YVY HA TYMBA ÑANGAREKO
Moronondeha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Direccion Nacional de Coordinacion y Administracion de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contratación (SUOC)
Modalidad: Licitación Pública Nacional DINCAP Nº 01/2018 - Bien/Servicio: "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL" - ID Llamado: 343.698

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

						TRAKS CAR de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispin Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	78180101-006	Serv. de repar./ mant. de sistema de freno - Camioneta - Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**19.949.000**		**28.513.000**		**25.661.700**
1.1		juego de pastilla delantero	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
1.2		disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	569.000	569.000	813.000	813.000	731.700	731.700
1.3		juego de reparación de mordaza	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000	815.000	815.000	733.500	733.500
1.4		cilindro de frenos tras.	Unidad	EVENTO	1	861.000	861.000	1.230.000	1.230.000	1.107.000	1.107.000
1.5		zapata de frenos tras.	Unidad	EVENTO	1	329.000	329.000	470.000	470.000	423.000	423.000
1.6		tambores de freno	Unidad	EVENTO	1	497.000	497.000	710.000	710.000	639.000	639.000
1.7		cabos de frenos de mano	Unidad	EVENTO	1	290.000	290.000	415.000	415.000	373.500	373.500
1.8		bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	941.000	941.000	1.345.000	1.345.000	1.210.500	1.210.500
1.9		fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000	32.000	32.000	28.800	28.800
1.10		caños flexibles de frenos	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	316.000	316.000	284.400	284.400
1.11		seguros de zapata	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	150.000	150.000	135.000	135.000
1.12		rectificacion de 2 discos de frenos	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000	300.000	300.000	270.000	270.000
1.13		cementado de 4 zapatas	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000	250.000	250.000	225.000	225.000
1.14		rectificacion de 2 tambores de frenos tras.	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	200.000	200.000	180.000	180.000
1.15		resortes de zapata	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	115.000	115.000	103.500	103.500
1.16		juego de reparo de cilindro de frenos	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
1.17		regulador de frenos RH	Unidad	EVENTO	1	241.000	241.000	345.000	345.000	310.500	310.500
1.18		regulador de frenos LH	Unidad	EVENTO	1	241.000	241.000	345.000	345.000	310.500	310.500
1.19		leva de freno	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
1.20		perno de zapata	Unidad	EVENTO	1	138.000	138.000	198.000	198.000	178.200	178.200
1.21		piston de mordaza	Unidad	EVENTO	1	164.000	164.000	235.000	235.000	211.500	211.500
1.22		mordaza de freno delantero RH	Unidad	EVENTO	1	920.000	920.000	1.315.000	1.315.000	1.183.500	1.183.500
1.23		mordaza de freno delantero LH	Unidad	EVENTO	1	920.000	920.000	1.315.000	1.315.000	1.183.500	1.183.500
1.24		perno de mordaza	Unidad	EVENTO	1	133.000	133.000	191.000	191.000	171.900	171.900
1.25		tapa de polvo	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000	67.000	67.000	60.300	60.300
1.26		goma pedal TM	Unidad	EVENTO	1	25.000	25.000	37.000	37.000	33.300	33.300
1.27		bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	94.000	94.000	135.000	135.000	121.500	121.500
1.28		mecanismo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	473.000	473.000	677.000	677.000	609.300	609.300
1.29		juego reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	861.000	861.000	1.230.000	1.230.000	1.107.000	1.107.000
1.30		sensor de desaceleracion	Unidad	EVENTO	1	1.645.000	1.645.000	2.350.000	2.350.000	2.115.000	2.115.000
1.31		materiales auxiliarea	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
1.32		bomba de vacio	Unidad	EVENTO	1	2.184.000	2.184.000	3.120.000	3.120.000	2.808.000	2.808.000
1.33		servo freno	Unidad	EVENTO	1	2.184.000	2.184.000	3.120.000	3.120.000	2.808.000	2.808.000
1.34		válvula de freno	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
1.35		sensor ABS de rueda del izq.	Unidad	EVENTO	1	511.000	511.000	730.000	730.000	657.000	657.000
1.36		sensor ABS de rueda del. der.	Unidad	EVENTO	1	511.000	511.000	730.000	730.000	657.000	657.000

454

						TRAKS CA[illegible] Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispin Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1.37		sensor ABS de rueda trasera	Unidad	EVENTO	1	571.000	571.000	816.000	816.000	734.400	734.400
1.38		modulo hidráulico de ABS	Unidad	EVENTO	1	571.000	571.000	816.000	816.000	734.400	734.400
1.39		rotor sensor de ABS	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	1.100.000	1.100.000	990.000	990.000
1.40		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
2	78180101-004	Servicio Repar. / Mant. de sistema de suspensión delantera - Camioneta - Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**15.713.000**		**26.959.200**		**20.219.400**
2.1		amortiguadores	Unidad	EVENTO	1	483.000	483.000	828.000	828.000	621.000	621.000
2.2		rotulas inferiores	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	380.400	380.400	285.300	285.300
2.3		rotulas superiores	Unidad	EVENTO	1	207.000	207.000	356.400	356.400	267.300	267.300
2.4		bujes de parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	94.000	94.000	162.000	162.000	121.500	121.500
2.5		bujes de parrilla inferior del.	Unidad	EVENTO	1	87.000	87.000	150.000	150.000	112.500	112.500
2.6		parrilla de suspension inferior	Unidad	EVENTO	1	955.000	955.000	1.638.000	1.638.000	1.228.500	1.228.500
2.7		parrilla de suspension superior	Unidad	EVENTO	1	850.000	850.000	1.458.000	1.458.000	1.093.500	1.093.500
2.8		buje estabilizador central	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	84.000	84.000	63.000	63.000
2.9		bieleta estabilizadora LH	Unidad	EVENTO	1	204.000	204.000	350.400	350.400	262.800	262.800
2.10		bieleta estabilizadora RH	Unidad	EVENTO	1	204.000	204.000	350.400	350.400	262.800	262.800
2.11		barra estabilizadora del.	Unidad	EVENTO	1	1.384.000	1.384.000	2.373.600	2.373.600	1.780.200	1.780.200
2.12		barra de torsión RH	Unidad	EVENTO	1	1.050.000	1.050.000	1.800.000	1.800.000	1.350.000	1.350.000
2.13		barra de torsión LH	Unidad	EVENTO	1	1.050.000	1.050.000	1.800.000	1.800.000	1.350.000	1.350.000
2.14		brazo barra de torsión LH	Unidad	EVENTO	1	1.260.000	1.260.000	2.160.000	2.160.000	1.620.000	1.620.000
2.15		brazo barra de torsión RH	Unidad	EVENTO	1	1.260.000	1.260.000	2.160.000	2.160.000	1.620.000	1.620.000
2.16		asientos barra de torsión superior	Unidad	EVENTO	1	665.000	665.000	1.140.000	1.140.000	855.000	855.000
2.17		asientos barra torsión inferior	Unidad	EVENTO	1	665.000	665.000	1.140.000	1.140.000	855.000	855.000
2.18		bulon de torsión	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	108.000	108.000	81.000	81.000
2.19		punta eje RH	Unidad	EVENTO	1	994.000	994.000	1.705.200	1.705.200	1.278.900	1.278.900
2.20		punta eje LH	Unidad	EVENTO	1	994.000	994.000	1.705.200	1.705.200	1.278.900	1.278.900
2.21		rodillo de punta eje	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	214.800	214.800	161.100	161.100
2.22		reten de aceite punta eje	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000	80.400	80.400	60.300	60.300
2.23		maza rueda delantera	Unidad	EVENTO	1	581.000	581.000	996.000	996.000	747.000	747.000
2.24		rotor sensor	Unidad	EVENTO	1	384.000	385.000	660.000	660.000	495.000	495.000
2.25		ruleman de maza delantera int	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000	499.200	499.200	374.400	374.400
2.26		ruleman de maza delantera ext.	Unidad	EVENTO	1	358.000	358.000	614.400	614.400	460.800	460.800
2.27		reten de maza delantera	Unidad	EVENTO	1	94.000	94.000	162.000	162.000	121.500	121.500
2.28		tuerca de maza	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000	80.400	80.400	60.300	60.300
2.29		arandela de maza	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000	18.000	18.000	13.500	13.500
2.30		tapa de maza	Unidad	EVENTO	1	39.000	39.000	68.400	68.400	51.300	51.300
2.31		buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000	132.000	132.000	99.000	99.000
2.32		perno parrilla	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	380.400	380.400	285.300	285.300
2.33		taqueador de suspension LH	Unidad	EVENTO	1	81.000	81.000	139.200	139.200	104.400	104.400
2.34		taqueador de suspension RH	Unidad	EVENTO	1	81.000	81.000	139.200	139.200	104.400	104.400
2.35		tazas de ruedas	Unidad	EVENTO	1	203.000	203.000	349.200	349.200	261.900	261.900
2.36		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	420.000	420.000	315.000	315.000
2.37		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	156.000	156.000	117.000	117.000
3	78180101-009	Serv. de repar. / mant. de sistema arranque- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**8.123.000**		**11.611.000**		**10.449.900**
3.1		bendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	475.000	475.000	679.000	679.000	611.100	611.100
3.2		rotor de arranque	Unidad	EVENTO	1	474.000	474.000	678.000	678.000	610.200	610.200
3.3		inducido de arranque	Unidad	EVENTO	1	642.000	642.000	918.000	918.000	826.200	826.200
3.4		juego de carbones	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	236.000	236.000	212.400	212.400
3.5		motor de arranque completo	Unidad	EVENTO	1	1.684.000	1.684.000	2.406.000	2.406.000	2.165.400	2.165.400

						TRAKS CA[illegible] Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
3.6		trabajos de terceros	Unidad	EVENTO	1	2.450.000	2.450.000	3.500.000	3.500.000	3.150.000	3.150.000
3.7		automático de arranque	Unidad	EVENTO	1	335.000	335.000	479.000	479.000	431.100	431.100
3.8		ruleman	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	215.000	215.000	193.500	193.500
3.9		ruleman de arranque	Unidad	EVENTO	1	137.000	137.000	197.000	197.000	177.300	177.300
3.10		ruleman	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	316.000	316.000	284.400	284.400
3.11		ruleman	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000	189.000	189.000	170.100	170.100
3.12		porta carbon	Unidad	EVENTO	1	238.000	238.000	340.000	340.000	306.000	306.000
3.13		bobina motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	684.000	684.000	978.000	978.000	880.200	880.200
3.14		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
3.15		mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
4	78180101-009	Serv. de repar. de alternador- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**5.873.000**		**8.398.000**		**7.558.200**
4.1		juego de regulador de voltaje y juego de diodos	Unidad	EVENTO	1	662.000	662.000	947.000	947.000	852.300	852.300
4.2		rotor de alternador	Unidad	EVENTO	1	964.000	964.000	1.378.000	1.378.000	1.240.200	1.240.200
4.3		estator de alternador	Unidad	EVENTO	1	710.000	710.000	1.015.000	1.015.000	913.500	913.500
4.4		correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	290.000	290.000	415.000	415.000	373.500	373.500
4.5		rulemanes de alternador	Unidad	EVENTO	1	290.000	290.000	415.000	415.000	373.500	373.500
4.6		polea de alternador	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	317.000	317.000	285.300	285.300
4.7		carcasa trasera de alternador	Unidad	EVENTO	1	404.000	404.000	578.000	578.000	520.200	520.200
4.8		carcasa delantera de alternador	Unidad	EVENTO	1	348.000	348.000	498.000	498.000	448.200	448.200
4.9		alternador completo	Unidad	EVENTO	1	1.648.000	1.648.000	2.355.000	2.355.000	2.119.500	2.119.500
4.10		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
4.11		mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
5	78180101-009	Serv. de repar. / mant. de sistema electrico en general - Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**32.485.000**		**46.433.000**		**41.789.700**
5.1		focos de alta y baja	Unidad	EVENTO	1	64.000	64.000	92.000	92.000	82.800	82.800
5.2		focos de filamentos	Unidad	EVENTO	1	17.000	17.000	25.000	25.000	22.500	22.500
5.3		focos de 1 filamento	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000	15.000	15.000	13.500	13.500
5.4		focos de busca huellas	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	87.000	87.000	78.300	78.300
5.5		focos de luz de techo	Unidad	EVENTO	1	21.000	21.000	31.000	31.000	27.900	27.900
5.6		faro delantero	Unidad	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000	1.715.000	1.715.000	1.543.500	1.543.500
5.7		faro trasero	Unidad	EVENTO	1	2.810.000	2.810.000	4.015.000	4.015.000	3.613.500	3.613.500
5.8		faritos de luz de chapa	Unidad	EVENTO	1	276.000	276.000	395.000	395.000	355.500	355.500
5.9		faros busca huellas	Unidad	EVENTO	1	265.000	265.000	379.000	379.000	341.100	341.100
5.10		conmutador de luces	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	316.000	316.000	284.400	284.400
5.11		bulbo de marcha atraz	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000	189.000	189.000	170.100	170.100
5.12		bulbo de neutro	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	115.000	115.000	103.500	103.500
5.13		faro auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	215.000	215.000	193.500	193.500
5.14		tablero instrumental	Unidad	EVENTO	1	3.586.000	3.586.000	5.123.000	5.123.000	4.610.700	4.610.700
5.15		comando central de lev vid LH	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000	644.000	644.000	579.600	579.600
5.16		comando central de lev vid RH	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	315.000	315.000	283.500	283.500
5.17		interruptor de lev vid trasero LH	Unidad	EVENTO	1	151.000	151.000	216.000	216.000	194.400	194.400
5.18		interruptor de lev vid trasero RH	Unidad	EVENTO	1	151.000	151.000	216.000	216.000	194.400	194.400
5.19		interruptor de puerta	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	90.000	90.000	81.000	81.000
5.20		interruptor de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	81.000	81.000	116.000	116.000	104.400	104.400
5.21		interruptor de 4x4	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.000	247.000	222.300	222.300
5.22		interruptor de busca huella	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000	215.000	215.000	193.500	193.500
5.23		relay	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	315.000	315.000	283.500	283.500
5.24		encendedor	Unidad	EVENTO	1	138.000	138.000	198.000	198.000	178.200	178.200
5.25		alarma cinturon	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000	416.000	416.000	374.400	374.400
5.26		unidad de control	Unidad	EVENTO	1	7.794.000	7.794.000	11.135.000	11.135.000	10.021.500	10.021.500

