3617

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

Avda. Mcal. López y Coronel Cazal – Campus Universitario
Telef. 480-081/683931 int. 479 - E-MAIL: fcm@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

Resolución D. Nº 2.050/2019

5/12/2019

"POR LA QUE SE APRUEBA LA ADJUDICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 47/2019 PARA LA REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS DE LA F.C.M. 2019-2020" - ID Nº 371.784".----------

VISTO Y CONSIDERANDO:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION Facultad de Ciencias Médicas Dpto. de Contrataciones Públicas - 5 DIC 2019 Firma: Aclaración: Nº: 3617 Hora: 12:30

a) La Nota DAF Nº 1.040/2019 con ME Nº 9.590/2019, de la Mg. Lic. Griselda Bispo Escobar, Directora de Administración y Finanzas, quien remite la nota DCP Nº 3.035/2019, del Departamento de Contrataciones Públicas, por la cual eleva el Informe de Evaluación para su aprobación o rechazo, en el marco de la CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 47/2019 PARA LA REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS DE LA F.C.M. 2019-2020" - ID Nº 371.784.----------

b) El Dictamen Nº 205/2019, del Abg. Juan Carlos Barreiro Perrotta, Asesor Jurídico del Departamento de Contrataciones Públicas.----------

c) El informe de Evaluación de la CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 47/2019 PARA LA REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS DE LA F.C.M. 2019-2020" - ID Nº 371.784, de fecha 5 de diciembre del corriente.----------

d) Las disposiciones legales y reglamentarias vigentes.----------

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

R E S U E L V E:

Art. Nº 1 **APROBAR** la ADJUDICACION de la CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 47/2019 PARA LA REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS DE LA F.C.M. 2019-2020" - ID Nº 371.784, según detalle:

WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS							
LOTE NRO: 1							
HYUNDAI H1 AÑO DE FABRICACION 2009 - DIRECCIONES GENERALES, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 24.000.000 Máximo: 48.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No							
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**
1	**78180101-014**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
1.1		CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	235.000	235.000
1.2		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	Unidad	EVENTO	1	168.000	168.000
1.3		CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.4		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1	207.700	207.700

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(2)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1.5		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1	186.700	186.700
1.6		CAMBIO DE FILTRO DEPURADOR DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	226.350	226.350
1.7		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
2	**78180101-014**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL MOTOR**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**		
2.1		CAMBIO DE JUEGO DE AROS	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
2.2		CAMBIO DE CAMISAS	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
2.3		CAMBIO DE PISTON	Unidad	EVENTO	1	1.007.000	1.007.000
2.4		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS TAPA MOTOR	Unidad	EVENTO	1	643.000	643.000
2.5		CAMBIO DE CASQUILLO DE VIELA	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
2.6		CAMBIO DE CASQUILLO DE BANCADA	Unidad	EVENTO	1	256.000	256.000
2.7		CAMBIO DE POLEA TENSOR	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
2.8		CAMBIO DE RULEMAN POLEA	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000
2.9		CAMBIO DE BRAZO DE VIELA	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
2.10		CAMBIO DE BUJE DE VIELA	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
2.11		CAMBIO DE BUJE DE LEVA	Unidad	EVENTO	1	185.350	185.350
2.12		CAMBIO DE EJE DE LEVA	Unidad	EVENTO	1	620.000	620.000
2.13		CAMBIO DE MARTILLO DE LEVA	Unidad	EVENTO	1	136.000	136.000
2.14		CAMBIO DE CALCE LATERAL	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000
2.15		CAMBIO DE EJE DE BALANCIN	Unidad	EVENTO	1	581.350	581.350
2.16		CAMBIO DE PICO INYECTOR	Unidad	EVENTO	1	1.595.000	1.595.000
2.17		CAMBIO DE POLEA CIGÜEÑAL	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
2.18		CAMBIO RETEN FRENTE	Unidad	EVENTO	1	184.000	184.000
2.19		CAMBIO RETEN LEVA	Unidad	EVENTO	1	107.000	107.000
2.20		CAMBIO DE BUJE BALANCEADOR	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
2.21		CAMBIO RETEN BANCADA	Unidad	EVENTO	1	156.000	156.000
2.22		CAMBIO DE SENSOR CIGÜEÑAL	Unidad	EVENTO	1	478.670	478.670
2.23		CAMBIO DE RADIADOR Y ACCESORIOS	Unidad	EVENTO	1	2.270.000	2.270.000

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(3)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
2.24		CAMBIO DE VENTILADOR DE RADIADOR	Unidad	EVENTO	1	402.000	402.000
2.25		CAMBIO DE EMBRAGUE DE VENTILADOR	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
2.26		CAMBIO DE MANGUERA SUPERIOR	Unidad	EVENTO	1	292.000	292.000
2.27		CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000
2.28		CAMBIO CAÑERIAS DE RADIADOR	Unidad	EVENTO	1	256.000	256.000
2.29		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	775.000	775.000
2.30		CAMBIO DE TAPA JUNTA DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	434.000	434.000
2.31		CAMBIO DE CORREA DENTADA	Unidad	EVENTO	1	477.000	477.000
2.32		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA DENTADA	Unidad	EVENTO	1	298.670	298.670
2.33		CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	355.000	355.000
2.34		CAMBIO DE CORREA BALANCEADOR	Unidad	EVENTO	1	208.000	208.000
2.35		CAMBIO DE MARTILLO BALANCIN	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
2.36		CAMBIO DE VALVULA ADMISION	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000
2.37		CAMBIO DE VALVULA ESCAPE	Unidad	EVENTO	1	166.000	166.000
2.38		CAMBIO JUEGO DE RETENES	Unidad	EVENTO	1	138.950	138.950
2.39		SERVICIO DE RECTIFICADORA	Unidad	EVENTO	1	1.670.000	1.670.000
2.40		PRUEBA HIDRAULICA TAPA MOTOR	Unidad	EVENTO	1	279.000	279.000
2.41		CAMBIO DE TAPA MOTOR STD	Unidad	EVENTO	1	6.100.000	6.100.000
2.42		CAMBIO DE RULEMAN PILOTO	Unidad	EVENTO	1	166.000	166.000
2.43		CAMBIO DE CARTER MOTOR	Unidad	EVENTO	1	731.500	731.500
2.44		CAMBIO DE TAPA BALANCIN	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000
2.45		CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1	721.670	721.670
2.46		CAMBIO DE RADIADOR DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1	960.000	960.000
2.47		CAMBIO DE TAPA DEL FILTRO DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
2.48		CAMBIO DE BASE DEL FILTRO DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	245.670	245.670
2.49		CAMBIO DE CONDUCTO DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	208.000	208.000
2.50		CAMBIO DE MANGUERA DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
2.51		CAMBIO DE CORREA DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	133.850	133.850

