CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - CD 02/2.018 "REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS PARA LA FILIAL SANTA ROSA DEL AGUARAY Y SECRETARIA GENERAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS – AD REFERENDUM 2018"							TALLER TRAKS-CAR de JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO		TALLER AVELINO de AVELINO FLORENTIN RODRIGUEZ		TALLER BALBUENA de SILVERIO FLORENTIN BALBUENA VALDEZ		TALLER INTEGRAL S.A.	
LOTE NRO: 1														
HYUNDAI HI, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 30.000.000 Máximo: 60.000.000														
Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Precio Unitario Estimado	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	78180101-014	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO		Unidad	EVENTO	1								
1.1		CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	82.150	Unidad	EVENTO	1	57.505	57.505	58.000	58.000	57.505	57.505	57.505	57.505
1.2		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	82.150	Unidad	EVENTO	1	57.505	57.505	58.000	58.000	57.505	57.505	57.505	57.505
1.3		CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO	82.150	Unidad	EVENTO	1	57.505	57.505	60.000	60.000	57.505	57.505	57.505	57.505
1.4		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	236.150	Unidad	EVENTO	1	165.305	165.305	165.000	165.000	165.305	165.305	165.305	165.305
1.5		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	266.950	Unidad	EVENTO	1	186.865	186.865	187.000	187.000	186.865	186.865	186.865	186.865
1.6		CAMBIO DE FILTRO DEPURADOR DE AIRE	246.400	Unidad	EVENTO	1	172.480	172.480	175.000	175.000	172.480	172.480	172.480	172.480
1.7		ACEITE DIFERENCIAL	71.900	Unidad	EVENTO	1	50.330	50.330	51.000	51.000	50.330	50.330	50.330	50.330
2	78180101-014	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL MOTOR		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
2.1		CAMBIO DE JUEGOS DE AROS	1.129.350	Unidad	EVENTO	1	790.545	790.545	790.000	790.000	790.545	790.545	790.545	790.545
2.2		CAMBIO DE CAMISAS	1.232.000	Unidad	EVENTO	1	862.400	862.400	880.000	880.000	862.400	862.400	862.400	862.400
2.3		CAMBIO DE PISTON	1.437.350	Unidad	EVENTO	1	1.006.145	1.006.145	1.007.000	1.007.000	1.006.145	1.006.145	1.006.145	1.006.145
2.4		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS DE MOTOR	903.500	Unidad	EVENTO	1	632.450	632.450	633.000	633.000	632.450	632.450	632.450	632.450
2.5		CAMBIO DE CASQUILLO DE VIELA	533.900	Unidad	EVENTO	1	373.730	373.730	373.000	373.000	373.730	373.730	373.730	373.730
2.6		CAMBIO DE CASQUILLO DE BANCADA	636.550	Unidad	EVENTO	1	445.585	445.585	446.000	446.000	445.585	445.585	445.585	445.585
2.7		CAMBIO DE POLEA TENSOR	338.800	Unidad	EVENTO	1	237.160	237.160	255.000	255.000	237.160	237.160	237.160	237.160
2.8		CAMBIO DE RULEMAN POLEA	225.900	Unidad	EVENTO	1	158.130	158.130	160.000	160.000	158.130	158.130	158.130	158.130
2.9		CAMBIO DE BRAZO DE VIELA	503.100	Unidad	EVENTO	1	352.170	352.170	366.000	366.000	352.170	352.170	352.170	352.170
2.10		CAMBIO DE BUJE DE VIELA	164.300	Unidad	EVENTO	1	115.010	115.010	121.000	121.000	115.010	115.010	115.010	115.010
2.11		CAMBIO DE BUJE DE LEVA	328.550	Unidad	EVENTO	1	229.985	229.985	342.000	342.000	229.985	229.985	229.985	229.985
2.12		CAMBIO DE CALCE LATERAL	215.600	Unidad	EVENTO	1	150.920	150.920	155.000	155.000	150.920	150.920	150.920	150.920
2.13		CAMBIO DE EJE DE BALANCIN	431.200	Unidad	EVENTO	1	301.840	301.840	366.000	366.000	301.840	301.840	301.840	301.840
2.14		REPARACIÓN Y LIMPIEZA DE BOMBA INYECTORA	2.874.700	Unidad	EVENTO	1	2.012.290	2.012.290	2.200.000	2.200.000	2.012.290	2.012.290	1.600.000	1.600.000
2.15		CALIBRACIÓN DE PICO INYECTORES	369.600	Unidad	EVENTO	1	258.720	258.720	360.000	360.000	258.720	258.720	258.720	258.720
2.16		CAMBIO DE PICO INYECTOR	4.065.600	Unidad	EVENTO	1	2.845.920	2.845.920	3.300.000	3.300.000	2.845.920	2.845.920	1.800.000	1.800.000