						TRAKS CA	Jorge Maure	SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
5.27		bocina	Unidad	EVENTO	1	158.000	158.000	227.000	227.000	204.300	204.300
5.28		relay limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	317.000	317.000	285.300	285.300
5.29		control apertura	Unidad	EVENTO	1	507.000	507.000	725.000	725.000	652.500	652.500
5.30		unidad de control de apertura	Unidad	EVENTO	1	864.000	864.000	1.235.000	1.235.000	1.111.500	1.111.500
5.31		unidad de control	Unidad	EVENTO	1	7.794.000	7.794.000	11.135.000	11.135.000	10.021.500	10.021.500
5.32		sensor de baja incandescente	Unidad	EVENTO	1	623.000	623.000	891.000	891.000	801.900	801.900
5.33		sensor de posicion de leva	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000	416.000	416.000	374.400	374.400
5.34		bateria de 90amp	Unidad	EVENTO	1	539.000	539.000	770.000	770.000	693.000	693.000
5.35		bujias incandescentes	Unidad	EVENTO	1	290.000	290.000	415.000	415.000	373.500	373.500
5.36		motor limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	1.173.000	1.173.000	1.677.000	1.677.000	1.509.300	1.509.300
5.37		motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	472.000	472.000	675.000	675.000	607.500	607.500
5.38		antena centro techo	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	515.000	515.000	463.500	463.500
5.39		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
5.40		cambio de cepillo limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000	120.000	120.000	108.000	108.000
5.41		mano de obra p/hora	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
6	78180101-014	Servicio de reparacion de Motor- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**54.369.000**		**77.700.000**		**69.930.000**
6.1		pistones	Unidad	EVENTO	1	1.624.000	1.624.000	2.320.000	2.320.000	2.088.000	2.088.000
6.2		juego de aros	Unidad	EVENTO	1	941.000	941.000	1.345.000	1.345.000	1.210.500	1.210.500
6.3		juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	889.000	889.000	1.270.000	1.270.000	1.143.000	1.143.000
6.4		casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	87.000	87.000	78.300	78.300
6.5		casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	276.000	276.000	395.000	395.000	355.500	355.500
6.6		valvulas de admision	Unidad	EVENTO	1	48.000	48.000	69.000	69.000	62.100	62.100
6.7		valvulas de escape	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	137.000	137.000	123.300	123.300
6.8		junta de tapa de cilindros	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000	380.000	380.000	342.000	342.000
6.9		arbol de levas adm.	Unidad	EVENTO	1	1.392.000	1.392.000	1.989.000	1.989.000	1.790.100	1.790.100
6.10		cigueñal	Unidad	EVENTO	1	5.523.000	5.523.000	7.890.000	7.890.000	7.101.000	7.101.000
6.11		bielas	Unidad	EVENTO	1	452.000	452.000	647.000	647.000	582.300	582.300
6.12		turbo	Unidad	EVENTO	1	7.214.000	7.214.000	10.307.000	10.307.000	9.276.300	9.276.300
6.13		tapa de cilindros	Unidad	EVENTO	1	10.423.000	10.423.000	14.890.000	14.890.000	13.401.000	13.401.000
6.14		arbol de levas de esc.	Unidad	EVENTO	1	1.413.000	1.413.000	2.019.000	2.019.000	1.817.100	1.817.100
6.15		junta de multiple de adm.	Unidad	EVENTO	1	94.000	94.000	135.000	135.000	121.500	121.500
6.16		junta de multiple de esc.	Unidad	EVENTO	1	109.000	109.000	157.000	157.000	141.300	141.300
6.17		junta frente de motor	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.000	211.000	189.900	189.900
6.18		reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	79.000	79.000	71.100	71.100
6.19		reten de bancada tras.	Unidad	EVENTO	1	58.000	58.000	83.000	83.000	74.700	74.700
6.20		resortes de valvulas	Unidad	EVENTO	1	32.000	32.000	47.000	47.000	42.300	42.300
6.21		martilletes de val.	Unidad	EVENTO	1	106.000	106.000	152.000	152.000	136.800	136.800
6.22		reten guia de val.	Unidad	EVENTO	1	12.000	12.000	18.000	18.000	16.200	16.200
6.23		juego de engranajes del frente motor	Unidad	EVENTO	1	1.253.000	1.253.000	1.790.000	1.790.000	1.611.000	1.611.000
6.24		cadena de distribucion	Unidad	EVENTO	1	335.000	335.000	479.000	479.000	431.100	431.100
6.25		latas de aceite 15w40	Unidad	EVENTO	1	27.000	27.000	39.000	39.000	35.100	35.100
6.26		filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	94.000	94.000	135.000	135.000	121.500	121.500
6.27		filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	87.000	87.000	78.300	78.300
6.28		filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	204.000	204.000	292.000	292.000	262.800	262.800
6.29		tensor de cadena de distrib.	Unidad	EVENTO	1	182.000	182.000	260.000	260.000	234.000	234.000
6.30		soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	414.000	414.000	592.000	592.000	532.800	532.800
6.31		soporte de motor	Unidad	EVENTO	1	500.000	500.000	715.000	715.000	643.500	643.500
6.32		trabajo de terceros (rectificacion)	Unidad	EVENTO	1	1.750.000	1.750.000	2.500.000	2.500.000	2.250.000	2.250.000
6.33		junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000	120.000	120.000	108.000	108.000
6.34		guia de valvulas	Unidad	EVENTO	1	224.000	224.000	320.000	320.000	288.000	288.000

						TRAKS CA... Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
6.35		bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	165.000	165.000	148.500	148.500
6.36		block motor	Unidad	EVENTO	1	6.461.000	6.461.000	9.230.000	9.230.000	8.307.000	8.307.000
6.37		carter motor	Unidad	EVENTO	1	1.230.000	1.230.000	1.758.000	1.758.000	1.582.200	1.582.200
6.38		guia cadena	Unidad	EVENTO	1	241.000	241.000	345.000	345.000	310.500	310.500
6.39		leva cadena	Unidad	EVENTO	1	329.000	329.000	470.000	470.000	423.000	423.000
6.40		calce lateral	Unidad	EVENTO	1	164.000	164.000	235.000	235.000	211.500	211.500
6.41		perno piston	Unidad	EVENTO	1	94.000	94.000	135.000	135.000	121.500	121.500
6.42		buje de biela	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000	75.000	75.000	67.500	67.500
6.43		seguro perno piston	Unidad	EVENTO	1	18.000	18.000	27.000	27.000	24.300	24.300
6.44		rotor cigueñal	Unidad	EVENTO	1	530.000	530.000	758.000	758.000	682.200	682.200
6.45		polea cigueñal	Unidad	EVENTO	1	1.386.000	1.386.000	1.981.000	1.981.000	1.782.900	1.782.900
6.46		multiple de escape	Unidad	EVENTO	1	1.561.000	1.561.000	2.230.000	2.230.000	2.007.000	2.007.000
6.47		multiple de admision	Unidad	EVENTO	1	1.392.000	1.392.000	1.989.000	1.989.000	1.790.100	1.790.100
6.48		bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.196.000	1.196.000	1.709.000	1.709.000	1.538.100	1.538.100
6.49		depurador de aire	Unidad	EVENTO	1	368.000	368.000	527.000	527.000	474.300	474.300
6.50		tapa depurador	Unidad	EVENTO	1	164.000	164.000	235.000	235.000	211.500	211.500
6.51		valvula de aire	Unidad	EVENTO	1	1.750.000	1.750.000	2.500.000	2.500.000	2.250.000	2.250.000
6.52		manguera depurador	Unidad	EVENTO	1	265.000	265.000	379.000	379.000	341.100	341.100
6.53		ducto de aire	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000	416.000	416.000	374.400	374.400
6.54		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000	450.000	450.000	405.000	405.000
6.55		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
7	78180101-002	Servicio de reparacion de diferencial 4x4 - Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**33.578.000**		**47.983.000**		**43.184.700**
7.1		lts de aceite 80w90	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	48.000	48.000	43.200	43.200
7.2		diferencial completo	Unidad	EVENTO	1	6.153.000	6.153.000	8.790.000	8.790.000	7.911.000	7.911.000
7.3		corona y piñon de dif 4x4	Unidad	EVENTO	1	2.257.000	2.257.000	3.225.000	3.225.000	2.902.500	2.902.500
7.4		rulemanes de corona	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	515.000	515.000	463.500	463.500
7.5		rulemanes de piñon	Unidad	EVENTO	1	299.000	299.000	428.000	428.000	385.200	385.200
7.6		rulemanes de tunel	Unidad	EVENTO	1	431.000	431.000	616.000	616.000	554.400	554.400
7.7		reten de piñon	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	115.000	115.000	103.500	103.500
7.8		tuerca de piñon	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	68.000	68.000	61.200	61.200
7.9		arandela diferencial	Unidad	EVENTO	1	8.000	8.000	12.000	12.000	10.800	10.800
7.10		retenes del tunel del dif.	Unidad	EVENTO	1	73.000	73.000	105.000	105.000	94.500	94.500
7.11		guardapolvo de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.000	247.000	222.300	222.300
7.12		tulipas de homoc. lado caja	Unidad	EVENTO	1	1.392.000	1.392.000	1.989.000	1.989.000	1.790.100	1.790.100
7.13		tulipas de homoc. lado rueda	Unidad	EVENTO	1	1.392.000	1.392.000	1.989.000	1.989.000	1.790.100	1.790.100
7.14		bujes del soporte del tunel de dif.	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	150.000	150.000	135.000	135.000
7.15		homocinetica	Unidad	EVENTO	1	1.617.000	1.617.000	2.311.000	2.311.000	2.079.900	2.079.900
7.16		reten de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	62.000	62.000	89.000	89.000	80.100	80.100
7.17		ruleman eje homocinetica	Unidad	EVENTO	1	287.000	287.000	410.000	410.000	369.000	369.000
7.18		rodillo eje tunel	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000	137.000	137.000	123.300	123.300
7.19		encastre de 4x4	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
7.20		deslizante de 4x4	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
7.21		eje	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
7.22		actuador de diferencial	Unidad	EVENTO	1	595.000	595.000	850.000	850.000	765.000	765.000
7.23		acople	Unidad	EVENTO	1	4.550.000	4.550.000	6.500.000	6.500.000	5.850.000	5.850.000
7.24		espaciador	Unidad	EVENTO	1	18.000	18.000	26.000	26.000	23.400	23.400
7.25		perno diferencial	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000	250.000	250.000	225.000	225.000
7.26		planetario	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000	815.000	815.000	733.500	733.500
7.27		engranaje satelite	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	427.000	427.000	384.300	384.300