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(4)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
2.52		CAMBIO DE CORREA DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EJEMPLAR	1	170.350	170.350
2.53		CAMBIO DE CORREA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	1	172.670	172.670
2.54		CAMBIO DE TURBOCARGADOR	Unidad	EVENTO	1	10.950.000	10.950.000
3	**78180101-011**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TREN DELANTERO Y DIRECCION**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
3.1		CAMBIO DE ROTULA INFERIOR	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000
3.2		CAMBIO DE BUJE PARRILLA INFERIOR	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
3.3		CAMBIO DE BUJE TENSOR	Unidad	EVENTO	1	190.680	190.680
3.4		CAMBIO DE BUJE ESTABILIZADOR	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
3.5		CAMBIO DE BRAZO BIELETA	Unidad	EVENTO	1	193.350	193.350
3.6		CAMBIO DE MASA DELANTERA	Unidad	EVENTO	1	720.000	720.000
3.7		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	598.000	598.000
3.8		CAMBIO DE RULEMAN DE MASA DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	524.000	524.000
3.9		CAMBIO DE BUJE CREMALLERA	Unidad	EVENTO	1	277.670	277.670
3.10		CAMBIO DE TORRETA AMORTIGUADOR	Unidad	EVENTO	1	245.350	245.350
3.11		CAMBIO DE MUÑEQUIN	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
3.12		CAMBIO DE GUARDAPOLVO CREMALLERA	Unidad	EVENTO	1	108.000	108.000
3.13		CAMBIO DE CREMALLERA	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.000
3.14		CAMBIO DE BRAZO PRECAP	Unidad	EVENTO	1	270.670	270.670
3.15		CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	1	1.300.000	1.300.000
3.16		CAMBIO DE COLUMNA DIRECCION	Unidad	EVENTO	1	850.000	850.000
3.17		CAMBIO DE MANGUERA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
3.18		CAMBIO DE ESPIRAL DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	594.000	594.000
3.19		CAMBIO DE TAQUEADOR DE AMORTIGUADOR	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
3.20		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	Unidad	EVENTO	1	69.000	69.000
4	**78180101-006**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
4.1		CAMBIO DE JUEGO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	467.500	467.500

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(5)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
4.2		CAMBIO DE JUEGO DE PASTILLAS DE FRENO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
4.3		CAMBIO DE PISTON MORDAZA	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000
4.4		CAMBIO DE RETEN MORDAZA	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000
4.5		CAMBIO DE GUARDAPOLVO MORDAZA	Unidad	EVENTO	1	64.000	64.000
4.6		CAMBIO DE PERNO MORDAZA	Unidad	EVENTO	1	94.670	94.670
4.7		CAMBIO DE DISCO DE FRENO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
4.8		REPARACION Y/O RECTIFICACION DISCO DE FRENO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	194.000	194.000
4.9		CAMBIO DE DISCO DE FRENO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
4.10		REPARACION Y/O RECTIFICACION DISCO DE FRENO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
4.11		CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE FRENO	Unidad	EVENTO	1	1.005.670	1.005.670
4.12		CAMBIO DE BOMBIN AUXILIAR DE FRENO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	153.000	153.000
4.13		CAMBIO DE CABO DE FRENO DE MANO	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000
4.14		CAMBIO DE SERVO FRENO	Unidad	EVENTO	1	1.900.000	1.900.000
4.15		CAMBIO DE SENSOR ABS	Unidad	EVENTO	1	352.000	352.000
4.16		CAMBIO DE MODULO HIDRAULICO ABS	Unidad	EVENTO	1	3.350.000	3.350.000
5	**78180101-016**	**REPARACION Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
5.1		CAMBIO DE COMPRESOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1	3.950.000	3.950.000
5.2		CAMBIO DE CONDENSADOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1	1.980.000	1.980.000
5.3		CAMBIO DE EVAPORADOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1	1.950.000	1.950.000
5.4		CAMBIO DE VALVULA DE A.A	Unidad	EVENTO	1	209.350	209.350
5.5		CARGA DE GAS	Unidad	EVENTO	1	209.350	209.350
5.6		CAMBIO DE FILTRO DE A.A	Unidad	EVENTO	1	202.000	202.000
5.7		LIMPIEZA DE EVAPORADOR, DESAGUE, DUCTOS	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
5.8		CAMBIO DE CONJUNTO DE VENTILADOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
5.9		CAMBIO DE POLEA TENSORA	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
5.10		CAMBIO DE POLEA DE COMPRESOR	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000
5.11		CAMBIO DE TERMOSTATO	Unidad	EVENTO	1	204.000	204.000