Mcal. López y Cnel. Coral
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@mea.una.py
San Lorenzo – Paraguay

2.17		CAMBIO DE SENSOR CIGUEÑAL	800.800	Unidad	EVENTO	1	560.560	560.560	660.000	660.000	560.560	560.560	560.560	560.560
2.18		REPARACIÓN DE READIADOR	328.550	Unidad	EVENTO	1	229.985	229.985	300.000	300.000	229.985	229.985	320.000	320.000
2.19		CAMBIO DE CAÑERIAS DE RADIADOR	164.300	Unidad	EVENTO	1	115.010	115.010	121.000	121.000	115.010	115.010	115.010	115.010
2.20		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	431.200	Unidad	EVENTO	1	301.840	301.840	400.000	400.000	301.840	301.840	301.840	301.840
2.21		CAMBIO DE TAPA JUNTA DE MOTOR	318.300	Unidad	EVENTO	1	222.810	222.810	230.000	230.000	222.810	222.810	222.810	222.810
2.22		CAMBIO DE POLEA TENSOR	431.200	Unidad	EVENTO	1	301.840	301.840	333.000	333.000	301.840	301.840	301.840	301.840
2.23		CAMBIO DE CORREA DENTADA	708.400	Unidad	EVENTO	1	495.880	495.880	550.000	550.000	495.880	495.880	495.880	495.880
2.24		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA DENTADA	420.950	Unidad	EVENTO	1	294.665	294.665	355.000	355.000	294.665	294.665	294.665	294.665
2.25		CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	318.300	Unidad	EVENTO	1	222.810	222.810	250.000	250.000	222.810	222.810	222.810	222.810
2.26		CAMBIO DE CORREA BALANCEADOR	297.800	Unidad	EVENTO	1	208.460	208.460	210.000	210.000	208.460	208.460	208.460	208.460
2.27		CAMBIO DE MARTILLO DE BALANCIN	174.550	Unidad	EVENTO	1	122.185	122.185	123.000	123.000	122.185	122.185	122.185	122.185
2.28		CAMBIO JUEGO DE RETENES	246.400	Unidad	EVENTO	1	172.480	172.480	188.000	188.000	172.480	172.480	172.480	172.480
2.29		SERVICIO DE RECTIFICADORA	1.770.700	Unidad	EVENTO	1	1.239.490	1.239.490	1.500.000	1.500.000	1.239.490	1.239.490	1.000.000	1.000.000
3	78180101-011	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TREN DELANTERO Y TRASERO		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
3.1		CAMBIO DE HOMOCINETICA	492.800	Unidad	EVENTO	1	344.960	344.960	440.000	440.000	344.960	344.960	344.960	344.960
3.2		GUARDAPOLVO DE HOMOCINETICA INFERIOR Y EXTERIOR	225.900	Unidad	EVENTO	1	158.130	158.130	150.000	150.000	158.130	158.130	158.130	158.130
3.3		ROTULA SUPERIOR	841.900	Unidad	EVENTO	1	589.330	589.330	590.000	590.000	589.330	589.330	589.330	589.330
3.4		ROTULA INFERIOR	841.900	Unidad	EVENTO	1	589.330	589.330	590.000	590.000	589.330	589.330	589.330	589.330
3.5		BUJE PARRILLA SUPERIOR	492.800	Unidad	EVENTO	1	344.960	344.960	365.000	365.000	344.960	344.960	344.960	344.960
3.6		BUJE PARRILLA INFERIOR	492.800	Unidad	EVENTO	1	344.960	344.960	371.000	371.000	344.960	344.960	344.960	344.960
3.7		BUJE TENSOR	410.700	Unidad	EVENTO	1	287.490	287.490	291.000	291.000	287.490	287.490	287.490	287.490
3.8		BUJE ESTABILIZADOR	841.900	Unidad	EVENTO	1	589.330	589.330	605.000	605.000	589.330	589.330	589.330	589.330
3.9		BRAZO BIELETA	246.400	Unidad	EVENTO	1	172.480	172.480	188.000	188.000	172.480	172.480	172.480	172.480
3.10		RULEMAN DE MASA DELANTERA INTERNA	503.100	Unidad	EVENTO	1	352.170	352.170	385.000	385.000	352.170	352.170	352.170	352.170
3.11		RULEMAN DE MASA DELANTERA EXTERNA	544.150	Unidad	EVENTO	1	380.905	380.905	440.000	440.000	380.905	380.905	380.905	380.905
3.12		AMORTIGUADOR DELANTERO	1.006.150	Unidad	EVENTO	1	704.305	704.305	900.000	900.000	704.305	704.305	704.305	704.305
3.13		BUJE PARRILLA TRASERA	420.950	Unidad	EVENTO	1	294.665	294.665	330.000	330.000	294.665	294.665	294.665	294.665
3.14		BRAZO BIELETA TRASERA	297.750	Unidad	EVENTO	1	208.425	208.425	220.000	220.000	208.425	208.425	208.425	208.425
3.15		RULEMAN DE MASA TRASERA INTERNA	492.800	Unidad	EVENTO	1	344.960	344.960	350.000	350.000	344.960	344.960	344.960	344.960
3.16		RULEMAN DE MASA TRASERA EXTERNA	492.800	Unidad	EVENTO	1	344.960	344.960	366.000	366.000	344.960	344.960	344.960	344.960
3.17		AMORTICUADORTRASERO	995.900	Unidad	EVENTO	1	697.130	697.130	715.000	715.000	697.130	697.130	697.130	697.130
3.18		TORRETA AMORTIGUADOR	390.150	Unidad	EVENTO	1	273.105	273.105	288.000	288.000	273.105	273.105	273.105	273.105
3.19		BUJE PUENTE TRASERO	390.150	Unidad	EVENTO	1	273.105	273.105	299.000	299.000	273.105	273.105	273.105	273.105