450

						TRAKS CA... Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispin Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
7.28		caja diferencial	Unidad	EVENTO	1	11.018.000	11.018.000	15.741.000	15.741.000	14.166.900	14.166.900
7.29		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
7.30		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
8	78180101-003	Serv. de repar. / mant. de sistema de dirección- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**14.025.000**		**24.055.200**		**18.041.400**
8.1		cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1	3.750.000	3.750.000	6.429.600	6.429.600	4.822.200	4.822.200
8.2		precap	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	213.600	213.600	160.200	160.200
8.3		guardapolvo	Unidad	EVENTO	1	266.000	266.000	456.000	456.000	342.000	342.000
8.4		muñequin	Unidad	EVENTO	1	116.000	116.000	200.400	200.400	150.300	150.300
8.5		esparragos de ruedas	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	45.600	45.600	34.200	34.200
8.6		tuercas de rueda	Unidad	EVENTO	1	29.000	29.000	50.400	50.400	37.800	37.800
8.7		llantas	Unidad	EVENTO	1	1.648.000	1.648.000	2.826.000	2.826.000	2.119.500	2.119.500
8.8		cubiertas	Unidad	EVENTO	1	623.000	623.000	1.068.000	1.068.000	801.000	801.000
8.9		bomba d/h	Unidad	EVENTO	1	1.390.000	1.390.000	2.384.400	2.384.400	1.788.300	1.788.300
8.10		columna de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.041.000	1.041.000	1.785.600	1.785.600	1.339.200	1.339.200
8.11		conjunto cilindro contacto	Unidad	EVENTO	1	686.000	686.000	1.176.000	1.176.000	882.000	882.000
8.12		eje de direccion	Unidad	EVENTO	1	504.000	504.000	864.000	864.000	648.000	648.000
8.13		tanque de fluido d/h	Unidad	EVENTO	1	290.000	290.000	498.000	498.000	373.500	373.500
8.14		manguera d/h	Unidad	EVENTO	1	164.000	164.000	282.000	282.000	211.500	211.500
8.15		manguera de retorno d/h	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000	499.200	499.200	374.400	374.400
8.16		manguera de d/h	Unidad	EVENTO	1	474.000	474.000	813.600	813.600	610.200	610.200
8.17		jgo. de rep. retenes bomba d/h	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000	226.800	226.800	170.100	170.100
8.18		jgo. de rep. cartuchos bomba d/h	Unidad	EVENTO	1	945.000	945.000	1.620.000	1.620.000	1.215.000	1.215.000
8.19		cuerpo trasero bomba d/h	Unidad	EVENTO	1	945.000	945.000	1.620.000	1.620.000	1.215.000	1.215.000
8.20		alineacion y balanceo	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000	300.000	300.000	225.000	225.000
8.21		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000	540.000	540.000	405.000	405.000
8.22		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	156.000	156.000	117.000	117.000
9	78180101-016	Serv. de mant. / repar. de Sistema de refrigeración y Aire Acondicionado - Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**27.300.000**		**46.827.600**		**35.120.700**
9.1		radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	1.365.000	1.365.000	2.340.000	2.340.000	1.755.000	1.755.000
9.2		bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	672.000	672.000	1.152.000	1.152.000	864.000	864.000
9.3		ventilador de radiador	Unidad	EVENTO	1	1.139.000	1.139.000	1.953.600	1.953.600	1.465.200	1.465.200
9.4		termostato	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000	226.800	226.800	170.100	170.100
9.5		junta de termostato	Unidad	EVENTO	1	18.000	18.000	32.400	32.400	24.300	24.300
9.6		manguera de radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	108.000	108.000	186.000	186.000	139.500	139.500
9.7		manguera de radiador superior	Unidad	EVENTO	1	132.000	132.000	226.800	226.800	170.100	170.100
9.8		juego de mangueras de calefaccion	Unidad	EVENTO	1	2.978.000	2.978.000	5.106.000	5.106.000	3.829.500	3.829.500
9.9		condensador de AA	Unidad	EVENTO	1	1.277.000	1.277.000	2.190.000	2.190.000	1.642.500	1.642.500
9.10		evaporador de AA	Unidad	EVENTO	1	1.127.000	1.127.000	1.933.200	1.933.200	1.449.900	1.449.900
9.11		valvula expansora	Unidad	EVENTO	1	568.000	568.000	974.400	974.400	730.800	730.800
9.12		filtro recibidor de AA	Unidad	EVENTO	1	427.000	427.000	733.200	733.200	549.900	549.900
9.13		gas refrigerante 134A	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	420.000	420.000	315.000	315.000
9.14		agua refrigerante c/aditivo	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000	60.000	60.000	45.000	45.000
9.15		compresor de AA	Unidad	EVENTO	1	4.186.000	4.186.000	7.176.000	7.176.000	5.382.000	5.382.000
9.16		polea de compresor	Unidad	EVENTO	1	419.000	419.000	718.800	718.800	539.100	539.100
9.17		embrague de compresor	Unidad	EVENTO	1	341.000	341.000	585.600	585.600	439.200	439.200
9.18		caño de compresor	Unidad	EVENTO	1	892.000	892.000	1.530.000	1.530.000	1.147.500	1.147.500
9.19		guia ventilador	Unidad	EVENTO	1	288.000	288.000	494.400	494.400	370.800	370.800
9.20		tapa de radiador	Unidad	EVENTO	1	39.000	39.000	68.400	68.400	51.300	51.300
9.21		goma soporte radiador	Unidad	EVENTO	1	31.000	31.000	54.000	54.000	40.500	40.500

						TRAKS CAR Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispin Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
9.22		protector	Unidad	EVENTO	1	249.000	249.000	428.400	428.400	321.300	321.300
9.23		tanque aux radiador	Unidad	EVENTO	1	272.000	272.000	466.800	466.800	350.100	350.100
9.24		enfriador de aire	Unidad	EVENTO	1	1.511.000	1.511.000	2.590.800	2.590.800	1.943.100	1.943.100
9.25		enfriador de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.278.000	1.278.000	2.192.400	2.192.400	1.644.300	1.644.300
9.26		correa AA	Unidad	EVENTO	1	277.000	277.000	476.400	476.400	357.300	357.300
9.27		conjunto polea tensor AA	Unidad	EVENTO	1	1.485.000	1.485.000	2.546.400	2.546.400	1.909.800	1.909.800
9.28		manguera AA	Unidad	EVENTO	1	1.391.000	1.391.000	2.385.600	2.385.600	1.789.200	1.789.200
9.29		comando AA	Unidad	EVENTO	1	1.104.000	1.104.000	1.893.600	1.893.600	1.420.200	1.420.200
9.30		motor ventilador AA	Unidad	EVENTO	1	989.000	989.000	1.695.600	1.695.600	1.271.700	1.271.700
9.31		filtro habitaculo AA	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	284.400	284.400	213.300	213.300
9.32		nucleo evaporador AA	Unidad	EVENTO	1	1.127.000	1.127.000	1.933.200	1.933.200	1.449.900	1.449.900
9.33		motor ventilador	Unidad	EVENTO	1	627.000	627.000	1.076.400	1.076.400	807.300	807.300
9.34		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000	540.000	540.000	405.000	405.000
9.35		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	156.000	156.000	117.000	117.000
10	78180101-021	servicio de reparacion de interior de cabina- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**11.834.000**		**16.914.000**		**15.222.600**
10.1		mecanismo de lev. vid. delantero izq.	Unidad	EVENTO	1	640.000	640.000	915.000	915.000	823.500	823.500
10.2		mecanismo de lev. vid- delantero der.	Unidad	EVENTO	1	640.000	640.000	915.000	915.000	823.500	823.500
10.3		mecanismo de lev. trasero izq.	Unidad	EVENTO	1	615.000	615.000	879.000	879.000	791.100	791.100
10.4		mecanismo de lev. vid. trasero der.	Unidad	EVENTO	1	615.000	615.000	879.000	879.000	791.100	791.100
10.5		tapiz de puerta trasero izq.	Unidad	EVENTO	1	1.329.000	1.329.000	1.899.000	1.899.000	1.709.100	1.709.100
10.6		tapiz de puerta trasero der.	Unidad	EVENTO	1	1.329.000	1.329.000	1.899.000	1.899.000	1.709.100	1.709.100
10.7		cerradura de puerta delantero izq.	Unidad	EVENTO	1	368.000	368.000	527.000	527.000	474.300	474.300
10.8		cerradura de puerta delantero der.	Unidad	EVENTO	1	368.000	368.000	527.000	527.000	474.300	474.300
10.9		cerradura de puerta trasero izq.	Unidad	EVENTO	1	288.000	288.000	412.000	412.000	370.800	370.800
10.10		cerradura de puerta trasero der.	Unidad	EVENTO	1	288.000	288.000	412.000	412.000	370.800	370.800
10.11		juego de guia de asiento de cond.	Unidad	EVENTO	1	2.194.000	2.194.000	3.135.000	3.135.000	2.821.500	2.821.500
10.12		guia de asiento de acompañante	Unidad	EVENTO	1	2.194.000	2.194.000	3.135.000	3.135.000	2.821.500	2.821.500
10.13		limpieza integral de tapizado	Unidad	EVENTO	1	560.000	560.000	800.000	800.000	720.000	720.000
10.14		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000	450.000	450.000	405.000	405.000
10.15		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
11	78180101-002	Serv. de repar. / mant. de sistema de caja o transmision- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**28.043.000**		**40.077.000**		**36.069.300**
11.1		juego de anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	2.029.000	2.029.000	2.899.000	2.899.000	2.609.100	2.609.100
11.2		juego de rulemanes	Unidad	EVENTO	1	2.208.000	2.208.000	3.155.000	3.155.000	2.839.500	2.839.500
11.3		juego de rodillos	Unidad	EVENTO	1	1.470.000	1.470.000	2.100.000	2.100.000	1.890.000	1.890.000
11.4		desplazables de 1y2da	Unidad	EVENTO	1	1.329.000	1.329.000	1.899.000	1.899.000	1.709.100	1.709.100
11.5		desplazables de 3ra y 4ta	Unidad	EVENTO	1	1.407.000	1.407.000	2.011.000	2.011.000	1.809.900	1.809.900
11.6		desplazable de 5ta y marcha atraz	Unidad	EVENTO	1	1.368.000	1.368.000	1.955.000	1.955.000	1.759.500	1.759.500
11.7		eje de mando	Unidad	EVENTO	1	1.127.000	1.127.000	1.611.000	1.611.000	1.449.900	1.449.900
11.8		eje principal	Unidad	EVENTO	1	1.649.000	1.649.000	2.357.000	2.357.000	2.121.300	2.121.300
11.9		engranaje de 1ra	Unidad	EVENTO	1	690.000	690.000	987.000	987.000	888.300	888.300
11.10		engranaje de 2da	Unidad	EVENTO	1	1.251.000	1.251.000	1.788.000	1.788.000	1.609.200	1.609.200
11.11		engranaje de 3ra	Unidad	EVENTO	1	1.386.000	1.386.000	1.981.000	1.981.000	1.782.900	1.782.900
11.12		engranaje de 5ta	Unidad	EVENTO	1	1.407.000	1.407.000	2.010.000	2.010.000	1.809.000	1.809.000
11.13		cuadruple	Unidad	EVENTO	1	1.789.000	1.789.000	2.557.000	2.557.000	2.301.300	2.301.300
11.14		reten cola	Unidad	EVENTO	1	62.000	62.000	89.000	89.000	80.100	80.100
11.15		reten de frente caja	Unidad	EVENTO	1	64.000	64.000	92.000	92.000	82.800	82.800
11.16		lts de aceite 75w90	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	70.000	70.000	63.000	63.000
11.17		placa intermedia	Unidad	EVENTO	1	217.000	217.000	311.000	311.000	279.900	279.900