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(6)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
5.12		CAMBIO DE PROTECTOR DE VENTILADOR	Unidad	EVENTO	1	299.000	299.000
5.13		CAMBIO DE DISCO DE COMPRESOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	184.000	184.000
5.14		CAMBIO DE BOBINA DE COMPRESOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	530.000	530.000
5.15		CAMBIO DE COMANDO INTERRUPTOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
5.16		CAMBIO DE MANGUERAS DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	228.000	228.000
5.17		REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE COMPRESOR A.A.	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
5.18		CAMBIO DE RETEN DE COMPRESOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	108.000	108.000
6	**78180101-009**	**REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
6.1		REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000
6.2		CAMBIO DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000
6.3		REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	424.000	424.000
6.4		PROVISION DE BATERIA 95 AMPERES	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
6.5		CAMBIO DE BENDIX ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	310.000	310.000
6.6		CAMBIO DE AUTOMATICO DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	246.670	246.670
6.7		CAMBIO DE INDUCIDO ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	270.000	270.000
6.8		CAMBIO DE SENSOR TEMPERATURA AGUA	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
6.9		CAMBIO DE CAMPO ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	258.670	258.670
6.10		CAMBIO DE REDUCTORA DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	146.700	146.700
6.11		CAMBIO DE BUJIAS INCANDESCENTES	Unidad	EVENTO	1	224.670	224.670
6.12		CAMBIO DE ROTOR ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	219.000	219.000
6.13		CAMBIO DE ESTATOR ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	254.670	254.670
6.14		CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	Unidad	EVENTO	1	451.000	451.000
6.15		CAMBIO DE BOMBA DE VACIO ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	366.000	366.000
6.16		CAMBIO DE RULEMAN ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
6.17		CAMBIO DE VALVULA SOLENOIDE	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000
6.18		CAMBIO DE FOCOS ALTA	Unidad	EVENTO	1	64.170	64.170

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(7)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
6.19		CAMBIO DE FOCOS BAJA	Unidad	EVENTO	1	75.850	75.850
6.20		CAMBIO DE FOCO DE 1 FILAMENTO	Unidad	EVENTO	1	14.670	14.670
6.21		CAMBIO DE FOCO DE 2 FILAMENTOS	Unidad	EVENTO	1	16.000	16.000
6.22		CAMBIO DE FOCOS LUZ CHICA	Unidad	EVENTO	1	12.000	12.000
6.23		CAMBIO DE FARO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	962.500	962.500
6.24		CAMBIO DE FARO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	724.170	724.170
6.25		CAMBIO DE FARO PATENTE	Unidad	EVENTO	1	208.350	208.350
6.26		CAMBIO DE FUSIBLES DE 10 A	Unidad	EVENTO	1	9.500	9.500
6.27		CAMBIO DE FUSIBLES DE 15 A	Unidad	EVENTO	1	9.500	9.500
6.28		CAMBIO DE FUSIBLES DE 20 A	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
6.29		CAMBIO DE LAMPARA INTERIOR	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
6.30		CAMBIO DE INTERRUPTOR DE LIMPIAPARABRISAS	Unidad	EVENTO	1	194.670	194.670
6.31		CAMBIO DE INTERRUPTOR DE LUCES	Unidad	EVENTO	1	218.000	218.000
6.32		CAMBIO DE BOCINA	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
6.33		CAMBIO DE ANTENA	Unidad	EVENTO	1	240.350	240.350
6.34		CAMBIO DE BULBO MARCHA ATRÁS	Unidad	EVENTO	1	145.000	145.000
6.35		CAMBIO DE MOTOR LANZA AGUA	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000
6.36		CAMBIO DE BULBO PRESION ACEITE	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
6.37		CAMBIO DE SENSOR TEMPERATURA AGUA	Unidad	EVENTO	1	232.000	232.000
6.38		CAMBIO DE UNIDAD DE CONTROL	Unidad	EVENTO	1	5.030.000	5.030.000
6.39		CAMBIO DE BULBO DE LUZ DE FRENO	Unidad	EVENTO	1	218.700	218.700
6.40		CAMBIO DE MOTOR LIMPIAPARABRISAS DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	635.000	635.000
6.41		CAMBIO DE VALVULA EGR	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000
7	**78180101-002**	**REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE TRANSMISION**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
7.1		CAMBIO DE EJE CUADRUPLE	Unidad	EVENTO	1	1.130.670	1.130.670
7.2		CAMBIO DE EJE PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000
7.3		CAMBIO DE EJE DE MANDO	Unidad	EVENTO	1	1.275.000	1.275.000
7.4		CAMBIO DE RULEMANES DE EJE DE MANDO	Unidad	EVENTO	1	214.000	214.000

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(8)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
7.5		CAMBIO DE RULEMANES DE EJE PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	334.500	334.500
7.6		CAMBIO DE RULAMANES DE EJE CUADRUPLE	Unidad	EVENTO	1	288.000	288.000
7.7		CAMBIO DE ANILLO DE SINCRONIZADOR (PARA CADA MARCHA)	Unidad	EVENTO	1	234.000	234.000
7.8		CAMBIO DE RODILLOS (PARA CADA MARCHA)	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
7.9		CAMBIO DE DESPLAZABLE DE PRIMERA Y SEGUNDA	Unidad	EVENTO	1	704.000	704.000
7.10		CAMBIO DE DESPLAZABLE DE TERCERA Y CUARTA	Unidad	EVENTO	1	697.350	697.350
7.11		CAMBIO DE DESPLAZABLE DE QUINTA Y MARCHA ATRÁS (REVERSA)	Unidad	EVENTO	1	746.670	746.670
7.12		CAMBIO DE ENGRANAJE DE PRIMERA	Unidad	EVENTO	1	485.350	485.350
7.13		CAMBIO DE ENGRANAJE DE SEGUNDA	Unidad	EVENTO	1	706.000	706.000
7.14		CAMBIO DE ENGRANAJE DE TERCERA	Unidad	EVENTO	1	513.350	513.350
7.15		CAMBIO DE ENGRANAJE DE CUARTA	Unidad	EVENTO	1	614.170	614.170
7.16		CAMBIO DE ENGRANAJE DE QUINTA	Unidad	EVENTO	1	580.000	580.000
7.17		CAMBIO DE ENGRANAJE DE REVERSA O MARCHA ATRÁS	Unidad	EVENTO	1	755.350	755.350
7.18		CAMBIO DE RETENES DE CAJA	Unidad	EVENTO	1	152.000	152.000
7.19		CAMBIO DE CABO DE CAMBIO	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
7.20		CAMBIO DE ENGRANAJE DE VELOCIMETRO	Unidad	EVENTO	1	464.000	464.000
7.21		CAMBIO DE CONJUNTO DE SELECTOR	Unidad	EVENTO	1	436.000	436.000
8	**78180101-005**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE EMBRAGUE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
8.1		CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	870.850	870.850
8.2		CAMBIO PLATO DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000
8.3		CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
8.4		CAMBIO DE HORQUILLA EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	209.350	209.350
8.5		CAMBIO DE GUARDAPOLVO	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
8.6		CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	253.000	253.000
8.7		CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
8.8		CAMBIO DE CORONA VOLANTE	Unidad	EVENTO	1	1.519.850	1.519.850
8.9		CAMBIO DE MANGUERA DE FLUIDO	Unidad	EVENTO	1	107.000	107.000