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

4	78180101-006	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
4.1		JUEGO DE PASTILLAS DE FRENO	1.355.200	Unidad	EVENTO	1	948.640	948.640	950.000	950.000	948.640	948.640	948.640	948.640
4.2		RECTIFICACIÓN DE DISCO DE FRENO	164.300	Unidad	EVENTO	1	115.010	115.010	150.000	150.000	100.000	100.000	120.000	120.000
4.3		CAMBIO DE DISCO DE FRENO	677.600	Unidad	EVENTO	1	474.320	474.320	580.000	580.000	474.320	474.320	474.320	474.320
4.4		PERNO MORDAZA	328.550	Unidad	EVENTO	1	229.985	229.985	330.000	330.000	229.985	229.985	229.985	229.985
4.5		CAMBIO DE ZAPATA DE FRENO DE MANO	225.900	Unidad	EVENTO	1	158.130	158.130	188.000	188.000	158.130	158.130	158.130	158.130
4.6		PASTILLA DE FRENO TRASERO	1.365.500	Unidad	EVENTO	1	955.850	955.850	960.000	960.000	955.850	955.850	955.850	955.850
5	78180101-016	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
5.1		CAMBIO DE CONDENSADOR DE A.A.	2.977.350	Unidad	EVENTO	1	2.084.145	2.084.145	2.550.000	2.550.000	2.084.145	2.084.145	2.084.145	2.084.145
5.2		CAMBIO DE EVAPORADOR DE A.A.	1.848.000	Unidad	EVENTO	1	1.293.600	1.293.600	1.440.000	1.440.000	1.293.600	1.293.600	1.293.600	1.293.600
5.3		CAMBIO DE VÁLVULA DE A.A.	338.800	Unidad	EVENTO	1	237.160	237.160	240.000	240.000	237.160	237.160	237.160	237.160
5.4		CARGA DE GAS	595.500	Unidad	EVENTO	1	416.850	416.850	417.000	417.000	416.850	416.850	416.850	416.850
5.5		CAMBIO DE FILTRO DE A.A.	400.400	Unidad	EVENTO	1	280.280	280.280	281.000	281.000	280.280	280.280	280.280	280.280
5.6		LIMPIEZA DE EVAPORADOR, DESAGÜE, DUCTOS	266.950	Unidad	EVENTO	1	186.865	186.865	188.000	188.000	150.000	150.000	190.000	190.000
5.7		REPARACIÓN DE COMPRESOR	903.500	Unidad	EVENTO	1	632.450	632.450	770.000	770.000	632.450	632.450	320.000	320.000
5.8		CAMBIO DE ELECTRO VENTILADOR DE A.A.	708.400	Unidad	EVENTO	1	495.880	495.880	550.000	550.000	495.880	495.880	495.880	495.880
5.9		CAMBIO DE COMPRESOR	6.981.350	Unidad	EVENTO	1	4.886.945	4.886.945	5.110.000	5.110.000	4.886.945	4.886.945	2.900.000	2.900.000
6	78180101-009	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
6.1		REPARACIÓN DEL ALTERNADOR	913.750	Unidad	EVENTO	1	639.625	639.625	692.000	692.000	639.625	639.625	639.625	639.625
6.2		CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	338.800	Unidad	EVENTO	1	237.160	237.160	251.000	251.000	237.160	237.160	237.160	237.160
6.3		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	369.600	Unidad	EVENTO	1	258.720	258.720	259.000	259.000	258.720	258.720	258.720	258.720
6.4		CAMBIO DE RELAY	390.150	Unidad	EVENTO	1	273.105	273.105	273.000	273.000	273.105	273.105	273.105	273.105
6.5		CAMBIO DE FUSIBLES	5.150	Unidad	EVENTO	1	3.605	3.605	4.000	4.000	3.605	3.605	3.605	3.605