						TRAKS CA	Jorge Maure	SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispin Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
11.18		juego de juntas de caja	Unidad	EVENTO	1	959.000	959.000	1.370.000	1.370.000	1.233.000	1.233.000
11.19		engranaje marcha atras	Unidad	EVENTO	1	987.000	987.000	1.411.000	1.411.000	1.269.900	1.269.900
11.20		sincronizador	Unidad	EVENTO	1	2.023.000	2.023.000	2.890.000	2.890.000	2.601.000	2.601.000
11.21		engranaje	Unidad	EVENTO	1	1.251.000	1.251.000	1.788.000	1.788.000	1.609.200	1.609.200
11.22		caja selectora de cambios	Unidad	EVENTO	1	2.208.000	2.208.000	3.155.000	3.155.000	2.839.500	2.839.500
11.23		palanca de cambios	Unidad	EVENTO	1	777.000	777.000	1.111.000	1.111.000	999.900	999.900
11.24		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
11.25		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
12	78180101-002	Serv. de repar./ mant. de sistema de embrague- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**19.529.000**		**27.908.000**		**25.117.200**
12.1		plato de presion	Unidad	EVENTO	1	2.419.000	2.419.000	3.456.000	3.456.000	3.110.400	3.110.400
12.2		disco	Unidad	EVENTO	1	2.419.000	2.419.000	3.456.000	3.456.000	3.110.400	3.110.400
12.3		cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	476.000	476.000	681.000	681.000	612.900	612.900
12.4		horquilla	Unidad	EVENTO	1	689.000	689.000	985.000	985.000	886.500	886.500
12.5		guardapolvo de horquilla	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000	110.000	110.000	99.000	99.000
12.6		ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	147.000	147.000	132.300	132.300
12.7		volante de motor	Unidad	EVENTO	1	9.975.000	9.975.000	14.250.000	14.250.000	12.825.000	12.825.000
12.8		tornillos de volante	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	48.000	48.000	43.200	43.200
12.9		corona volante	Unidad	EVENTO	1	893.000	893.000	1.277.000	1.277.000	1.149.300	1.149.300
12.10		bulbo de embrague	Unidad	EVENTO	1	188.000	188.000	269.000	269.000	242.100	242.100
12.11		goma pedal de embrague	Unidad	EVENTO	1	55.000	55.000	79.000	79.000	71.100	71.100
12.12		flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	241.000	241.000	345.000	345.000	310.500	310.500
12.13		bomba aux de embrague	Unidad	EVENTO	1	340.000	340.000	487.000	487.000	438.300	438.300
12.14		juego rep. bomba aux de embrague	Unidad	EVENTO	1	665.000	665.000	950.000	950.000	855.000	855.000
12.15		bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	551.000	551.000	788.000	788.000	709.200	709.200
12.16		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000	450.000	450.000	405.000	405.000
12.17		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
13	78180101-002	Serv. de repar. / mant. de sistema de diferencial trasero- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**38.481.000**		**54.991.000**		**49.491.900**
13.1		diferencial completo	Unidad	EVENTO	1	14.350.000	14.350.000	20.500.000	20.500.000	18.450.000	18.450.000
13.2		jgo de piñon y corona	Unidad	EVENTO	1	3.725.000	3.725.000	5.322.000	5.322.000	4.789.800	4.789.800
13.3		rulemanes de corona	Unidad	EVENTO	1	362.000	362.000	518.000	518.000	466.200	466.200
13.4		ruleman de piñon grande	Unidad	EVENTO	1	438.000	438.000	627.000	627.000	564.300	564.300
13.5		ruleman de piñon chico	Unidad	EVENTO	1	292.000	292.000	418.000	418.000	376.200	376.200
13.6		reten piñon	Unidad	EVENTO	1	73.000	73.000	105.000	105.000	94.500	94.500
13.7		espaciador	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	87.000	87.000	78.300	78.300
13.8		tuerca de piñon	Unidad	EVENTO	1	53.000	53.000	77.000	77.000	69.300	69.300
13.9		eje palier trasero	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	1.100.000	1.100.000	990.000	990.000
13.10		reten palier	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	115.000	115.000	103.500	103.500
13.11		ruleman palier	Unidad	EVENTO	1	403.000	403.000	577.000	577.000	519.300	519.300
13.12		retentor	Unidad	EVENTO	1	217.000	217.000	311.000	311.000	279.900	279.900
13.13		reten tunel trasero	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	87.000	87.000	78.300	78.300
13.14		ollita diferencial	Unidad	EVENTO	1	6.501.000	6.501.000	9.288.000	9.288.000	8.359.200	8.359.200
13.15		satelites	Unidad	EVENTO	1	318.000	318.000	455.000	455.000	409.500	409.500
13.16		disco friccion	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
13.17		plato friccion	Unidad	EVENTO	1	455.000	455.000	650.000	650.000	585.000	585.000
13.18		planetarios	Unidad	EVENTO	1	497.000	497.000	711.000	711.000	639.900	639.900
13.19		lts. de aceite 80w90	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	48.000	48.000	43.200	43.200
13.20		aro de presion	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.000	211.000	189.900	189.900
13.21		cruceta	Unidad	EVENTO	1	263.000	263.000	377.000	377.000	339.300	339.300

						TRAKS CA... Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
13.22		acople	Unidad	EVENTO	1	8.663.000	8.663.000	12.377.000	12.377.000	11.139.300	11.139.300
13.23		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
13.24		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
14	78180101-004	Serv. de repar./ mant. de sistema de suspensión trasera- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**4.588.000**		**6.556.000**		**5.900.400**
14.1		amortiguadores traseros	Unidad	EVENTO	1	427.000	427.000	610.000	610.000	549.000	549.000
14.2		bujes de elasticos	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	150.000	150.000	135.000	135.000
14.3		grilletes de elasticos	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
14.4		trabajos de terceros rep. de elasticos	Unidad	EVENTO	1	1.750.000	1.750.000	2.500.000	2.500.000	2.250.000	2.250.000
14.5		taqueador trasero	Unidad	EVENTO	1	202.000	202.000	289.000	289.000	260.100	260.100
14.6		perno elastico	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
14.7		buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000	120.000	120.000	108.000	108.000
14.8		buje eslastico	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000	180.000	180.000	162.000	162.000
14.9		goma cabina	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000	250.000	250.000	225.000	225.000
14.10		mecanismo porta auxilio	Unidad	EVENTO	1	613.000	613.000	877.000	877.000	789.300	789.300
14.11		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
14.12		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
15	78180101-9995	Servicios de repar. y mant. de sistema de combustible- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**55.633.000**		**79.504.000**		**71.553.600**
15.1		sensor de masa de aire	Unidad	EVENTO	1	959.000	959.000	1.370.000	1.370.000	1.233.000	1.233.000
15.2		sensor de masa de aire	Unidad	EVENTO	1	959.000	959.000	1.370.000	1.370.000	1.233.000	1.233.000
15.3		conjunto aceleracion	Unidad	EVENTO	1	629.000	629.000	899.000	899.000	809.100	809.100
15.4		bomba de combustible de tanque	Unidad	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000	1.736.000	1.736.000	1.562.400	1.562.400
15.5		bomba alimentadora de combustible	Unidad	EVENTO	1	7.963.000	7.963.000	11.376.000	11.376.000	10.238.400	10.238.400
15.6		inyectores	Unidad	EVENTO	1	3.490.000	3.490.000	4.987.000	4.987.000	4.488.300	4.488.300
15.7		selenoide alimentadora	Unidad	EVENTO	1	2.086.000	2.086.000	2.980.000	2.980.000	2.682.000	2.682.000
15.8		sensor posicion de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	403.000	403.000	577.000	577.000	519.300	519.300
15.9		sensor posicion de arbol de levas	Unidad	EVENTO	1	451.000	451.000	645.000	645.000	580.500	580.500
15.10		sensor de flujo de aire	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000	295.000	295.000	265.500	265.500
15.11		sensor de acelerador	Unidad	EVENTO	1	613.000	613.000	877.000	877.000	789.300	789.300
15.12		jgo de caños sist. de admision turbo/inter	Unidad	EVENTO	1	2.415.000	2.415.000	3.450.000	3.450.000	3.105.000	3.105.000
15.13		base de filtros de combustible	Unidad	EVENTO	1	543.000	543.000	777.000	777.000	699.300	699.300
15.14		sensor de presion common rail	Unidad	EVENTO	1	2.083.000	2.083.000	2.977.000	2.977.000	2.679.300	2.679.300
15.15		limitador de presion del common rail	Unidad	EVENTO	1	2.205.000	2.205.000	3.150.000	3.150.000	2.835.000	2.835.000
15.16		juego de caños de combustible	Unidad	EVENTO	1	2.573.000	2.573.000	3.677.000	3.677.000	3.309.300	3.309.300
15.17		flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	886.000	886.000	1.266.000	1.266.000	1.139.400	1.139.400
15.18		filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	202.000	202.000	289.000	289.000	260.100	260.100
15.19		pedal de acelerador	Unidad	EVENTO	1	865.000	865.000	1.237.000	1.237.000	1.113.300	1.113.300
15.20		sensor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	1.018.000	1.018.000	1.455.000	1.455.000	1.309.500	1.309.500
15.21		sensor de temperatura combustible	Unidad	EVENTO	1	1.111.000	1.111.000	1.588.000	1.588.000	1.429.200	1.429.200
15.22		sensor presion combustible	Unidad	EVENTO	1	2.083.000	2.083.000	2.977.000	2.977.000	2.679.300	2.679.300
15.23		tubo common rail	Unidad	EVENTO	1	2.964.000	2.964.000	4.235.000	4.235.000	3.811.500	3.811.500
15.24		arandela de pico inyector	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000	67.000	67.000	60.300	60.300
15.25		anillo inyector	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000	67.000	67.000	60.300	60.300
15.26		sensor filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	130.000	130.000	187.000	187.000	168.300	168.300
15.27		interruptor presion combustible	Unidad	EVENTO	1	2.083.000	2.083.000	2.977.000	2.977.000	2.679.300	2.679.300
15.28		conjunto soporte filtro de comb	Unidad	EVENTO	1	1.327.000	1.327.000	1.897.000	1.897.000	1.707.300	1.707.300
15.29		tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	2.021.000	2.021.000	2.888.000	2.888.000	2.599.200	2.599.200
15.30		tapa tanque de comb.	Unidad	EVENTO	1	444.000	444.000	635.000	635.000	571.500	571.500
15.31		protector de tanque	Unidad	EVENTO	1	629.000	629.000	899.000	899.000	809.100	809.100

						TRAKS CA... Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
15.32		tubo de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.663.000	1.663.000	2.377.000	2.377.000	2.139.300	2.139.300
15.33		valvula de retencion de comb.	Unidad	EVENTO	1	1.491.000	1.491.000	2.130.000	2.130.000	1.917.000	1.917.000
15.34		conjunto aceleracion	Unidad	EVENTO	1	1.671.000	1.671.000	2.388.000	2.388.000	2.149.200	2.149.200
15.35		valvula EGR	Unidad	EVENTO	1	2.790.000	2.790.000	3.987.000	3.987.000	3.588.300	3.588.300
15.36		valvula EVRV	Unidad	EVENTO	1	2.964.000	2.964.000	4.235.000	4.235.000	3.811.500	3.811.500
15.37		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	315.000	315.000	450.000	450.000	405.000	405.000
15.38		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
16	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**301.000**		**430.000**		**387.000**
16.1		alineacion	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	150.000	150.000	135.000	135.000
16.2		balanceo	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	150.000	150.000	135.000	135.000
16.3		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
17	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de transmisión automática- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**22.286.000**		**31.848.000**		**28.663.200**
17.1		modulo de caja automatica	Unidad	EVENTO	1	3.308.000	3.308.000	4.727.000	4.727.000	4.254.300	4.254.300
17.2		inhibidor	Unidad	EVENTO	1	156.000	156.000	223.000	223.000	200.700	200.700
17.3		generador de pulso A	Unidad	EVENTO	1	352.000	352.000	504.000	504.000	453.600	453.600
17.4		generador de pulso B	Unidad	EVENTO	1	352.000	352.000	504.000	504.000	453.600	453.600
17.5		convertidor	Unidad	EVENTO	1	2.851.000	2.851.000	4.074.000	4.074.000	3.666.600	3.666.600
17.6		caja de valvulas	Unidad	EVENTO	1	4.146.000	4.146.000	5.923.000	5.923.000	5.330.700	5.330.700
17.7		carter	Unidad	EVENTO	1	182.000	182.000	260.000	260.000	234.000	234.000
17.8		aceite caja automatica	Unidad	EVENTO	1	812.000	812.000	1.160.000	1.160.000	1.044.000	1.044.000
17.9		bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.528.000	1.528.000	2.184.000	2.184.000	1.965.600	1.965.600
17.10		caja de transferencia	Unidad	EVENTO	1	6.464.000	6.464.000	9.235.000	9.235.000	8.311.500	8.311.500
17.11		filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	84.000	84.000	120.000	120.000	108.000	108.000
17.12		conjunto de discos	Unidad	EVENTO	1	270.000	270.000	387.000	387.000	348.300	348.300
17.13		conjunto de discos TA	Unidad	EVENTO	1	386.000	386.000	552.000	552.000	496.800	496.800
17.14		juego de discos TA	Unidad	EVENTO	1	356.000	356.000	509.000	509.000	458.100	458.100
17.15		juego de discos	Unidad	EVENTO	1	361.000	361.000	517.000	517.000	465.300	465.300
17.16		juego de discos de freno	Unidad	EVENTO	1	391.000	391.000	559.000	559.000	503.100	503.100
17.17		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	196.000	196.000	280.000	280.000	252.000	252.000
17.18		mano de obra	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
18	78180101-002	Serv. de repar. / mant. de sistema de diferencial trasero- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**30.267.000**		**43.253.000**		**38.927.700**
18.1		diferencial completo	Unidad	EVENTO	1	8.960.000	8.960.000	12.800.000	12.800.000	11.520.000	11.520.000
18.2		jgo de piñon y corona	Unidad	EVENTO	1	3.725.000	3.725.000	5.322.000	5.322.000	4.789.800	4.789.800
18.3		rulemanes de corona	Unidad	EVENTO	1	362.000	362.000	518.000	518.000	466.200	466.200
18.4		ruleman de piñon grande	Unidad	EVENTO	1	438.000	438.000	627.000	627.000	564.300	564.300
18.5		ruleman de piñon chico	Unidad	EVENTO	1	292.000	292.000	418.000	418.000	376.200	376.200
18.6		reten piñon	Unidad	EVENTO	1	73.000	73.000	105.000	105.000	94.500	94.500
18.7		espaciador	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	87.000	87.000	78.300	78.300
18.8		tuerca de piñon	Unidad	EVENTO	1	53.000	53.000	77.000	77.000	69.300	69.300
18.9		eje palier trasero	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	1.100.000	1.100.000	990.000	990.000
18.10		reten palier	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000	115.000	115.000	103.500	103.500
18.11		ruleman palier	Unidad	EVENTO	1	403.000	403.000	577.000	577.000	519.300	519.300
18.12		acople diferencial	Unidad	EVENTO	1	6.804.000	6.804.000	9.720.000	9.720.000	8.748.000	8.748.000
18.13		calces piñon	Unidad	EVENTO	1	79.000	79.000	114.000	114.000	102.600	102.600
18.14		ollita diferencial	Unidad	EVENTO	1	6.501.000	6.501.000	9.288.000	9.288.000	8.359.200	8.359.200
18.15		satelites	Unidad	EVENTO	1	318.000	318.000	455.000	455.000	409.500	409.500
18.16		disco friccion	Unidad	EVENTO	1	385.000	385.000	550.000	550.000	495.000	495.000
18.17		planetarios	Unidad	EVENTO	1	497.000	497.000	711.000	711.000	639.900	639.900