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(9)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
9	**78180101-004**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL DIFERENCIAL TRASERO Y SUSPENSION TRASERA**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
9.1		CAMBIO DE RETEN PIÑON DIFERENCIAL	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
9.2		CAMBIO DE RETEN TUNEL	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
9.3		CAMBIO DE SEGURO	Unidad	EVENTO	1	65.350	65.350
9.4		CAMBIO DE PALIER IZQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000
9.5		CAMBIO DE PALIER DERECHO	Unidad	EVENTO	1	1.308.000	1.308.000
9.6		CAMBIO DE JUEGO ENGRANAJES DIFERENCIAL	Unidad	EVENTO	1	1.700.000	1.700.000
9.7		CAMBIO DE RULEMAN DE PALIER	Unidad	EVENTO	1	235.000	235.000
9.8		CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000
9.9		CAMBIO DE EJE CARDAN	Unidad	EVENTO	1	1.425.000	1.425.000
9.10		CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	Unidad	EVENTO	1	340.000	340.000
9.11		CAMBIO DE RULEMAN CARDAN	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
9.12		CAMBIO DE RULEMAN DE MASA TRASERO	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.000
9.13		CAMBIO DE BRIDA	Unidad	EVENTO	1	604.000	604.000
9.14		CAMBIO DE CARCAZA DE RULEMAN	Unidad	EVENTO	1	242.670	242.670
9.15		CAMBIO DE TUERCA PIÑON	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000
10	**78180101-018**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
10.1		CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1	1.388.000	1.388.000
10.2		CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
10.3		CAMBIO DE PEDAL ACELERADOR	Unidad	EVENTO	1	597.000	597.000
10.4		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE CON SOPORTE	Unidad	EVENTO	1	817.000	817.000
TOTAL LOTE N° 1							**124.161.000**

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(10)

5/12/2019

LOTE NRO: 2							
HYUNDAI H1 AÑO DE FABRICACION 2013 - FILIAL SANTA ROSA DEL AGUARAY, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 24.000.000 Máximo: 48.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No							
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**78180101-014**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
1.1		CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	235.000	235.000
1.2		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	Unidad	EVENTO	1	168.000	168.000
1.3		CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
1.4		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1	207.700	207.700
1.5		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1	186.700	186.700
1.6		CAMBIO DE FILTRO DEPURADOR DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	226.350	226.350
1.7		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
2	**78180101-014**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL MOTOR**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
2.1		CAMBIO DE JUEGO DE AROS	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
2.2		CAMBIO DE CAMISAS	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
2.3		CAMBIO DE PISTON	Unidad	EVENTO	1	1.007.000	1.007.000
2.4		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS TAPA MOTOR	Unidad	EVENTO	1	643.000	643.000
2.5		CAMBIO DE CASQUILLO DE VIELA	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
2.6		CAMBIO DE CASQUILLO DE BANCADA	Unidad	EVENTO	1	256.000	256.000
2.7		CAMBIO DE POLEA TENSOR	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
2.8		CAMBIO DE RULEMAN POLEA	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000
2.9		CAMBIO DE BRAZO DE VIELA	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
2.10		CAMBIO DE BUJE DE VIELA	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
2.11		CAMBIO DE BUJE DE LEVA	Unidad	EVENTO	1	185.350	185.350
2.12		CAMBIO DE EJE DE LEVA	Unidad	EVENTO	1	620.000	620.000
2.13		CAMBIO DE MARTILLO DE LEVA	Unidad	EVENTO	1	136.000	136.000
2.14		CAMBIO DE CALCE LATERAL	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000
2.15		CAMBIO DE EJE DE BALANCIN	Unidad	EVENTO	1	581.350	581.350