6.6		REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	913.750	Unidad	EVENTO	1	639.625	639.625	680.000	680.000	639.625	639.625	639.625	639.625
6.7		REPARACIÓN DE SISTEMA DE LIMPIA PARABRISAS COMPLETO	349.100	Unidad	EVENTO	1	244.370	244.370	250.000	250.000	244.370	244.370	40.000	40.000
6.8		REPARACIÓN Y CAMBIO DE SISTEMA DE VELOCIMETRO	431.200	Unidad	EVENTO	1	301.840	301.840	330.000	330.000	301.840	301.840	60.000	60.000
6.9		FOCO ALTA Y BAJA LED	246.400	Unidad	EVENTO	1	172.480	172.480	189.900	189.900	172.480	172.480	172.480	172.480
6.10		FOCO DE ALOGENOS	420.950	Unidad	EVENTO	1	294.665	294.665	330.000	330.000	294.665	294.665	294.665	294.665
7	78180101-002	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE TRANSMISION		Unidad	EVENTO	1				0		0		0

Mcal. López Coel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

7.1		CAMBIO DE PLATO DE PRESIÓN	2.258.700	Unidad	EVENTO	1	1.581.090	1.581.090	1.880.000	1.880.000	1.581.090	1.581.090	1.581.090	1.581.090
7.2		CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	913.750	Unidad	EVENTO	1	639.625	639.625	640.000	640.000	639.625	639.625	639.625	639.625
7.3		CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR	790.550	Unidad	EVENTO	1	553.385	553.385	555.000	555.000	553.385	553.385	553.385	553.385
7.4		CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE	1.950.700	Unidad	EVENTO	1	1.365.490	1.365.490	1.550.000	1.550.000	1.365.490	1.365.490	1.365.490	1.365.490
7.5		CAMBIO DE COJINETE DE EMBRAGUE	472.300	Unidad	EVENTO	1	330.610	330.610	333.000	333.000	330.610	330.610	330.610	330.610
7.6		CORONA VOLANTE	8.829.350	Unidad	EVENTO	1	6.180.545	6.180.545	6.180.000	6.180.000	6.180.545	6.180.545	4.000.000	4.000.000
7.7		CAMBIO DE RULEMAN EJE PILOTO DE MANDO	215.600	Unidad	EVENTO	1	150.920	150.920	151.000	151.000	150.920	150.920	150.920	150.920
7.8		BALANCEADO CORONA VOLANTE	811.100	Unidad	EVENTO	1	567.770	567.770	268.000	268.000	567.770	567.770	567.770	567.770
7.9		ACCIONADOR HIDRAULICO	2.669.350	Unidad	EVENTO	1	1.868.545	1.868.545	1.952.000	1.952.000	1.868.545	1.868.545	1.868.545	1.868.545
8	78180101-003	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCIÓN		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
8.1		MUÑEQUIN DE DIRECCIÓN	390.150	Unidad	EVENTO	1	273.105	273.105	304.000	304.000	273.105	273.105	273.105	273.105
8.2		CREMALLERA DE DIRECCIÓN (REPARACIÓN)	4.088.000	Unidad	EVENTO	1	2.861.600	2.861.600	2.900.000	2.900.000	2.700.000	2.700.000	1.400.000	1.400.000
8.3		BRAZO PRECAP	492.800	Unidad	EVENTO	1	344.960	344.960	366.000	366.000	344.960	344.960	344.960	344.960
8.4		CORREA DIRECCIÓN	287.500	Unidad	EVENTO	1	201.250	201.250	202.000	202.000	201.250	201.250	201.250	201.250
TOTAL LOTE Nº 1								**56.683.410**		**60.854.900**		**56.469.935**		**48.696.100**

