30.000
9.2		Cambio de aceite de caja	EVENTOS	1	25.000
9.3		Cambio de Filtro de Combustible	EVENTOS	1	60.000
9.4		Cambio de Filtro de aceite	EVENTOS	1	60.000
9.5		Cambio de Filtro de aire	EVENTOS	1	90.000

Art.2° **COMUNICAR** a quienes corresponda, cumplido, archivar.----------

Lic. **MARTA BARRIOS DE ALVAREZ**
Secretaria de la Facultad

Prof. Dr. **ANÍBAL PERIS MANCHINI**
Decano

c.c. Dirección de Administración y Finanzas, Dirección de Auditoría Interna, Unidad Operativa de Contrataciones, Comité de Licitación, Rendición de Cuentas, Control Interno, Archivo. **APM/MBA/**lrd