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(11)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
2.16		CAMBIO DE PICO INYECTOR	Unidad	EVENTO	1	1.595.000	1.595.000
2.17		CAMBIO DE POLEA CIGÜEÑAL	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
2.18		CAMBIO RETEN FRENTE	Unidad	EVENTO	1	184.000	184.000
2.19		CAMBIO RETEN LEVA	Unidad	EVENTO	1	107.000	107.000
2.20		CAMBIO DE BUJE BALANCEADOR	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
2.21		CAMBIO RETEN BANCADA	Unidad	EVENTO	1	156.000	156.000
2.22		CAMBIO DE SENSOR CIGÜEÑAL	Unidad	EVENTO	1	478.670	478.670
2.23		CAMBIO DE RADIADOR Y ACCESORIOS	Unidad	EVENTO	1	2.270.000	2.270.000
2.24		CAMBIO DE VENTILADOR DE RADIADOR	Unidad	EVENTO	1	402.000	402.000
2.25		CAMBIO DE EMBRAGUE DE VENTILADOR	Unidad	EVENTO	1	750.000	750.000
2.26		CAMBIO DE MANGUERA SUPERIOR	Unidad	EVENTO	1	292.000	292.000
2.27		CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000
2.28		CAMBIO CAÑERIAS DE RADIADOR	Unidad	EVENTO	1	256.000	256.000
2.29		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1	775.000	775.000
2.30		CAMBIO DE TAPA JUNTA DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	434.000	434.000
2.31		CAMBIO DE CORREA DENTADA	Unidad	EVENTO	1	477.000	477.000
2.32		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA DENTADA	Unidad	EVENTO	1	298.670	298.670
2.33		CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1	355.000	355.000
2.34		CAMBIO DE CORREA BALANCEADOR	Unidad	EVENTO	1	208.000	208.000
2.35		CAMBIO DE MARTILLO BALANCIN	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000
2.36		CAMBIO DE VALVULA ADMISION	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000
2.37		CAMBIO DE VALVULA ESCAPE	Unidad	EVENTO	1	166.000	166.000
2.38		CAMBIO JUEGO DE RETENES	Unidad	EVENTO	1	138.950	138.950
2.39		SERVICIO DE RECTIFICADORA	Unidad	EVENTO	1	1.670.000	1.670.000
2.40		PRUEBA HIDRAULICA TAPA MOTOR	Unidad	EVENTO	1	279.000	279.000
2.41		CAMBIO DE TAPA MOTOR STD	Unidad	EVENTO	1	6.100.000	6.100.000
2.42		CAMBIO DE RULEMAN PILOTO	Unidad	EVENTO	1	166.000	166.000
2.43		CAMBIO DE CARTER MOTOR	Unidad	EVENTO	1	731.500	731.500

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(12)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
2.44		CAMBIO DE TAPA BALANCIN	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000
2.45		CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1	721.670	721.670
2.46		CAMBIO DE RADIADOR DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1	960.000	960.000
2.47		CAMBIO DE TAPA DEL FILTRO DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
2.48		CAMBIO DE BASE DEL FILTRO DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	245.670	245.670
2.49		CAMBIO DE CONDUCTO DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	208.000	208.000
2.50		CAMBIO DE MANGUERA DE AIRE	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
2.51		CAMBIO DE CORREA DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	133.850	133.850
2.52		CAMBIO DE CORREA DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	EVENTO	1	170.350	170.350
2.53		CAMBIO DE CORREA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	1	172.670	172.670
2.54		CAMBIO DE TURBOCARGADOR	Unidad	EVENTO	1	10.950.000	10.950.000
3	**78180101-011**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TREN DELANTERO Y DIRECCION**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
3.1		CAMBIO DE ROTULA INFERIOR	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000
3.2		CAMBIO DE BUJE PARRILLA INFERIOR	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000
3.3		CAMBIO DE BUJE TENSOR	Unidad	EVENTO	1	190.680	190.680
3.4		CAMBIO DE BUJE ESTABILIZADOR	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
3.5		CAMBIO DE BRAZO BIELETA	Unidad	EVENTO	1	193.350	193.350
3.6		CAMBIO DE MASA DELANTERA	Unidad	EVENTO	1	720.000	720.000
3.7		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	598.000	598.000
3.8		CAMBIO DE RULEMAN DE MASA DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	524.000	524.000
3.9		CAMBIO DE BUJE CREMALLERA	Unidad	EVENTO	1	277.670	277.670
3.10		CAMBIO DE TORRETA AMORTIGUADOR	Unidad	EVENTO	1	245.350	245.350
3.11		CAMBIO DE MUÑEQUIN	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
3.12		CAMBIO DE GUARDAPOLVO CREMALLERA	Unidad	EVENTO	1	108.000	108.000
3.13		CAMBIO DE CREMALLERA	Unidad	EVENTO	1	4.200.000	4.200.000
3.14		CAMBIO DE BRAZO PRECAP	Unidad	EVENTO	1	270.670	270.670
3.15		CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	1	1.300.000	1.300.000
3.16		CAMBIO DE COLUMNA DIRECCION	Unidad	EVENTO	1	850.000	850.000

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(13)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
3.17		CAMBIO DE MANGUERA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
3.18		CAMBIO DE ESPIRAL DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	594.000	594.000
3.19		CAMBIO DE TAQUEADOR DE AMORTIGUADOR	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000
3.20		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	Unidad	UNIDAD	1	69.000	69.000
4	**78180101-006**	**REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
4.1		CAMBIO DE JUEGO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	467.500	467.500
4.2		CAMBIO DE JUEGO DE PASTILLAS DE FRENO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
4.3		CAMBIO DE PISTON MORDAZA	Unidad	EVENTO	1	200.000	200.000
4.4		CAMBIO DE RETEN MORDAZA	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000
4.5		CAMBIO DE GUARDAPOLVO MORDAZA	Unidad	EVENTO	1	64.000	64.000
4.6		CAMBIO DE PERNO MORDAZA	Unidad	EVENTO	1	94.670	94.670
4.7		CAMBIO DE DISCO DE FRENO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	950.000	950.000
4.8		REPARACION Y/O RECTIFICACION DISCO DE FRENO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	194.000	194.000
4.9		CAMBIO DE DISCO DE FRENO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
4.10		REPARACION Y/O RECTIFICACION DISCO DE FRENO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
4.11		CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE FRENO	Unidad	EVENTO	1	1.005.670	1.005.670
4.12		CAMBIO DE BOMBIN AUXILIAR DE FRENO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	153.000	153.000
4.13		CAMBIO DE CABO DE FRENO DE MANO	Unidad	EVENTO	1	330.000	330.000
4.14		CAMBIO DE SERVO FRENO	Unidad	EVENTO	1	1.900.000	1.900.000
4.15		CAMBIO DE SENSOR ABS	Unidad	EVENTO	1	352.000	352.000
4.16		CAMBIO DE MODULO HIDRAULICO ABS	Unidad	EVENTO	1	3.350.000	3.350.000
5	**78180101-016**	**REPARACION Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
5.1		CAMBIO DE COMPRESOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1	3.950.000	3.950.000
5.2		CAMBIO DE CONDENSADOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1	1.980.000	1.980.000
5.3		CAMBIO DE EVAPORADOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1	1.950.000	1.950.000
5.4		CAMBIO DE VALVULA DE A.A	Unidad	EVENTO	1	209.350	209.350