LOTE NRO: 2

VOLARE WL, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 40.000.000 Máximo: 80.000.000

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Precio Unitario Estimado	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	78180101-016	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO		Unidad	EVENTO	1								
1.1		CAMBIO DE CONDENSADOR DE A.A.	2.958.870	Unidad	EVENTO	1	2.071.209	2.071.209	2.200.000	2.200.000	2.071.209	2.071.209	2.071.209	2.071.209
1.2		CAMBIO DE EVAPORADOR DE A.A.	1.836.540	Unidad	EVENTO	1	1.285.578	1.285.578	1.330.000	1.330.000	1.285.578	1.285.578	1.285.578	1.285.578
1.3		CAMBIO DE VÁLVULA DE A.A.	336.700	Unidad	EVENTO	1	235.690	235.690	245.000	245.000	235.690	235.690	235.690	235.690
1.4		CARGA DE GAS	1.224.360	Unidad	EVENTO	1	857.052	857.052	880.000	880.000	857.052	857.052	857.052	857.052
1.5		CAMBIO DE FILTRO DE A.A.	489.750	Unidad	EVENTO	1	342.825	342.825	366.000	366.000	342.825	342.825	342.825	342.825
1.6		LIMPIEZA DE EVAPORADOR, DESAGÜE, DUCTOS	397.950	Unidad	EVENTO	1	278.565	278.565	310.000	310.000	250.000	250.000	278.565	278.565
1.7		CAMBIO DE ELECTRO VENTILADOR DE A.A.	789.000	Unidad	EVENTO	1	552.300	552.300	553.000	553.000	552.300	552.300	552.300	552.300
1.8		REPARACIÓN DE COMPRESOR DE A.A.	744.850	Unidad	EVENTO	1	521.395	521.395	522.000	522.000	521.395	521.395	521.395	521.395