						TRAKS CA. Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispin Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
18.18		calces corona	Unidad	EVENTO	1	98.000	98.000	141.000	141.000	126.900	126.900
18.19		lts. de aceite 80w90	Unidad	EVENTO	1	33.000	33.000	48.000	48.000	43.200	43.200
18.20		materiales auxiliares	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	350.000	350.000	315.000	315.000
18.21		mano de obra	Hora	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
19	78180101-026	Servicio de inspeccion tecnica vehicular- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**182.000**	**260.000**	**260.000**		**234.000**
19.1		inspeccion vehicular (mantenimiento preventivo)	Unidad	EVENTO	1	182.000	182.000	260.000	260.000	234.000	234.000
20	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo- Marca Hyundai- Modelo TUCSON	Unidad	EVENTO	1		**273.000**		**390.000**		**351.000**
20.1		servicio de alineacion	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
20.2		servicio de alineacion	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
20.3		servicio de gomeria	Unidad	EVENTO	1	91.000	91.000	130.000	130.000	117.000	117.000
21	78180101-014	Servicio de mantenimiento / reparacion de Motor - Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**29.351.000**		**48.264.830**		**37.772.476**
21.1		cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	106.797	106.797	83.580	83.580
21.2		cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	123.326	123.326	96.516	96.516
21.3		cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	135.723	135.723	106.218	106.218
21.4		cambio de aceite motor (7 litros por evento)	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000	354.737	354.737	277.620	277.620
21.5		mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	618.000	618.000	1.015.910	1.015.910	795.060	795.060
21.6		reparacion completo de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	1.523.000	1.523.000	2.503.550	2.503.550	1.959.300	1.959.300
21.8		mantenimiento y calibración de pico inyectores	Unidad	EVENTO	1	44.000	44.000	809.293	809.293	57.708	57.708
21.9		cambio de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	492.000	492.000	272.090	272.090	633.360	633.360
21.10		limpieza de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	106.797	106.797	212.940	212.940
21.11		cambio de soporte motor	Unidad	EVENTO	1	65.000	65.000	561.353	561.353	83.580	83.580
21.12		cambio de tensor para correa dentada larga y/o cadena	Unidad	EVENTO	1	341.000	341.000	1.024.175	1.024.175	439.320	439.320
21.13		cambio de correa dentada y/o cadena	Unidad	EVENTO	1	623.000	623.000	1.139.880	1.139.880	801.528	801.528
21.14		cambio de polea tensor aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	693.000	693.000	3.134.131	3.134.131	892.080	892.080
21.15		cambio de ruleman tensor de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	1.907.000	1.907.000	205.973	205.973	2.452.798	2.452.798
21.16		cambio de reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	148.120	148.120	161.196	161.196
21.17		cambio de cartea superior frente motor	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000	1.015.910	1.015.910	115.920	115.920
21.18		cambio de reten bancada trasera	Unidad	EVENTO	1	618.000	618.000	354.737	354.737	795.060	795.060
21.19		cambio de correa alternador	Unidad	EVENTO	1	215.000	215.000	148.120	148.120	277.620	277.620
21.20		cambio de correa aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000	148.120	148.120	115.920	115.920
21.21		cambio de correa de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000	148.120	148.120	115.920	115.920
21.22		polea cigueñal	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000	1.759.730	1.759.730	115.920	115.920
21.23		engranaje frente motor	Unidad	EVENTO	1	1.071.000	1.071.000	450.800	450.800	1.377.180	1.377.180
21.24		cambio de junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	274.000	274.000	230.767	230.767	352.800	352.800
21.25		cambio de tapa de carga de aceite motor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	230.767	230.767	180.600	180.600
21.26		cambio de reten media luna	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	73.738	73.738	180.600	180.600
21.27		cambio de soporte caño de escape	Unidad	EVENTO	1	44.000	44.000	197.708	197.708	57.708	57.708
21.28		cambio de casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000	520.030	520.030	154.728	154.728
21.29		cambio de casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	316.000	316.000	520.030	520.030	406.980	406.980
21.30		cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	316.000	316.000	313.413	313.413	406.980	406.980
21.31		cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000	1.222.527	1.222.527	245.280	245.280
21.32		cambio de válvula de escape	Unidad	EVENTO	1	744.000	744.000	201.840	201.840	956.760	956.760
21.33		cambio de valvula de admision	Unidad	EVENTO	1	122.000	122.000	201.840	201.840	157.962	157.962
21.34		cambio de guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1	122.000	122.000	234.899	234.899	157.962	157.962
21.35		cambio de piston	Unidad	EVENTO	1	142.000	142.000	2.090.317	2.090.317	183.834	183.834
21.36		cambio de juego de aro	Unidad	EVENTO	1	1.272.000	1.272.000	1.759.730	1.759.730	1.635.900	1.635.900
21.37		cambio de camisa para cilindro	Unidad	FARDO	1	1.071.000	1.071.000	1.387.820	1.387.820	1.377.180	1.377.180
21.38		cambio de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	844.000	844.000	3.536.633	3.536.633	1.086.120	1.086.120

						TRAKS de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
21.39		cambio de junta motor completo	Unidad	EVENTO	1	2.152.000	2.152.000	1.511.790	1.511.790	2.767.800	2.767.800
21.40		cambio de junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	920.000	920.000	834.087	834.087	1.183.140	1.183.140
21.41		cambio de eje de leva	Costo por Mil	EVENTO	1	507.000	507.000	1.925.023	1.925.023	652.764	652.764
21.42		cambio de eje cigueñal	Costo por Mil	EVENTO	1	1.171.000	1.171.000	6.718.530	6.718.530	1.506.540	1.506.540
21.43		cambio de eje flautin	Unidad	EVENTO	1	4.089.000	4.089.000	1.015.910	1.015.910	5.257.980	5.257.980
21.44		cambio de bancadita Nº 1	Unidad	EJEMPLAR	1	618.000	618.000	272.090	272.090	795.060	795.060
21.45		cambio de bancadita Nº 2,Nº3,Nº4 C/UNO.	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	313.413	313.413	212.940	212.940
21.46		cambio de bancadita Nº 5	Costo por Mil	EVENTO	1	190.000	190.000	272.090	272.090	245.280	245.280
21.47		cambio de matillete de admision	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	222.502	222.502	212.940	212.940
21.48		cambio de martillete de escape	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	222.502	222.502	174.132	174.132
21.49		cambio de eje balanceador largo	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	1.932.000	1.932.000	174.132	174.132
21.50		cambio de eje balanceador corto	Unidad	EVENTO	1	1.176.000	1.176.000	1.840.000	1.840.000	1.512.000	1.512.000
21.51		reparación tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.120.000	1.120.000	1.759.730	1.759.730	1.440.000	1.440.000
21.52		rectificacion cigueñal	Unidad	EVENTO	1	1.071.000	1.071.000	189.443	189.443	1.377.180	1.377.180
21.53		rectificar asiento válvula y esmerilar	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	230.767	230.767	148.260	148.260
21.54		rectifica tapa motor	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	189.443	189.443	180.600	180.600
21.55		cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	115.000	115.000	313.413	313.413	148.260	148.260
21.56		mano de obra p hora	Hora	EVENTO	1	190.000	190.000	38.908	38.908	245.280	245.280
22.7		cambio de casbo acelerador	Unidad	EVENTO	1	23.000	23.000	73.738	73.738	30.450	30.450
22	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de transmision,caja y diferencial - Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**21.317.000**		**30.475.564**		**27.428.011**
22.1		cambio de aceite caja, dferencial trasera y delantera, reductora (9 litros por evento)	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000	416.267	416.267	374.640	374.640
22.2		cambio de cruceta de cardan	Unidad	EVENTO	1	241.000	241.000	344.400	344.400	309.960	309.960
22.3		cambio de centralizador de cardan	Unidad	EVENTO	1	507.000	507.000	725.293	725.293	652.764	652.764
22.4		cambio de eje de mando	Unidad	EVENTO	1	2.077.000	2.077.000	2.967.533	2.967.533	2.670.780	2.670.780
22.5		cambio de eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	2.278.000	2.278.000	3.255.000	3.255.000	2.929.500	2.929.500
22.6		cambio de engranaje de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	341.000	341.000	488.133	488.133	439.320	439.320
22.7		sensor de velocidad	Unidad	EVENTO	1	542.000	542.000	775.600	775.600	698.040	698.040
22.8		cambio de engranaje de primera	Unidad	EVENTO	1	1.247.000	1.247.000	1.781.734	1.781.734	1.603.561	1.603.561
22.9		cambio de engranaje de segunda	Unidad	EVENTO	1	1.247.000	1.247.000	1.781.734	1.781.734	1.603.561	1.603.561
22.10		cambio de engranaje de tercera	Unidad	EVENTO	1	1.247.000	1.247.000	1.781.734	1.781.734	1.603.561	1.603.561
22.11		cambio de engranaje de cuarta	Unidad	EVENTO	1	1.247.000	1.247.000	1.781.733	1.781.733	1.603.560	1.603.560
22.12		cambio de engranaje de quinta	Unidad	EVENTO	1	1.297.000	1.297.000	1.853.600	1.853.600	1.668.240	1.668.240
22.13		cambio de sincronizadores de 1ra a 5ta cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.014.000	1.014.000	1.448.991	1.448.991	1.304.092	1.304.092
22.14		cambio de reten de eje de mando	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	236.600	236.600	212.940	212.940
22.15		cambio de reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	236.600	236.600	212.940	212.940
22.16		cambio de reten salida transferencia	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	236.600	236.600	212.940	212.940
22.17		cambio de ruleman de caja cada uno	Unidad	EVENTO	1	341.000	341.000	488.133	488.133	439.320	439.320
22.18		cambio de rodillo eje de mando	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000	272.533	272.533	245.280	245.280
22.19		cambio de junta caja	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	236.600	236.600	212.940	212.940
22.20		cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	341.000	341.000	488.133	488.133	439.320	439.320
22.21		soporte auxiliar de caja	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000	416.267	416.267	374.640	374.640
22.22		cambio de cambio de corona	Unidad	EVENTO	1	2.278.000	2.278.000	3.255.000	3.255.000	2.929.500	2.929.500
22.23		cambio de piñon	Unidad	EVENTO	1	1.272.000	1.272.000	1.817.667	1.817.667	1.635.900	1.635.900
22.24		cambio de satelite y planetario	Unidad	EVENTO	1	844.000	844.000	1.206.800	1.206.800	1.086.120	1.086.120
22.25		cambio de ruleman lateral	Unidad	EVENTO	1	341.000	341.000	488.133	488.133	439.320	439.320
22.26		cambio de ruleman piñon	Unidad	EVENTO	1	341.000	341.000	488.133	488.133	439.320	439.320
22.27		cambio de junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000	272.533	272.533	245.280	245.280
22.28		cambio de reten eje piñon	Unidad	EVENTO	1	165.000	165.000	236.600	236.600	212.940	212.940

						TRAKS L. de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispin Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
22.29		calce de diferencial cada uno	Unidad	EVENTO	1	173.000	173.000	247.380	247.380	222.642	222.642
22.30		reparacion de cuenta kilometros	Unidad	EVENTO	1	291.000	291.000	416.267	416.267	374.640	374.640
22.31		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
23	78180101-003	Serv. de repar. / mant. de sistema de dirección- Tren delantero y trasero- Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**8.074.000**		**13.286.579**		**10.398.191**
23.1		amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	532.105	532.105	416.430	416.430
23.2		cambio de brazo z	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000	862.692	862.692	675.150	675.150
23.3		cambio de brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000	862.692	862.692	675.150	675.150
23.4		cambio de muñequin curvo interior	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	532.105	532.105	416.430	416.430
23.5		cambio de muñequin corto lado rueda	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	532.105	532.105	416.430	416.430
23.6		cambio de rotula superior	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	532.105	532.105	416.430	416.430
23.7		cambio de rotula inferior	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	532.105	532.105	416.430	416.430
23.8		buje tensor cada uno	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000	296.562	296.562	232.092	232.092
23.9		cambio de bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	2.285.000	2.285.000	3.755.325	3.755.325	2.938.950	2.938.950
23.10		cambio de juego reparo sinfin direccion	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	1.027.985	1.027.985	804.510	804.510
23.11		cambio de ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	213.000	213.000	350.282	350.282	274.134	274.134
23.12		cambio de reten de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	242.842	242.842	190.050	190.050
23.13		cambio de rodillo punta eje	Unidad	EVENTO	1	122.000	122.000	201.518	201.518	157.710	157.710
23.14		cambio de guardapolvo de rodillo	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	118.872	118.872	93.030	93.030
23.15		cambio de guadapolvo de homocinetica lado rueda	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	366.812	366.812	287.070	287.070
23.16		cambio de guardapolvo homocinetica lado diferencial	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	366.811	366.811	287.069	287.069
23.17		cambio de seguro pailer punta eje	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	135.401	135.401	105.966	105.966
23.18		tuerca con seguro punta eje	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	160.195	160.195	125.370	125.370
23.19		cambio de rueda para 4x4 automatico	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	1.027.985	1.027.985	804.510	804.510
23.20		cambio de ruleman palier trasero	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	449.458	449.458	351.750	351.750
23.21		cambio de reten palier trasero	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	242.842	242.842	190.050	190.050
23.22		cambio de prisionero de rueda con tuerca	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	118.872	118.872	93.030	93.030
23.23		mano de obra p /hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	38.908	38.908	30.450	30.450
24	78180101-005	Serv. de repar./mant. de sistema de embrague- Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**3.722.000**		**5.326.417**		**4.793.775**
24.1		cambio de disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	669.000	669.000	956.667	956.667	861.000	861.000
24.2		cambio de plato de presion	Unidad	EVENTO	1	769.000	769.000	1.099.000	1.099.000	989.100	989.100
24.3		rectificación volante motor	Unidad	EVENTO	1	246.000	246.000	351.750	351.750	316.575	316.575
24.4		cambio de cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	395.000	395.000	565.250	565.250	508.725	508.725
24.5		cambio de ruleman eje piloto	Unidad	EVENTO	1	96.000	96.000	138.250	138.250	124.425	124.425
24.6		cambiop de horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	246.000	246.000	351.750	351.750	316.575	316.575
24.7		cambio de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000	67.083	67.083	60.375	60.375
24.8		cambio de juego de reparo bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	146.000	146.000	209.417	209.417	188.475	188.475
24.9		cambio de bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	445.000	445.000	636.417	636.417	572.775	572.775
24.10		cambio de juego de reparo bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	96.000	96.000	138.250	138.250	124.425	124.425
24.11		cambio de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	545.000	545.000	778.750	778.750	700.875	700.875
24.12		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
25	78180101-006	Serv. de mant. / repar. de sistema de freno - Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**3.711.000**		**5.310.247**		**4.779.222**
25.1		cambio de juego de pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	642.367	642.367	578.130	578.130
25.2		cambio de fibra de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
25.3		rectificacion de disco de freno	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	70.000	70.000	63.000	63.000
25.4		rectificación de tambor, trasero	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	70.000	70.000	63.000	63.000
25.5		cambio de fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.433	67.433	60.690	60.690
25.6		cambio de juego de reparo de mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390

						TRAKS ... de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
25.7		cambio de juego de reparo de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
25.8		cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
25.10		tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	676.000	676.000	965.767	965.767	869.190	869.190
25.11		cambio de juego de reparo cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	676.000	676.000	211.167	211.167	869.190	869.190
25.12		cambio de cilindro de freno trasero completo	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	462.700	462.700	190.050	190.050
25.13		cambio de regulador de zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	186.013	186.013	416.430	416.430
25.14		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	130.000	130.000	33.833	33.833	167.412	167.412
26.9		disco de freno	Unidad	EVENTO	1	23.000	23.000	965.767	965.767	30.450	30.450
26	78180101-015	Serv. de mant./ repar. de Sistema de Refrigeración del Motor - Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**3.130.000**		**4.481.167**		**4.033.050**
26.1		mantenimiento y limpieza radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
26.2		cambio de manguera de radiador inferior	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
26.3		cambio de manguera de radiador superior	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
26.4		cambio de abrazadera para manguera	Unidad	EVENTO	1	32.000	32.000	45.873	45.873	41.286	41.286
26.5		cambio de galon de 5 litros aditivo para radiador	Unidad	EVENTO	1	62.000	62.000	88.993	88.993	80.094	80.094
26.6		cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
26.7		cambio de tapa der radiador	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
26.8		cambio de aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
26.9		cambio de embrague de ventilador	Unidad	EVENTO	1	1.279.000	1.279.000	1.828.167	1.828.167	1.645.350	1.645.350
26.10		cambio de tapón para blok	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
26.11		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
27	78180101-009	Serv. de repar. / mant. de suspensión trasera- Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**1.374.000**		**1.970.267**		**1.773.240**
27.1		cambio de buje de elastico trasero	Unidad	EVENTO	1	137.000	137.000	196.793	196.793	177.114	177.114
27.2		cambio de buje blindado	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
27.3		cambio de amortiguadores traseros	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
27.4		cambio de taqueador trasero	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
27.5		cambio de buje conico de amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.433	67.433	60.690	60.690
27.6		cambio de buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	178.000	178.000	254.287	254.287	228.858	228.858
27.7		cambio de buje de parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	178.000	178.000	254.287	254.287	228.858	228.858
27.8		cambio de buje estabilizador central	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
27.9		buje barra estabilizador lateral	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
27.10		mano de obra p/obra	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
28	78180101-009	Serv. de repar. /mant. de sistema electrico - Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**8.083.000**		**11.565.400**		**10.408.860**
28.1		cambio de bateria de 90 amper	Unidad	EVENTO	1	515.000	515.000	735.793	735.793	662.214	662.214
28.2		cambio de flotador de combustible	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	642.367	642.367	578.130	578.130
28.3		cambios de bujías incandescentes	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
28.4		cambio de foco alta y baja	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	103.367	103.367	93.030	93.030
28.6		cambio de faro delantero	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	1.109.500	1.109.500	998.550	998.550
28.7		cambio de focos 1 y 2 filamento	Unidad	EVENTO	1	37.000	37.000	53.060	53.060	47.754	47.754
28.8		cambio de bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
28.9		cambio de bulbo presion de aceite	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
28.10		cambio de bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	283.033	283.033	998.550	998.550
28.11		cambio de relay de señalero	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
28.12		cambio de automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	822.033	822.033	254.730	254.730
28.13		cambio de bendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	575.000	575.000	822.033	822.033	739.830	739.830
28.14		cambio de juego carbon de arranque	Unidad	EVENTO	1	575.000	575.000	211.167	211.167	739.830	739.830
28.15		cambio de ruleman de arranque	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	117.740	117.740	190.050	190.050
28.16		reparación de campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	354.900	354.900	105.966	105.966

						TRAKS[illegible] de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
28.17		cambio de colector de arranque	Unidad	EVENTO	1	248.000	248.000	642.367	642.367	319.410	319.410
28.18		cambio de inducido de arranque	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	714.233	714.233	578.130	578.130
28.19		reparacion campo de alternador	Unidad	EVENTO	1	499.000	499.000	318.967	318.967	642.810	642.810
28.20		cambio de plaqueta de diodos	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	786.100	786.100	287.070	287.070
28.21		cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	786.100	786.100	707.490	707.490
28.22		cambio de juego de carbon de alternador	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	211.167	211.167	707.490	707.490
28.23		cambio de ruleman de alternador	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	117.740	117.740	190.050	190.050
28.24		cambio de colector de alternador	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	462.700	462.700	105.966	105.966
28.25		cambio de reten de alternador	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	103.367	103.367	416.430	416.430
28.26		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	72.000	72.000	33.833	33.833	93.030	93.030
29.5		cambio de faro trasero	Unidad	EVENTO	1	23.000	23.000	1.109.500	1.109.500	30.450	30.450
29	78180101-008	Serv. de repar. / mant. sistema limpiaparabrisas - Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**3.560.000**		**5.093.713**		**4.584.341**
29.1		cambio de mecanismo de levanta vidrio delantero	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
29.2		cambio de mecanismo de levanta vidrio trasero	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000	750.166	750.166	675.149	675.149
29.3		cambio de manija levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
29.4		cambio de manija de puerta interior	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
29.5		cambio de manija de puerta exterior	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
29.6		cambio de cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	92.000	92.000	132.113	132.113	118.902	118.902
29.7		cambio de espejo retrovisor externo	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	1.109.500	1.109.500	998.550	998.550
29.8		cambio de motor de limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.540.700	1.540.700	1.386.630	1.386.630
29.9		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
30	78180101-026	Servicio de inspeccion tecnica vehicular - Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**51.000**		**73.500**		**66.150**
30.1		inspección vehicular (mantenimiento preventivo)	Unidad	EVENTO	1	51.000	51.000	73.500	73.500	66.150	66.150
31	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - Camioneta MITSUBISCHI, Modelo L200	Unidad	EVENTO	1		**120.000**		**175.000**		**157.500**
31.1		servicio de alineacion	Unidad	EVENTO	1	41.000	41.000	59.500	59.500	53.550	53.550
31.2		servicio de balanceo	Unidad	EVENTO	1	53.000	53.000	77.000	77.000	69.300	69.300
31.3		servicio de gomeria	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	38.500	38.500	34.650	34.650
32	78180101-014	Servicio de mantenimiento / reparación de Motor - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**25.894.000**		**37.016.376**		**33.314.738**
32.1		cambio de aceite para motor	Litros	EVENTO	1	248.000	248.000	354.900	354.900	319.410	319.410
32.2		cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	103.367	103.367	93.030	93.030
32.3		cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	117.740	117.740	105.966	105.966
32.4		cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	162.000	162.000	232.727	232.727	209.454	209.454
32.5		correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	87.000	87.000	124.927	124.927	112.434	112.434
32.6		cambio de soporte motor	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
32.7		cambio de reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
32.8		cambio de juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	852.000	852.000	1.217.300	1.217.300	1.095.570	1.095.570
32.9		cambio de polea de tensor	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
32.10		cambio de ruleman de tensor	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
32.11		cambio de reten bancada	Unidad	EVENTO	1	248.000	248.000	354.900	354.900	319.410	319.410
32.12		junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
32.13		cambio de casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
32.14		cambio de casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
32.15		cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	952.000	952.000	1.361.033	1.361.033	1.224.930	1.224.930
32.16		cambio de valvulas de escape y admision	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
32.17		cambio de guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000	257.880	257.880	232.092	232.092
32.18		cambio de piston	Unidad	EVENTO	1	1.279.000	1.279.000	1.828.167	1.828.167	1.645.350	1.645.350

470

						TRAKS[illegible] de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
32.19		cambio de aro	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.540.700	1.540.700	1.386.630	1.386.630
32.20		cambio de camisa para cilindro	Unidad	EVENTO	1	952.000	952.000	1.361.033	1.361.033	1.224.930	1.224.930
32.21		cambio bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.455.000	1.455.000	2.079.700	2.079.700	1.871.730	1.871.730
32.22		cambio de eje de leva	Unidad	EVENTO	1	1.606.000	1.606.000	2.295.300	2.295.300	2.065.770	2.065.770
32.23		cambio de flautin	Unidad	EVENTO	1	10.611.000	10.611.000	15.159.433	15.159.433	13.643.490	13.643.490
32.24		rectificacion de cilindro	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	103.367	103.367	93.030	93.030
32.25		rectificacion de cigueñal	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	103.367	103.367	93.030	93.030
32.26		junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	786.100	786.100	707.490	707.490
32.27		reparacion de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.003.000	1.003.000	1.432.900	1.432.900	1.289.610	1.289.610
32.28		cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
32.29		reparacion frente motor	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
32.30		engranaje frente motor c/u	Unidad	EVENTO	1	1.606.000	1.606.000	2.295.300	2.295.300	2.065.770	2.065.770
32.31		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
33	78180101-015	Serv. de mant. / repar. de Sistema de Refrigeración del Motor - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**5.529.000**		**7.905.548**		**7.114.994**
33.1		limpieza y reparacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
33.2		cambio de tapa de radiador	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
33.3		cambio de mangueras	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
33.4		cambio de abrazaderas	Unidad	EVENTO	1	37.000	37.000	53.060	53.060	47.754	47.754
33.5		cambio de radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	2.072.000	2.072.000	2.960.000	2.960.000	2.664.000	2.664.000
33.6		cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	952.000	952.000	1.361.033	1.361.033	1.224.930	1.224.930
33.7		cambio de ventilador radiador	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
33.8		cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
33.9		carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000	74.620	74.620	67.158	67.158
33.10		embrague de ventilador	Unidad	EVENTO	1	1.279.000	1.279.000	1.828.167	1.828.167	1.645.350	1.645.350
33.11		mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
34	78180101-013	Serv. de mant. / reparacion de sistema de direccion - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**3.999.000**		**5.716.870**		**5.145.184**
34.1		cambio de aceite para direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.435	67.435	60.692	60.692
34.2		reparacion de sinfin de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.540.700	1.540.700	1.386.630	1.386.630
34.3		brazo zeta direccion	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	786.100	786.100	707.490	707.490
34.4		brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	575.000	575.000	822.033	822.033	739.830	739.830
34.5		cambio de bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	1.428.000	1.428.000	2.040.000	2.040.000	1.836.000	1.836.000
34.6		mantenimiento y reparacion de bomba hidraulica	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
34.7		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
35	78180101-013	Serv. de mant. /reparacion de Bomba Inyector- camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**4.663.000**		**6.667.595**		**6.000.836**
35.1		cambio de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	515.000	515.000	735.793	735.793	662.214	662.214
35.2		cabezal de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.540.700	1.540.700	1.386.630	1.386.630
35.3		bomba de presion interna	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
35.4		juego de juntas bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	1.109.500	1.109.500	998.550	998.550
35.5		porta filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	676.000	676.000	965.767	965.767	869.190	869.190
35.6		limpieza y reparacion de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
35.7		limpieza y calibracion de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	103.367	103.367	93.030	93.030
35.8		cambio de cañerias	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	390.833	390.833	351.750	351.750
35.9		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
36	78180101-011	Serv. de mant. / repar. de suspension Tren delantero - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**8.316.000**		**11.891.929**		**10.702.738**
36.1		grasa para masa	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.435	67.435	60.692	60.692
36.2		cambio muñequin corto lado rueda	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090

						TRAKS... de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
36.3		cambio de rotula inferior	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
36.4		cambio de rotula superior	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
36.5		cambio de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	1.581.000	1.581.000	2.259.367	2.259.367	2.033.430	2.033.430
36.6		amortiguador delanterp	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
36.7		cambio brazo cenral de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.540.700	1.540.700	1.386.630	1.386.630
36.8		cambio muñequin curvo interior	Unidad	EVENTO	1	2.788.000	2.788.000	3.984.167	3.984.167	3.585.750	3.585.750
36.9		cambio buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
36.10		cambio buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
36.11		cambio de ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	318.967	318.967	287.070	287.070
36.12		cambio de reten de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	122.000	122.000	175.233	175.233	157.710	157.710
36.13		cambio de rodillo punta eje	Unidad	EVENTO	1	122.000	122.000	175.233	175.233	157.710	157.710
36.14		cambio de guardapolvo de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	390.833	390.833	351.750	351.750
36.15		cambio de seguro palier punta eje	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	117.740	117.740	105.966	105.966
36.16		buje tensor	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000	257.880	257.880	232.092	232.092
36.17		cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	117.740	117.740	105.966	105.966
36.18		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
37	78180101-012	Serv. de mant. / repar. de suspension Tren trasero - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**2.802.000**		**4.013.198**		**3.611.878**
37.1		grasa para masa	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.435	67.435	60.692	60.692
37.2		cambio de ruleman palier trasero	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
37.3		cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	117.740	117.740	105.966	105.966
37.4		cambio de reten palier trasero	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
37.5		cambio barra de torsion de suspension	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.540.700	1.540.700	1.386.630	1.386.630
37.6		grillete elastico	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
37.7		cambio amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
37.8		cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	117.740	117.740	105.966	105.966
37.9		buje elastico	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
37.10		elastico c/u	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
37.11		centro elastico	Unidad	EVENTO	1	130.000	130.000	186.013	186.013	167.412	167.412
37.12		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
38	78180101-006	Serv. de mant. / repar. de sistema de freno - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**8.080.000**		**11.556.769**		**10.401.094**
38.1		cambio fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.435	67.435	60.692	60.692
38.2		disco de freno	Unidad	EVENTO	1	676.000	676.000	965.767	965.767	869.190	869.190
38.3		tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
38.4		cambio juego reparacion de freno trasero, ambos lados	Unidad	EVENTO	1	726.000	726.000	1.037.633	1.037.633	933.870	933.870
38.5		cambio juego reparacion bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
38.6		cambio juego pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
38.7		cambio juego reparacion mordaza de freno ambos lados	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	642.367	642.367	578.130	578.130
38.8		cambio de fibra de freno	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
38.9		cambio cabo freno de mano primario	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
38.10		cambio cabo de freno secundario lado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
38.11		cambio cabo de freno de mano secundario lado derecho	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
38.12		cambio depresor de freno	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
38.13		cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	EVENTO	1	952.000	952.000	1.361.033	1.361.033	1.224.930	1.224.930
38.14		cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
38.15		reparacion servo freno	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	1.109.500	1.109.500	998.550	998.550
38.16		rectificacion disco de freno	Unidad	EVENTO	1	852.000	852.000	1.217.300	1.217.300	1.095.570	1.095.570
38.17		rectificacion tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	70.000	70.000	63.000	63.000
38.18		cambio de piston mordaza freno delantero	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	70.000	70.000	63.000	63.000

						TRAKS[illegible] de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispin Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
38.19		cambio bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
38.20		cambio cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	952.000	952.000	1.361.033	1.361.033	1.224.930	1.224.930
3821		mano de obra p/ hora	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
39	78180101-005	Serv. de mant./repar. de sistema de embrague - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**4.709.000**		**6.736.104**		**6.062.494**
39.1		caño flexible de embrague	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
39.2		fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.435	67.435	60.692	60.692
39.3		cambio bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
39.4		cambio juego reparacion bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	390.833	390.833	351.750	351.750
39.5		cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	642.367	642.367	578.130	578.130
39.6		cambio juego reparacion bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
39.7		cambio plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.003.000	1.003.000	1.432.900	1.432.900	1.289.610	1.289.610
39.8		cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	852.000	852.000	1.217.300	1.217.300	1.095.570	1.095.570
39.9		cambio cojinete empuje	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	642.367	642.367	578.130	578.130
39.10		rectificacion corona volante	Unidad	EVENTO	1	248.000	248.000	354.900	354.900	319.410	319.410
39.11		cambio ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
39.12		horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
39.13		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
40	78180101-009	Serv. de mant./repar. de sistema electrico - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**13.759.000**		**19.675.790**		**17.708.214**
40.1		cambio de engranaje de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
40.2		reparacion alternador	Unidad	EVENTO	1	1.028.000	1.028.000	1.468.833	1.468.833	1.321.950	1.321.950
40.3		reparacion motor de aranque	Unidad	EVENTO	1	1.028.000	1.028.000	1.468.833	1.468.833	1.321.950	1.321.950
40.4		reparacion motor limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000	750.167	750.167	675.150	675.150
40.5		cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	EVENTO	1	152.000	152.000	218.353	218.353	196.518	196.518
40.6		cambio de bocina	Unidad	EVENTO	1	1.103.000	1.103.000	1.576.633	1.576.633	1.418.970	1.418.970
40.7		reparacion de bocina	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	103.367	103.367	93.030	93.030
40.8		reparacion desempañador	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
40.9		cambio de llave luz estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	318.967	318.967	287.070	287.070
40.10		cambio de focos	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	103.367	103.367	93.030	93.030
40.11		verificacion y carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.435	67.435	60.692	60.692
40.12		confeccionar llave de contacto	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
40.13		reparacion de tablero instrumental	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
40.14		cambio bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
40.15		cambio bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
40.16		bujias incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
40.17		cambio reloj marcador de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.279.000	1.279.000	1.828.167	1.828.167	1.645.350	1.645.350
40.18		reparacion de auto radio	Unidad	EVENTO	1	122.000	122.000	175.233	175.233	157.710	157.710
40.19		cambio regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	499.000	499.000	714.233	714.233	642.810	642.810
40.20		cambio faro delantero	Unidad	EVENTO	1	1.179.000	1.179.000	1.684.433	1.684.433	1.515.990	1.515.990
41.20		cambio faro señalero	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	390.833	390.833	351.750	351.750
41.21		cambio faro trasero	Unidad	EVENTO	1	1.179.000	1.179.000	1.684.433	1.684.433	1.515.990	1.515.990
41.22		cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	EVENTO	1	1.279.000	1.279.000	1.828.167	1.828.167	1.645.350	1.645.350
41.23		sensor de velocidad	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	1.109.500	1.109.500	998.550	998.550
41.24		cambio terminal de bateria	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.435	67.435	60.692	60.692
41.25		colocar relay luz alta	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
41.26		placa de diodo	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000	750.167	750.167	675.150	675.150
41.27		porta carbon	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
41.28		rotor de alternador	Unidad	EVENTO	1	499.000	499.000	714.233	714.233	642.810	642.810
41.29		mano de obra p/ hora	Hora	UNIDAD	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452

						TRAKS... de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
41	78180101-002	Serv. de mant./rep. de sistema de caja o transmision - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**17.472.000**		**24.976.328**		**22.478.696**
41.1		anillo sincronizador c/u	Unidad	EVENTO	1	1.103.000	1.103.000	1.576.633	1.576.633	1.418.970	1.418.970
41.2		engranaje 1ra a 5ta c/u	Unidad	EVENTO	1	1.606.000	1.606.000	2.295.300	2.295.300	2.065.770	2.065.770
41.3		eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	2.788.000	2.788.000	3.984.167	3.984.167	3.585.750	3.585.750
41.4		eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	2.964.000	2.964.000	4.235.700	4.235.700	3.812.130	3.812.130
41.5		cambio de ruleman eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
41.6		cambio de ruleman cuadruple	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
41.7		cambio reten cola caja	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	318.967	318.967	287.070	287.070
41.8		cambio reten eje de mando	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	318.967	318.967	287.070	287.070
41.9		cambio juego junta caja	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	390.833	390.833	351.750	351.750
41.10		cambio soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
41.11		cambio de aceite para caja	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
41.12		varilla selector	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
41.13		cambio de corona y piñon diferencial	Unidad	EVENTO	1	3.291.000	3.291.000	4.702.833	4.702.833	4.232.550	4.232.550
41.14		cambio juego de junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
41.15		cambio de arandela o calce engranaje satelite	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000	257.880	257.880	232.092	232.092
41.16		cambio de arandela o calce engranaje planetario	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000	257.880	257.880	232.092	232.092
41.17		cambio de rulemanes diferencial	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
41.18		cambio de rulemanes piñon	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
41.19		satelite y planetario c/u	Unidad	EVENTO	1	852.000	852.000	1.217.300	1.217.300	1.095.570	1.095.570
41.20		reparacion de tunel	Unidad	EVENTO	1	1.279.000	1.279.000	1.828.167	1.828.167	1.645.350	1.645.350
41.21		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
42	78180101-016	Serv. de mant. / repar. de Sistema de Acondicionador de aire - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**13.928.000**		**19.909.496**		**17.918.548**
42.7		cambio de caños	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
42.8		carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
42.9		cambio de condensador	Unidad	EVENTO	1	2.537.000	2.537.000	3.624.833	3.624.833	3.262.350	3.262.350
42.10		cambio de correa	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	139.300	139.300	105.966	105.966
42.11		instalacion electrica	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	139.300	139.300	804.510	804.510
42.12		juego de junta y reten	Unidad	EVENTO	1	4.046.000	4.046.000	893.900	893.900	5.202.750	5.202.750
42.13		ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	1.279.000	1.279.000	67.435	67.435	1.645.350	1.645.350
42.14		termostato	Unidad	EVENTO	1	2.537.000	2.537.000	283.033	283.033	3.262.350	3.262.350
42.15		valvula de expansion de aire	Unidad	EVENTO	1	517.000	517.000	642.367	642.367	665.448	665.448
42.16		reparacion de condensador	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	354.900	354.900	125.370	125.370
42.17		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	97.000	97.000	33.835	33.835	125.370	125.370
43.1		aceite de compresor	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	117.740	117.740	804.510	804.510
43.2		cambio de bobina	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	893.900	893.900	60.692	60.692
43.3		cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	5.780.833	5.780.833	254.730	254.730
43.4		reparacion de compresor	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	1.828.167	1.828.167	578.130	578.130
43.5		cambio de evaporador	Unidad	EVENTO	1	248.000	248.000	3.624.833	3.624.833	319.410	319.410
43.6		cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1	23.000	23.000	739.387	739.387	30.452	30.452
43	78180101-018	Serv. de mant. / repar. de Tanque de combustible - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**1.064.000**		**1.525.302**		**1.372.772**
43.1		cambio flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	642.367	642.367	578.130	578.130
43.2		cambio caños de combustible	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
43.3		reparacion flotador tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
43.4		limpieza de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	248.000	248.000	354.900	354.900	319.410	319.410
43.5		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452