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(14)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
5.5		CARGA DE GAS	Unidad	EVENTO	1	209.350	209.350
5.6		CAMBIO DE FILTRO DE A.A	Unidad	EVENTO	1	202.000	202.000
5.7		LIMPIEZA DE EVAPORADOR, DESAGUE, DUCTOS	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
5.8		CAMBIO DE CONJUNTO DE VENTILADOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
5.9		CAMBIO DE POLEA TENSORA	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
5.10		CAMBIO DE POLEA DE COMPRESOR	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000
5.11		CAMBIO DE TERMOSTATO	Unidad	EVENTO	1	204.000	204.000
5.12		CAMBIO DE PROTECTOR DE VENTILADOR	Unidad	EVENTO	1	299.000	299.000
5.13		CAMBIO DE DISCO DE COMPRESOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	184.000	184.000
5.14		CAMBIO DE BOBINA DE COMPRESOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	530.000	530.000
5.15		CAMBIO DE COMANDO INTERRUPTOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
5.16		CAMBIO DE MANGUERAS DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	228.000	228.000
5.17		REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE COMPRESOR A.A.	Unidad	EVENTO	1	980.000	980.000
5.18		CAMBIO DE RETEN DE COMPRESOR DE A.A.	Unidad	EVENTO	1	108.000	108.000
6	**78180101-009**	**REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
6.1		REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000
6.2		CAMBIO DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000
6.3		REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	424.000	424.000
6.4		PROVISION DE BATERIA 95 AMPERES	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
6.5		CAMBIO DE BENDIX ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	310.000	310.000
6.6		CAMBIO DE AUTOMATICO DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	246.670	246.670
6.7		CAMBIO DE INDUCIDO ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	270.000	270.000
6.8		CAMBIO DE SENSOR TEMPERATURA AGUA	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
6.9		CAMBIO DE CAMPO ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	258.670	258.670
6.10		CAMBIO DE REDUCTORA DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1	146.700	146.700
6.11		CAMBIO DE BUJIAS INCANDESCENTES	Unidad	EVENTO	1	224.670	224.670

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(15)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
6.12		CAMBIO DE ROTOR ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	219.000	219.000
6.13		CAMBIO DE ESTATOR ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	254.670	254.670
6.14		CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	Unidad	EVENTO	1	451.000	451.000
6.15		CAMBIO DE BOMBA DE VACIO ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	366.000	366.000
6.16		CAMBIO DE RULEMAN ALTERNADOR	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
6.17		CAMBIO DE VALVULA SOLENOIDE	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000
6.18		CAMBIO DE FOCOS ALTA	Unidad	EVENTO	1	64.170	64.170
6.19		CAMBIO DE FOCOS BAJA	Unidad	EVENTO	1	75.850	75.850
6.20		CAMBIO DE FOCO DE 1 FILAMENTO	Unidad	EVENTO	1	14.670	14.670
6.21		CAMBIO DE FOCO DE 2 FILAMENTOS	Unidad	EVENTO	1	16.000	16.000
6.22		CAMBIO DE FOCOS LUZ CHICA	Unidad	EVENTO	1	12.000	12.000
6.23		CAMBIO DE FARO DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	962.500	962.500
6.24		CAMBIO DE FARO TRASERO	Unidad	EVENTO	1	724.170	724.170
6.25		CAMBIO DE FARO PATENTE	Unidad	EVENTO	1	208.350	208.350
6.26		CAMBIO DE FUSIBLES DE 10 A	Unidad	EVENTO	1	9.500	9.500
6.27		CAMBIO DE FUSIBLES DE 15 A	Unidad	EVENTO	1	9.500	9.500
6.28		CAMBIO DE FUSIBLES DE 20 A	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
6.29		CAMBIO DE LAMPARA INTERIOR	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
6.30		CAMBIO DE INTERRUPTOR DE LIMPIAPARABRISAS	Unidad	EVENTO	1	194.670	194.670
6.31		CAMBIO DE INTERRUPTOR DE LUCES	Unidad	EVENTO	1	218.000	218.000
6.32		CAMBIO DE BOCINA	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000
6.33		CAMBIO DE ANTENA	Unidad	EVENTO	1	240.350	240.350
6.34		CAMBIO DE BULBO MARCHA ATRAS	Unidad	EVENTO	1	145.000	145.000
6.35		CAMBIO DE MOTOR LANZA AGUA	Unidad	EVENTO	1	440.000	440.000
6.36		CAMBIO DE BULBO PRESION ACEITE	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000
6.37		CAMBIO DE SENSOR TEMPERATURA AGUA	Unidad	EVENTO	1	232.000	232.000
6.38		CAMBIO DE UNIDAD DE CONTROL	Unidad	EVENTO	1	5.030.000	5.030.000
6.39		CAMBIO DE BULBO DE LUZ DE FRENO	Unidad	EVENTO	1	218.700	218.700