Mcal. López Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

2	78180101-014	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO		Unidad	EVENTO	1								
2.1		CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	80.800	Unidad	EVENTO	1	56.560	56.560	58.000	58.000	56.560	56.560	56.560	56.560
2.2		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	80.800	Unidad	EVENTO	1	56.560	56.560	58.000	58.000	56.560	56.560	56.560	56.560
2.3		CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO	60.600	Unidad	EVENTO	1	42.420	42.420	45.000	45.000	42.420	42.420	42.420	42.420
2.4		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	323.200	Unidad	EVENTO	1	226.240	226.240	251.000	251.000	226.240	226.240	226.240	226.240
2.5		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	363.600	Unidad	EVENTO	1	254.520	254.520	255.000	255.000	254.520	254.520	254.520	254.520
2.6		CAMBIO DE FILTRO DEPURADOR DE AIRE	626.200	Unidad	EVENTO	1	438.340	438.340	440.000	440.000	438.340	438.340	438.340	438.340
2.7		ACEITE DIFERENCIAL	80.800	Unidad	EVENTO	1	56.560	56.560	60.000	60.000	56.560	56.560	56.560	56.560
3	78180101-014	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOTOR		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
3.1		CAMBIO DE JUEGOS DE AROS	1.616.000	Unidad	EVENTO	1	1.131.200	1.131.200	1.200.000	1.200.000	1.131.200	1.131.200	1.131.200	1.131.200
3.2		CAMBIO DE CAMISAS	1.818.000	Unidad	EVENTO	1	1.272.600	1.272.600	1.340.000	1.340.000	1.272.600	1.272.600	1.272.600	1.272.600
3.3		CAMBIO DE PISTON	2.222.000	Unidad	EVENTO	1	1.555.400	1.555.400	1.660.000	1.660.000	1.555.400	1.555.400	1.555.400	1.555.400
3.4		CAMBIO DE JUEGO DE JUNTAS MOTOR	989.800	Unidad	EVENTO	1	692.860	692.860	725.000	725.000	692.860	692.860	692.860	692.860
3.5		CAMBIO DE CASQUILLO DE VIELA	666.600	Unidad	EVENTO	1	466.620	466.620	470.000	470.000	466.620	466.620	466.620	466.620
3.6		CAMBIO DE CASQUILLO DE BANCADA	696.900	Unidad	EVENTO	1	487.830	487.830	490.000	490.000	487.830	487.830	487.830	487.830
3.7		CAMBIO DE POLEA TENSOR	333.300	Unidad	EVENTO	1	233.310	233.310	240.000	240.000	233.310	233.310	233.310	233.310
3.8		CAMBIO DE RULEMAN DE POLEA	222.200	Unidad	EVENTO	1	155.540	155.540	160.000	160.000	155.540	155.540	155.540	155.540
3.9		CAMBIO DE BRAZO DE VIELA	888.800	Unidad	EVENTO	1	622.160	622.160	622.000	622.000	622.160	622.160	622.160	622.160
3.10		CAMBIO DE BUJE DE VIELA	323.200	Unidad	EVENTO	1	226.240	226.240	230.000	230.000	226.240	226.240	226.240	226.240
3.11		CAMBIO DE BUJE DE LEVA	333.300	Unidad	EVENTO	1	233.310	233.310	235.000	235.000	233.310	233.310	233.310	233.310
3.12		CAMBIO DE CALCE LATERAL	363.600	Unidad	EVENTO	1	254.520	254.520	255.000	255.000	254.520	254.520	254.520	254.520
3.13		CAMBIO DE EJE DE BALANCIN	2.626.000	Unidad	EVENTO	1	1.838.200	1.838.200	1.955.000	1.955.000	1.838.200	1.838.200	1.838.200	1.838.200
3.14		REPARACIÓN Y LIMPIEZA DE BOMBA INYECTORA	4.242.000	Unidad	EVENTO	1	2.969.400	2.969.400	3.300.000	3.300.000	2.969.400	2.969.400	1.200.000	1.200.000
3.15		SERVICIO DE RECTIFICADORA	2.424.000	Unidad	EVENTO	1	1.696.800	1.696.800	1.697.000	1.697.000	1.500.000	1.500.000	1.000.000	1.000.000
3.16		BOMBA DE ACEITE	1.999.800	Unidad	EVENTO	1	1.399.860	1.399.860	1.400.000	1.400.000	1.399.860	1.399.860	1.399.860	1.399.860
3.17		CORREA ÚNICA	989.800	Unidad	EVENTO	1	692.860	692.860	712.000	712.000	692.860	692.860	692.860	692.860
3.18		TENSOR CORRE SERPIENTE	2.121.000	Unidad	EVENTO	1	1.484.700	1.484.700	1.500.000	1.500.000	1.484.700	1.484.700	1.484.700	1.484.700
3.19		BOMBA DE AGUA	1.616.000	Unidad	EVENTO	1	1.131.200	1.131.200	1.188.000	1.188.000	1.131.200	1.131.200	1.131.200	1.131.200
3.20		EMBRAGUE VENTILADOR	898.900	Unidad	EVENTO	1	629.230	629.230	636.000	636.000	629.230	629.230	629.230	629.230
4	78180101-006	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
4.1		REPARACIÓN DE SERVO FRENO	696.900	Unidad	EVENTO	1	487.830	487.830	499.000	499.000	487.830	487.830	220.000	220.000
4.2		BOMBA CENTRAL DE FRENO	1.616.000	Unidad	EVENTO	1	1.131.200	1.131.200	1.180.000	1.180.000	1.131.200	1.131.200	1.131.200	1.131.200
4.3		PROVISIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1.818.000	Unidad	EVENTO	1	1.272.600	1.272.600	1.300.000	1.300.000	1.272.600	1.272.600	1.272.600	1.272.600