						TRAKS... de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
44	78180101-009	Serv. de repar. /mant. correctivo de. bateria- camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**515.000**		**735.793**		**662.214**
44.1		reparacion de bateria 90 amp.	Unidad	EVENTO	1	515.000	515.000	735.793	735.793	662.214	662.214
45	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**622.000**		**892.034**		**802.830**
45.1		servicio de alineacion y balanceo	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
45.2		servicio de gomeria	Unidad	EVENTO	1	26.000	26.000	38.500	38.500	34.650	34.650
45.3		reparacion del sistema de rueda libre	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	642.367	642.367	578.130	578.130
46	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**3.826.000**		**5.474.164**		**4.926.749**
46.1		mantenimiento y reparacion al mecanismo de levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	34.000	34.000	49.863	49.863	44.877	44.877
46.2		cambio de vidrio de puerta trasera	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
46.3		cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
46.4		cambio espejo retrovisor esterior der.	Unidad	EVENTO	1	575.000	575.000	822.033	822.033	739.830	739.830
46.5		cambio espejo retrovisor interior	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
46.6		reparacion de asiento delantero y trasero	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
46.7		reparacion de cerradura	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
46.8		cambio de cerradura de puerta	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
46.9		cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
46.10		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.835	33.835	30.452	30.452
47	78180101-026	Servicio de inspeccion tecnica vehicular - camioneta NISSAN - Modelo Frontier 4x4	Unidad	EVENTO	1		**51.000**		**73.500**		**66.150**
47.1		inspeccion vehicular (mantenimiento preventivo)	Unidad	EVENTO	1	51.000	51.000	73.500	73.500	66.150	66.150
48	78180101-002	Serv. de repar. / mant. de sistema de caja o transmision - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**26.747.000**		**38.213.233**		**34.391.910**
48.1		reparacion de caja de cambios mecanica completa con repuestos	Unidad	EVENTO	1	10.586.000	10.586.000	15.123.500	15.123.500	13.611.150	13.611.150
48.2		cambio de caja de cambios	Unidad	EVENTO	1	15.617.000	15.617.000	22.310.167	22.310.167	20.079.150	20.079.150
48.3		desmontaje y montaje de caja	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
48.4		cambio de aceite para caja	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
48.5		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
49	78180101-003	Serv. de repar/ mant. de sistema de dirección - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**2.143.000**		**3.066.066**		**2.759.460**
49.1		cambio de muñequin de direccion de ambos lados	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
49.2		cambio de bomba de direccion	Unidad	EVENTO	1	823.000	823.000	1.177.000	1.177.000	1.059.300	1.059.300
49.3		reparacion de cremallera	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	1.109.500	1.109.500	998.550	998.550
49.4		precap de direccion	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
49.5		mano de obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
50	78180101-004	Servicio mant./rep de sistema de suspensión trasera - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**1.496.000**		**2.141.673**		**1.927.506**
50.1		cambio de rotula de direccion	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	318.967	318.967	287.070	287.070
50.2		cambio de bujes de parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
50.3		cambio de amortiguadores delanteros	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
50.4		cambio de amortiguadores traseros	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	498.633	498.633	448.770	448.770
50.5		cambio de bujes de barra estabilizador	Unidad	EVENTO	1	82.000	82.000	117.740	117.740	105.966	105.966
50.6		cambio de torreta de amortiguador	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
50.7		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
51	78180101-005	Serv. de repar. /mant. de sistema de embrague - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**1.590.000**		**2.730.560**		**2.047.921**
51.1		cambio de disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	943.320	943.320	707.490	707.490
51.2		cambio de cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	555.240	555.240	416.430	416.430

635

						TRAKS . de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
51.3		cambio de plato de presion	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	943.320	943.320	707.490	707.490
51.4		cambio de ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	167.160	167.160	125.370	125.370
51.5		fluido de embrague (carga y fluido)	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	80.920	80.920	60.690	60.690
51.6		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	40.600	40.600	30.451	30.451
52	78180101-006	Serv. de mant. / repar. de sistema de freno - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**3.650.000**		**5.224.402**		**4.701.962**
52.1		rectificacion de tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	70.000	70.000	63.000	63.000
52.2		piston de mordaza	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
52.3		cambio de pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
52.4		reparacion de mordaza de freno de ambos lados	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
52.5		cambio de mordaza de freno de ambos lados	Unidad	EVENTO	1	1.179.000	1.179.000	1.684.433	1.684.433	1.515.990	1.515.990
52.6		cambio de fibra de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
52.7		cambio de cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	223.000	223.000	318.967	318.967	287.070	287.070
52.8		reparacion de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	390.833	390.833	351.750	351.750
52.9		cambio de homocinetica	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
52.10		cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	298.000	298.000	426.767	426.767	384.090	384.090
52.11		rectificacion de disco de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	49.000	49.000	70.000	70.000	63.000	63.000
52.12		cambio de disco de freno -ambos lados	Unidad	EVENTO	1	44.000	44.000	64.236	64.236	57.812	57.812
52.13		fluido de freno (carga y fluido)	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.433	67.433	60.690	60.690
52.14		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
53	78180101-009	Serv. de repar./ mant. de sistema electrico - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**5.061.000**		**7.239.167**		**6.515.251**
53.1		reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
53.2		reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	525.000	525.000	750.167	750.167	675.150	675.150
53.3		reparacion de luz de estacionamiento	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
53.4		cambios de focos	Unidad	EVENTO	1	72.000	72.000	103.367	103.367	93.030	93.030
53.5		cambios de faros delanteros	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
53.6		cambios de faros traseros	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
53.7		cambios de bujias	Unidad	EVENTO	1	97.000	97.000	139.300	139.300	125.370	125.370
53.8		cambio de bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
53.9		cambio de bulbo de presion de aceite	Unidad	EVENTO	1	172.000	172.000	247.100	247.100	222.390	222.390
53.10		electro ventilador	Unidad	EVENTO	1	1.179.000	1.179.000	1.684.433	1.684.433	1.515.990	1.515.990
53.11		cambio de bulbo de ventilador	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
53.12		cambio de brazo de elevacion de vidrio de puertas	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	786.100	786.100	707.490	707.490
53.13		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.834	33.834	30.451	30.451
54	78180101-011	Serv. de mant. /repar. de Tren delantero - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**2.638.000**		**3.775.800**		**3.398.220**
54.1		cambio de espiral delantero - ambos lados	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	1.109.500	1.109.500	998.550	998.550
54.2		reparacion de parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	390.833	390.833	351.750	351.750
54.3		cambio de parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	893.900	893.900	804.510	804.510
54.4		alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
54.5		servicio de gomeria	Unidad	EVENTO	1	22.000	22.000	31.500	31.500	28.350	28.350
54.6		cambio de llantas	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
54.7		cambio de cubiertas	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	642.367	642.367	578.130	578.130
54.8		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.833	33.833	30.450	30.450
55	78180101-014	Servicio de mant/repar. de Motor - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**10.211.000**		**14.600.460**		**13.140.415**
55.1		cambio de juego de piston	Unidad	EVENTO	1	1.179.000	1.179.000	1.684.433	1.684.433	1.515.990	1.515.990
55.2		cambio de juego aros	Unidad	EVENTO	1	499.000	499.000	1.109.500	1.109.500	642.810	642.810
55.3		bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	776.000	776.000	1.720.367	1.720.367	998.550	998.550
55.4		cambio de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	1.204.000	1.204.000	893.900	893.900	1.548.330	1.548.330

434

						TRAKS[illegible] de Jorge Maure		SERVICIO MECANICO TOYOCAR de Wilfrido Leguizamon		TALLER R.C. de Crispín Ruffinelli	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
55.5		tensor de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	786.100	786.100	804.510	804.510
55.6		cambio debomba de agua	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000	893.900	893.900	707.490	707.490
55.7		guia de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	642.367	642.367	804.510	804.510
55.9		cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	449.000	449.000	88.993	88.993	578.130	578.130
55.10		cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	62.000	62.000	124.927	124.927	80.094	80.094
55.11		cambio de soporte de motor	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000	498.633	498.633	99.498	99.498
55.12		cambio de correa de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	87.000	87.000	283.033	283.033	112.434	112.434
55.13		juego de junta motor	Unidad	EVENTO	1	349.000	349.000	1.145.433	1.145.433	448.770	448.770
55.14		reparacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	462.700	462.700	254.730	254.730
55.15		cambio de radiador	Unidad	EVENTO	1	801.000	801.000	2.259.367	2.259.367	1.030.890	1.030.890
55.17		casquillo de biela y bancada	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	893.900	893.900	416.430	416.430
55.19		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	1.581.000	1.581.000	33.834	33.834	2.033.430	2.033.430
56.8		cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	625.000	625.000	110.553	110.553	804.510	804.510
56.18		cambio de aceite de motor	Unidad	EVENTO	1	23.000	23.000	254.287	254.287	30.451	30.451
5516		junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	178.000	178.000	714.233	714.233	228.858	228.858
56	78180101-028	mantenimiento de reparaciones varias- automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**4.725.000**		**6.756.587**		**6.080.929**
56.1		cambio de cepillo limpiaparebrisas	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	211.167	211.167	190.050	190.050
56.2		reparacion del motor del limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	676.000	676.000	965.767	965.767	869.190	869.190
56.3		cañeria de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	462.700	462.700	416.430	416.430
56.4		carga de agua destilada	Unidad	EVENTO	1	37.000	37.000	53.060	53.060	47.754	47.754
56.5		cambio de bateria	Unidad	EVENTO	1	474.000	474.000	678.300	678.300	610.470	610.470
56.6		carga de refrigerenate	Unidad	EVENTO	1	47.000	47.000	67.433	67.433	60.690	60.690
56.7		carga de gas r134 ecologico	Unidad	EVENTO	1	198.000	198.000	283.033	283.033	254.730	254.730
56.8		cambio de compresor del AA	Unidad	EVENTO	1	2.285.000	2.285.000	3.265.500	3.265.500	2.938.950	2.938.950
56.9		filtro de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	515.000	515.000	735.793	735.793	662.214	662.214
56.10		mano de obra p/hora	Hora	EVENTO	1	23.000	23.000	33.834	33.834	30.451	30.451
57	78180101-026	Servicio de inspeccion tecnica vehicular - automovil RENAULT - modelo CLIO	Unidad	EVENTO	1		**51.000**		**73.500**		**66.150**
57.1		inspeccion vehicular (mantenimiento preventivo)	Unidad	EVENTO	1	51.000	51.000	73.500	73.500	66.150	66.150
						Precio Total	**678.866.000**	**Precio Total**	**995.221.928**	**Precio Total**	**873.388.269**

CHRISTIAN MARECOS
Representante del Dpto. de Contrataciones
DINCAP-MAG

Abog. JUAN EDUARDO ORTIZ
Representante de la Asesoría Legal de la
Dirección de Contratación del MAG

Econ. RODY CENTURION
Representante de la Dirección de Administración
Financiera (DAF) de la DINCAP-MAG

433