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(16)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
6.40		CAMBIO DE MOTOR LIMPIAPARABRISAS DELANTERO	Unidad	EVENTO	1	635.000	635.000
6.41		CAMBIO DE VALVULA EGR	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000
7	**78180101-002**	**REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE TRANSMISION**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
7.1		CAMBIO DE EJE CUADRUPLE	Unidad	EVENTO	1	1.130.670	1.130.670
7.2		CAMBIO DE EJE PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000
7.3		CAMBIO DE EJE DE MANDO	Unidad	EVENTO	1	1.275.000	1.275.000
7.4		CAMBIO DE RULEMANES DE EJE DE MANDO	Unidad	EVENTO	1	214.000	214.000
7.5		CAMBIO DE RULEMANES DE EJE PRINCIPAL	Unidad	EVENTO	1	334.500	334.500
7.6		CAMBIO DE RULAMANES DE EJE CUADRUPLE	Unidad	EVENTO	1	288.000	288.000
7.7		CAMBIO DE ANILLO DE SINCRONIZADOR (PARA CADA MARCHA)	Unidad	EVENTO	1	234.000	234.000
7.8		CAMBIO DE RODILLOS (PARA CADA MARCHA)	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000
7.9		CAMBIO DE DESPLAZABLE DE PRIMERA Y SEGUNDA	Unidad	EVENTO	1	704.000	704.000
7.10		CAMBIO DE DESPLAZABLE DE TERCERA Y CUARTA	Unidad	EVENTO	1	697.350	697.350
7.11		CAMBIO DE DESPLAZABLE DE QUINTA Y MARCHA ATRÁS (REVERSA)	Unidad	EVENTO	1	746.670	746.670
7.12		CAMBIO DE ENGRANAJE DE PRIMERA	Unidad	EVENTO	1	485.350	485.350
7.13		CAMBIO DE ENGRANAJE DE SEGUNDA	Unidad	EVENTO	1	706.000	706.000
7.14		CAMBIO DE ENGRANAJE DE TERCERA	Unidad	EVENTO	1	513.350	513.350
7.15		CAMBIO DE ENGRANAJE DE CUARTA	Unidad	EVENTO	1	614.170	614.170
7.16		CAMBIO DE ENGRANAJE DE QUINTA	Unidad	EVENTO	1	580.000	580.000
7.17		CAMBIO DE ENGRANAJE DE REVERSA O MARCHA ATRÁS	Unidad	EVENTO	1	755.350	755.350
7.18		CAMBIO DE RETENES DE CAJA	Unidad	EVENTO	1	152.000	152.000
7.19		CAMBIO DE CABO DE CAMBIO	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000
7.20		CAMBIO DE ENGRANAJE DE VELOCIMETRO	Unidad	EVENTO	1	464.000	464.000
7.21		CAMBIO DE CONJUNTO DE SELECTOR	Unidad	EVENTO	1	436.000	436.000
8	**78180101-005**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE EMBRAGUE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
8.1		CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	870.850	870.850

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
8.2		CAMBIO PLATO DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000
8.3		CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
8.4		CAMBIO DE HORQUILLA EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	209.350	209.350
8.5		CAMBIO DE GUARDAPOLVO	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000
8.6		CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	253.000	253.000
8.7		CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	EVENTO	1	650.000	650.000
8.8		CAMBIO DE CORONA VOLANTE	Unidad	EVENTO	1	1.519.850	1.519.850
8.9		CAMBIO DE MANGUERA DE FLUIDO	Unidad	EVENTO	1	107.000	107.000
9	**78180101-004**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL DIFERENCIAL TRASERO Y SUSPENSION TRASERA**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
9.1		CAMBIO DE RETEN PIÑON DIFERENCIAL	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000
9.2		CAMBIO DE RETEN TUNEL	Unidad	EVENTO	1	110.000	110.000
9.3		CAMBIO DE SEGURO	Unidad	EVENTO	1	65.350	65.350
9.4		CAMBIO DE PALIER IZQUIERDO	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000
9.5		CAMBIO DE PALIER DERECHO	Unidad	EVENTO	1	1.308.000	1.308.000
9.6		CAMBIO DE JUEGO ENGRANAJES DIFERENCIAL	Unidad	EVENTO	1	1.700.000	1.700.000
9.7		CAMBIO DE RULEMAN DE PALIER	Unidad	EVENTO	1	235.000	235.000
9.8		CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	Unidad	EVENTO	1	495.000	495.000
9.9		CAMBIO DE EJE CARDAN	Unidad	EVENTO	1	1.425.000	1.425.000
9.10		CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	Unidad	EVENTO	1	340.000	340.000
9.11		CAMBIO DE RULEMAN CARDAN	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
9.12		CAMBIO DE RULEMAN DE MASA TRASERO	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.000
9.13		CAMBIO DE BRIDA	Unidad	EVENTO	1	604.000	604.000
9.14		CAMBIO DE CARCAZA DE RULEMAN	Unidad	EVENTO	1	242.670	242.670
9.15		CAMBIO DE TUERCA PIÑON	Unidad	EVENTO	1	85.000	85.000
10	**78180101-018**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
10.1		CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1	1.388.000	1.388.000
10.2		CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(18)

5/12/2019

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
10.3		CAMBIO DE PEDAL ACELERADOR	Unidad	EVENTO	1	597.000	597.000
10.4		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE CON SOPORTE	Unidad	EVENTO	1	817.000	817.000
TOTAL LOTE N° 2							**124.161.000**
TOTAL							**248.322.000**

DESIERTO

LOTE NRO: 3

MARCOPOLO VOLARE WL FILIAL SANTA ROSA DEL AGUARAY, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 36.000.000 Máximo: 72.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad
1	**78180101-016**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**
1.1		REPARARACION Y/O MANTENIMIENTO DE CONDENSADOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1
1.2		REPARARACION Y/O MANTENIMIENTO DE EVAPORADOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1
1.3		CAMBIO DE VALVULA DE A.A	Unidad	EVENTO	1
1.4		CARGA DE GAS	Unidad	EVENTO	1
1.5		CAMBIO DE FILTRO DE A.A C/U	Unidad	EVENTO	1
1.6		LIMPIEZA DE EVAPORADOR, DESAGUE, DUCTOS	Unidad	EVENTO	1
1.7		CAMBIO DE ELECTRO VENTILADOR DE A.A	Unidad	EVENTO	1
2	78180101-014	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1
2.1		CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR P/LITRO	Unidad	EVENTO	1
2.2		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA P/LITRO	Unidad	EVENTO	1
2.3		CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO P/ LITRO	Unidad	EVENTO	1
2.4		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	EVENTO	1
2.5		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1
2.6		CAMBIO DE FILTRO DEPURADOR DE AIRE	Unidad	EVENTO	1
2.7		CAMBIO DE ACEITE DIFERENCIAL P/ LITRO	Unidad	EVENTO	1
3	78180101-014	REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL MOTOR	Unidad	EVENTO	1
3.1		CAMBIO DE JUEGO DE AROS C/BOCA	Unidad	EVENTO	1
3.2		CAMBIO DE CAMISAS C/BOCA	Unidad	EVENTO	1
3.3		CAMBIO DE PISTON C/U	Unidad	EVENTO	1
3.4		CAMBIO DE JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	EVENTO	1
3.5		CAMBIO DE CASQUILLO DE VIELA C/BOCA	Unidad	EVENTO	1
3.6		CAMBIO DE CASQUILLO DE BANCADA C/BOCA	Unidad	EVENTO	1
3.7		CAMBIO DE POLEA TENSOR	Unidad	EVENTO	1
3.8		CAMBIO DE BRAZO DE VIELA	Unidad	EVENTO	1
3.9		CAMBIO DE BUJE DE VIELA	Unidad	EVENTO	1
3.10		CAMBO DE BUJE DE LEVA	Unidad	EVENTO	1
3.11		CAMBIO DE CALCE LATERAL	Unidad	EVENTO	1
3.12		REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE BOMBA INYECTORA	Unidad	EVENTO	1
3.13		SEVICIO REPARACION DE TAPA	Unidad	EVENTO	1
3.14		REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE BOMBA DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1
3.15		CORREA UNICA	Unidad	EVENTO	1
3.16		REPARACION Y/O MANTENMIENTO DE BOMBA DE AGUA	Unidad	EVENTO	1

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
Avda. Mcal. López y Coronel Cazal – Campus Universitario
Telef. 480-081/683931 int. 479 - E-MAIL: fcm@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

Resolución D. Nº 2.050/2019

..//..(19) **5/12/2019**

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad
3.17		EMBRAGUE VENTILADOR	Unidad	EVENTO	1
4	78180101-006	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	EVENTO	1
4.1		CAMBIO FIBRA ZAPATA FRENO DELANTERO C/U	Unidad	EVENTO	1
4.2		RECTIFICACION DE TAMBOR DE FRENO DELANTERO C/U	Unidad	EVENTO	1
4.3		RECTIFICACION DE TAMBOR DE FRENO TRASERO C/U	Unidad	EVENTO	1
4.4		CAMBIO FIBRA ZAPATA FRENO TRASERO C/U	Unidad	EVENTO	1
5	78180101-004	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION y DIFERENCIAL TRASERO	Unidad	EVENTO	1
5.1		CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	Unidad	EVENTO	1
5.2		CENTRALIZADOR DE CARDAN	Unidad	EVENTO	1
5.3		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	Unidad	EVENTO	1
6	78180101-009	REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO	Unidad	EVENTO	1
6.1		REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1
6.2		CAMBIO DE FOCO ALTA Y BAJA	Unidad	EVENTO	1
6.3		CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	Unidad	EVENTO	1
6.4		CAMPO DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1
6.5		BATERIA	Unidad	EVENTO	1
6.6		CAMBIO DE PLACA DE YODO	Unidad	EVENTO	1
6.7		REPARACION DE ALTENADOR	Unidad	EVENTO	1
6.8		CAMBIO DE BENDIX	Unidad	EVENTO	1
6.9		CAMBIO DE AUTOMATICO DE ARRANQUE	Unidad	EVENTO	1
6.10		CAMBIO DE CARBON	Unidad	EVENTO	1
6.11		BULBO PRESION DE ACEITE	Unidad	EVENTO	1
6.12		BULBO PARADA DE MOTOR	Unidad	EVENTO	1
6.13		BULBO TEMPERATURA	Unidad	EVENTO	1
7	78180101-003	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Unidad	EVENTO	1
7.1		MANTENIMIENTO Y REPARACION DE BOMBA HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	1
7.2		REPARAR BOMBA HIDRAULICA	Unidad	EVENTO	1
7.3		JUEGO REPARO DE PUNTA EJE	Unidad	EVENTO	1
7.4		BARR DE DIRECCION COMPLETO	Unidad	EVENTO	1
7.5		ALINEACION DE DIRECCION Y PISADA	Unidad	EVENTO	1
8	78180101-002	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TRANSMISION - CAJA	Unidad	EVENTO	1
8.1		ANILLOS SINCRONIZADORES	Unidad	EVENTO	1
8.2		ENGRANAJE 1ª A 5ª	Unidad	EVENTO	1
8.3		EJE RANURADO	Unidad	EVENTO	1
8.4		EJE CUADRUPLE	Unidad	EVENTO	1
8.5		RULEMAN	Unidad	EVENTO	1
8.6		RETEN	Unidad	EVENTO	1
8.7		SOPORTE DE CAJA	Unidad	EVENTO	1
8.8		EJE DIRECTA Y RODILLO INTERNOS (SE INCLUYE)	Unidad	EVENTO	1

Lic. **RAQUEL GIL MARTÍNEZ**
Secretaria de la Facultad

Prof. Dr. **LAURENTINO BARRIOS MONGES**
Decano

C.C.UOC, Dirección de Administración y Finanzas, Archivo. **LBM/RGM/**ra

MISIÓN INSTITUCIONAL

Formar profesionales en Ciencias de la Salud en los niveles de grado y post grado, innovadores, con liderazgo, capacidad de gestión y valores éticos; incluyendo una formación integral en las áreas científicas, tecnológicas y humanistas con responsabilidad social y ambiental.

VISIÓN INSTITUCIONAL

Ser reconocida por su liderazgo y excelencia en programas académicos y científicos a nivel nacional e internacional, Modelo en formación de recursos humanos en Ciencias de la Salud orientados a una asistencia integral y de calidad, gestión, eficiente e innovadora, valores éticos, sensibilidad a la realidad social, con impacto constructivo en la sociedad y el medio ambiente.