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

4.4		REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO DE AIRE	666.600	Unidad	EVENTO	1	466.620	466.620	470.000	470.000	466.620	466.620	466.620	466.620
4.5		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO DELANTERO	626.200	Unidad	EVENTO	1	438.340	438.340	440.000	440.000	200.000	200.000	438.340	438.340
4.6		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO TRASERO	626.200	Unidad	EVENTO	1	438.340	438.340	440.000	440.000	200.000	200.000	438.340	438.340
4.7		JUEGO DE ZAPATA DE FRENO TRASERO	787.800	Unidad	EVENTO	1	551.460	551.460	560.000	560.000	551.460	551.460	551.460	551.460
4.8		CILINDRO DE FRENO DELANTEROS	777.700	Unidad	EVENTO	1	544.390	544.390	550.000	550.000	544.390	544.390	544.390	544.390
4.9		CILINDRO DE FRENO TRASEROS	787.800	Unidad	EVENTO	1	551.460	551.460	580.000	580.000	551.460	551.460	551.460	551.460
4.10		REPARACIÓN PULMÓN DE FRENO	4.242.000	Unidad	EVENTO	1	2.969.400	2.969.400	3.300.000	3.300.000	2.969.400	2.969.400	980.000	980.000
4.11		REPARACIÓN DE COMPRESOR AIRE FRENO	3.232.000	Unidad	EVENTO	1	2.262.400	2.262.400	2.382.000	2.382.000	2.262.400	2.262.400	1.200.000	1.200.000
4.12		MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	383.800	Unidad	EVENTO	1	268.660	268.660	281.000	281.000	268.660	268.660	268.660	268.660
5	78180101-004	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
5.1		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	1.919.000	Unidad	EVENTO	1	1.343.300	1.343.300	1.440.000	1.440.000	1.343.300	1.343.300	1.343.300	1.343.300
5.2		CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	1.999.800	Unidad	EVENTO	1	1.399.860	1.399.860	1.400.000	1.400.000	1.399.860	1.399.860	1.399.860	1.399.860
5.3		CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR	939.300	Unidad	EVENTO	1	657.510	657.510	660.000	660.000	657.510	657.510	657.510	657.510
5.4		CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR	949.400	Unidad	EVENTO	1	664.580	664.580	680.000	680.000	664.580	664.580	664.580	664.580
5.5		PULMÓN DE SUSPENSION	2.828.000	Unidad	EVENTO	1	1.979.600	1.979.600	1.980.000	1.980.000	1.979.600	1.979.600	1.979.600	1.979.600
5.6		ENCORVADO MAZO ELASTICO	1.111.000	Unidad	EVENTO	1	777.700	777.700	780.000	780.000	777.700	777.700	777.700	777.700
5.7		GRILLETE	686.800	Unidad	EVENTO	1	480.760	480.760	481.000	481.000	480.760	480.760	480.760	480.760
5.8		BUJE BLINDADO DE ELASTICO	323.200	Unidad	EVENTO	1	226.240	226.240	230.000	230.000	226.240	226.240	226.240	226.240
6	78180101-009	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELÉCTRICO		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
6.1		REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	858.500	Unidad	EVENTO	1	600.950	600.950	661.000	661.000	600.950	600.950	600.950	600.950
6.2		CAMBIO DE FOCO ALTA Y BAJA	262.600	Unidad	EVENTO	1	183.820	183.820	200.000	200.000	183.820	183.820	183.820	183.820
6.3		CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	444.400	Unidad	EVENTO	1	311.080	311.080	312.000	312.000	311.080	311.080	311.080	311.080
6.4		CAMPO DE ARRANQUE	787.800	Unidad	EVENTO	1	551.460	551.460	552.000	552.000	551.460	551.460	551.460	551.460
6.5		BATERIA	1.414.000	Unidad	EVENTO	1	989.800	989.800	990.000	990.000	989.800	989.800	989.800	989.800
6.6		CAMBIO DE PLACA DE YODO	464.600	Unidad	EVENTO	1	325.220	325.220	330.000	330.000	325.220	325.220	325.220	325.220
6.7		REPARACIÓN DE ALTERNADOR	858.500	Unidad	EVENTO	1	600.950	600.950	660.000	660.000	600.950	600.950	600.950	600.950
6.8		CAMBIO DE BENDIX	787.800	Unidad	EVENTO	1	551.460	551.460	552.000	552.000	551.460	551.460	551.460	551.460
6.9		CAMBIO DE AUTOMÁTICO DE ARRANQUE	484.800	Unidad	EVENTO	1	339.360	339.360	340.000	340.000	339.360	339.360	339.360	339.360
6.10		BUJIAS INCANDECENTES	323.200	Unidad	EVENTO	1	226.240	226.240	230.000	230.000	226.240	226.240	226.240	226.240
6.11		CAMBIO DE CARBON	393.900	Unidad	EVENTO	1	275.730	275.730	276.000	276.000	275.730	275.730	275.730	275.730
6.12		BULBO PRESION DE ACEITE	191.900	Unidad	EVENTO	1	134.330	134.330	135.000	135.000	134.330	134.330	134.330	134.330

Mcal. López y Crel. Lazol
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@mec.una.py
San Lorenzo – Paraguay

6.13		FLOTADOR MARCADOR DE COMBUSTIBLE	888.800	Unidad	EVENTO	1	622.160	622.160	622.000	622.000	622.160	622.160	622.160	622.160
6.14		BULBO PARADA DE MOTOR	232.300	Unidad	EVENTO	1	162.610	162.610	163.000	163.000	162.610	162.610	162.610	162.610
6.15		BULBO TEMPERATURA	242.400	Unidad	EVENTO	1	169.680	169.680	170.000	170.000	169.680	169.680	169.680	169.680
7	78180101-003	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCION		Unidad	EVENTO	1				0		0		0
7.1		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BOMBA HIDRAULICA	858.500	Unidad	EVENTO	1	600.950	600.950	660.000	660.000	550.000	550.000	200.000	200.000
7.2		BOMBA HIDRAULICA	3.232.000	Unidad	EVENTO	1	2.262.400	2.262.400	2.705.000	2.705.000	2.262.400	2.262.400	1.400.000	1.400.000
7.3		REPARACIÓN DE PUNTA EJE	464.600	Unidad	EVENTO	1	325.220	325.220	330.000	330.000	325.220	325.220	325.220	325.220
7.4		JUEGO REPARO DE PUNTA EJE	737.300	Unidad	EVENTO	1	516.110	516.110	520.000	520.000	516.110	516.110	516.110	516.110
7.5		JUEGO REPARACIÓN DE SIN FIN DE DIRECCIÓN	1.818.000	Unidad	EVENTO	1	1.272.600	1.272.600	1.350.000	1.350.000	1.272.600	1.272.600	1.272.600	1.272.600
7.6		REPARACIÓN DE SIN FIN DE DIRECCIÓN	2.222.000	Unidad	EVENTO	1	1.555.400	1.555.400	1.690.000	1.690.000	1.555.400	1.555.400	1.000.000	1.000.000
7.7		BRAZO ZETA	1.111.000	Unidad	EVENTO	1	777.700	777.700	880.000	880.000	777.700	777.700	777.700	777.700
7.8		BARR DE DIRECCIÓN COMPLETO	2.626.000	Unidad	EVENTO	1	1.838.200	1.838.200	1.838.000	1.838.000	1.838.200	1.838.200	1.838.200	1.838.200
7.9		RAZO PITMAN	1.616.000	Unidad	EVENTO	1	1.131.200	1.131.200	1.200.000	1.200.000	1.131.200	1.131.200	1.131.200	1.131.200
7.10		ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN Y PISADA	484.800	Unidad	EVENTO	1	339.360	339.360	340.000	340.000	300.000	300.000	339.360	339.360
		TOTAL LOTE Nº 2						**62.025.894**		**64.927.000**		**61.233.539**		**54.421.314**

PROF. DR. LUIS F. ARMOA GARCÍA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

PROF. DR. SERGIO IGNACIO JAVIER AQUINO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DR. JORGE E. GIUBI BOBEDA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DR. MANUEL BERNAL ROLÓN
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DRA. ROSALINA AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

UNIV. JUAN MANUEL ACUÑA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. NERIS AGUILAR
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. ALBERTO CANO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. LIZANIA CARDOZO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. VICTOR VILLALBA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. MARCELA AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay