SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL
SENACSA

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO N° 16/2012 "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE VEHICULOS"

			SERVICIO Y COMERCIO PATRI		TODO JAPONES AUTORREPUESTOS		AUTOMOTIVE S.A.I.E.		GILCO-PAR S.R.L.		TALLER MECANICO PAREDES S.R.L.		TAPE RUVICHA S.A.E.C.A.		MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS S.A.	
N° Item*	Código Catálogo*	Descripción del Servicio*	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**
LOTE 1 MITSUBISHI L200																
1.1. MITSUBISHI L200 4X4 AÑO 2007 (BRASILERO)																
1.1.1	78180101-014	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														
		Cambio de piston	1	350.000	1	200.000	1	550.000	1	350.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	5.130.000
		Cambio de camisa	1	100.000	1	100.000	1	450.000	1	150.000	1	160.000	1	No Cotiza	1	6.330.000
		Cambio de aro	1	350.000	1	350.000	1	290.000	1	400.000	1	230.000	1	No Cotiza	1	2.330.000
		Cambio de juego de junta	1	350.000	1	250.000	1	280.000	1	200.000	1	180.000	1	No Cotiza	1	2.580.000
		cambio de casquillo de bancada	1	230.000	1	150.000	1	120.000	1	150.000	1	60.000	1	No Cotiza	1	1.080.000
		cambio de casquillo de viela	1	230.000	1	100.000	1	90.000	1	100.000	1	80.000	1	No Cotiza	1	880.000
		cambio de buje de biela	1	30.000	1	20.000	1	90.000	1	50.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	810.000
		cambio de valvula de admision	1	50.000	1	35.000	1	160.000	1	30.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	1.330.000
		cambio de valvula de escape	1	50.000	1	35.000	1	160.000	1	30.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	1.930.000
		cambio de guias de valvulas	1	40.000	1	15.000	1	120.000	1	35.000	1	900.000	1	No Cotiza	1	1.530.000
		cambio de correas dentadas	1	200.000	1	120.000	1	260.000	1	180.000	1	650.000	1	No Cotiza	1	1.570.000
		cambio de tensores de correas	1	200.000	1	100.000	1	280.000	1	200.000	1	500.000	1	No Cotiza	1	1.170.000
		cambio de soporte motor	1	230.000	1	100.000	1	260.000	1	80.000	1	150.000	1	No Cotiza	1	1.765.000
		cepillado de tapa motor	1	100.000	1	100.000	1	120.000	1	50.000	1	400.000	1	No Cotiza	1	500.000
		cepillado de block	1	5.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	500.000
		rectificacion de cigüeñal	1	150.000	1	150.000	1	220.000	1	50.000	1	40.000	1	No Cotiza	1	600.000
		rectificar asiento de valvulas	1	10.000	1	10.000	1	60.000	1	20.000	1	100.000	1	No Cotiza	1	350.000
		encamisar cilindros	1	70.000	1	100.000	1	80.000	1	50.000	1	30.000	1	No Cotiza	1	800.000
		rectificacion de motor	1	600.000	1	400.000	1	350.000	1	500.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	8.000.000
		cambio de bomba de agua	1	300.000	1	290.000	1	350.000	1	200.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	2.632.000
		cambio de reten frente motor	1	80.000	1	50.000	1	60.000	1	50.000	1	100.000	1	No Cotiza	1	815.000
		regulacion de valvulas	1	5.000	1	10.000	1	40.000	1	20.000	1	20.000	1	No Cotiza	1	132.000
		cambio de tapa motor	1	2.500.000	1	1.000.000	1	250.000	1	1.500.000	1	650.000	1	No Cotiza	1	11.330.000
		cambio de cigüeñal	1	1.500.000	1	1.000.000	1	220.000	1	1.000.000	1	380.000	1	No Cotiza	1	10.330.000

SENACSA
Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección de Contrataciones

		cambio de eje leva	1	[illegible]	1	250.000	1	80.000	1	200.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	2.632.000
		cambio de bomba de aceite	1	[illegible].000	1	500.000	1	680.000	1	350.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	6.320.000
		cambio de correas trapezoidales	1	80.000	1	50.000	1	120.000	1	80.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	936.000
		cambio de paleta de ventilador	1	80.000	1	180.000	1	120.000	1	100.000	1	160.000	1	No Cotiza	1	1.599.000
		cambio de filtro de aceite	1	40.000	1	50.000	1	280.000	1	100.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	303.000
		cambio de filtro de combustible	1	40.000	1	50.000	1	280.000	1	110.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	308.000
		cambio de filtro de aire	1	60.000	1	70.000	1	280.000	1	120.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	343.000
		cambio de bujias incandecente	1	60.000	1	35.000	1	60.000	1	50.000	1	180.000	1	No Cotiza	1	2.299.000
		mantenimiento de bomba inyectora	1	300.000	1	200.000	1	200.000	1	250.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	3.600.000
		reparacion de bomba inyectora	1	800.000	1	350.000	1	900.000	1	500.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	5.200.000
		reparacion de turbo	1	1.200.000	1	800.000	1	600.000	1	1.000.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	5.132.000
		Cambio de radiador	1	1.200.000	1	800.000	1	450.000	1	500.000	1	1.400.000	1	No Cotiza	1	5.130.000
1.1.2	**78180101-011**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**														
		cambio de rotula	1	200.000	1	120.000	1	190.000	1	100.000	1	430.000	1	No Cotiza	1	1.499.000
		cambio de extremos largo	1	150.000	1	75.000	1	140.000	1	100.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	1.166.000
		cambio de extremos corto	1	130.000	1	60.000	1	120.000	1	80.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	1.366.000
		cambio de brazo zeta	1	400.000	1	180.000	1	220.000	1	250.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	1.783.000
		cambio de brazo pigman	1	100.000	1	150.000	1	220.000	1	200.000	1	500.000	1	No Cotiza	1	1.333.000
		cambio de amortiguadores delanteros	1	200.000	1	195.000	1	220.000	1	100.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	2.999.000
		cambio de amortiguadores traseros	1	200.000	1	195.000	1	160.000	1	100.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	1.899.000
		cambio de bujes de parrilla superio	1	150.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	1.110.000
		cambio de bujes de parrilla inferio	1	150.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	1.510.000
		cambio de bieleta	1	40.000	1	50.000	1	60.000	1	10.000	1	150.000	1	No Cotiza	1	0
		cambios de bujes elasticos	1	20.000	1	20.000	1	60.000	1	15.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	459.000
		cambio de hojas de eleaticos	1	100.000	1	200.000	1	160.000	1	150.000	1	150.000	1	No Cotiza	1	850.000
		cambio de ruleman de masa	1	100.000	1	70.000	1	160.000	1	100.000	1	100.000	1	No Cotiza	1	449.000
		cambio de parrilla superior	1	150.000	1	200.000	1	120.000	1	150.000	1	90.000	1	No Cotiza	1	3.110.000
1.1.3	**78180101-**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**														
		cambio de pastilla de frenos	1	200.000	1	180.000	1	220.000	1	80.000	1	550.000	1	No Cotiza	1	1.244.000
		cambio de zapata de frenos	1	150.000	1	190.000	1	180.000	1	100.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	1.866.000
		cambio de bomba de frenos	1	300.000	1	220.000	1	280.000	1	150.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	3.099.000
		cambio de servo frenos	1	300.000	1	350.000	1	40.000	1	400.000	1	350.000	1	No Cotiza	1	2.599.000
		cambio de reparo de frenos	1	150.000	1	100.000	1	60.000	1	50.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	588.000
		cambio de disco de frenos	1	400.000	1	200.000	1	420.000	1	180.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	3.710.000
		cambio de tambor de frenos	1	300.000	1	200.000	1	420.000	1	200.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	3.110.000
		cambio de manguera flexible de frenos	1	50.000	1	700.000	1	60.000	1	30.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	305.000
1.1.4	**78180101-**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE**														
		cambio de disco de embrague	1	800.000	1	190.000	1	260.000	1	100.000	1	700.000	1	No Cotiza	1	1.420.000
		cambio de plato de presion	1	800.000	1	250.000	1	360.000	1	150.000	1	700.000	1	No Cotiza	1	1.920.000
		cambio de cojinete de empuje	1	300.000	1	100.000	1	180.000	1	150.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	1.120.000
		cambio de horquilla de embrague	1	30.000	1	100.000	1	60.000	1	100.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	1.170.000

SENACSA
SUBSECRETARÍA DEL ESTADO DE LA PRODUCCIÓN
Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección de Contrataciones

		cambio de ruleman piloto	1	[illegible]	1	50.000	1	15.000	1	40.000	1	80.000	1	No Cotiza	1	340.000
		cambio de ruleman de caja	1	[illegible].000	1	70.000	1	260.000	1	100.000	1	80.000	1	No Cotiza	1	4.150.000
		cambio de sincrinizador	1	80.000	1	100.000	1	80.000	1	85.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	5.950.000
1.2. MITSUBISHI L200 4X2 AÑO 2002 (TAILANDES)																	
1.2.1	**78180101-014**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**															
		Cambio de piston	1	350.000	1	150.000	1	550.000	1	350.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	5.130.000
		Cambio de camisa	1	100.000	1	100.000	1	450.000	1	150.000	1	160.000	1	No Cotiza	1	6.330.000
		Cambio de aro	1	400.000	1	300.000	1	290.000	1	400.000	1	230.000	1	No Cotiza	1	2.330.000
		Cambio de juego de junta	1	300.000	1	250.000	1	280.000	1	200.000	1	180.000	1	No Cotiza	1	2.580.000
		cambio de casquillo de bancada	1	170.000	1	180.000	1	120.000	1	150.000	1	60.000	1	No Cotiza	1	1.080.000
		cambio de casquillo de viela	1	170.000	1	100.000	1	90.000	1	100.000	1	80.000	1	No Cotiza	1	880.000
		cambio de buje de biela	1	40.000	1	20.000	1	90.000	1	50.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	810.000
		cambio de valvula de admision	1	50.000	1	35.000	1	120.000	1	30.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	1.330.000
		cambio de valvula de escape	1	50.000	1	35.000	1	120.000	1	30.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	1.930.000
		cambio de guias de valvulas	1	30.000	1	15.000	1	80.000	1	35.000	1	900.000	1	No Cotiza	1	1.530.000
		cambio de correas dentadas	1	250.000	1	120.000	1	180.000	1	180.000	1	650.000	1	No Cotiza	1	1.570.000
		cambio de tensores de correas	1	250.000	1	100.000	1	280.000	1	200.000	1	500.000	1	No Cotiza	1	1.170.000
		cambio de soporte motor	1	250.000	1	100.000	1	220.000	1	80.000	1	150.000	1	No Cotiza	1	1.765.000
		cepillado de tapa motor	1	220.000	1	100.000	1	120.000	1	50.000	1	400.000	1	No Cotiza	1	500.000
		cepillado de block	1	5.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	500.000
		rectificacion de cigüeñal	1	200.000	1	150.000	1	120.000	1	50.000	1	40.000	1	No Cotiza	1	600.000
		rectificar asiento de valvulas	1	15.000	1	10.000	1	80.000	1	20.000	1	100.000	1	No Cotiza	1	350.000
		encamisar cilindros	1	80.000	1	100.000	1	80.000	1	50.000	1	30.000	1	No Cotiza	1	800.000
		rectificacion de motor	1	600.000	1	400.000	1	650.000	1	500.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	8.000.000
		cambio de bomba de agua	1	450.000	1	290.000	1	380.000	1	200.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	2.632.000
		cambio de reten frente motor	1	150.000	1	50.000	1	60.000	1	50.000	1	100.000	1	No Cotiza	1	815.000
		regulacion de valvulas	1	40.000	1	10.000	1	40.000	1	20.000	1	20.000	1	No Cotiza	1	132.000
		cambio de tapa motor	1	2.500.000	1	1.000.000	1	220.000	1	1.500.000	1	650.000	1	No Cotiza	1	11.330.000
		cambio de cigüeñal	1	1.500.000	1	1.000.000	1	220.000	1	1.000.000	1	380.000	1	No Cotiza	1	10.330.000
		cambio de eje leva	1	350.000	1	250.000	1	60.000	1	200.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	2.632.000
		cambio de bomba de aceite	1	400.000	1	500.000	1	680.000	1	350.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	6.320.000
		cambio de correas trapezoidales	1	80.000	1	50.000	1	120.000	1	80.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	996.000
		cambio de paleta de ventilador	1	40.000	1	180.000	1	120.000	1	100.000	1	160.000	1	No Cotiza	1	1.599.000
		cambio de filtro de aceite	1	80.000	1	50.000	1	280.000	1	100.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	303.000
		cambio de filtro de combustible	1	80.000	1	50.000	1	280.000	1	110.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	333.000
		cambio de filtro de aire	1	80.000	1	70.000	1	280.000	1	120.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	323.000
		cambio de bujias incandecente	1	80.000	1	35.000	1	60.000	1	50.000	1	180.000	1	No Cotiza	1	2.299.000
		mantenimiento de bomba inyectora	1	600.000	1	200.000	1	200.000	1	250.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	2.500.000
		reparacion de bomba inyectora	1	1.000.000	1	350.000	1	900.000	1	500.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	3.500.000
		Cambio de radiador	1	1.300.000	1	800.000	1	650.000	1	500.000	1	1.400.000	1	No Cotiza	1	4.132.000

SENACSA
Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección de Contrataciones

1.2.2	78180101-011	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO														
		cambio de rotula	1	200.000	1	120.000	1	190.000	1	100.000	1	430.000	1	No Cotiza	1	1.499.000
		cambio de extremos largo	1	150.000	1	75.000	1	140.000	1	100.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	1.166.000
		cambio de extremos corto	1	100.000	1	60.000	1	120.000	1	80.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	1.366.000
		cambio de brazo zeta	1	400.000	1	180.000	1	220.000	1	250.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	1.233.000
		cambio de brazo pigman	1	150.000	1	150.000	1	220.000	1	200.000	1	500.000	1	No Cotiza	1	933.000
		cambio de amortiguadores delanteros	1	200.000	1	195.000	1	180.000	1	100.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	1.899.000
		cambio de amortiguadores traseros	1	200.000	1	195.000	1	140.000	1	100.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	1.299.000
		cambio de bujes de parrilla superio	1	120.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	1.110.000
		cambio de bujes de parrilla inferio	1	150.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	610.000
		cambio de bieleta	1	40.000	1	50.000	1	60.000	1	10.000	1	150.000	1	No Cotiza	1	0
		cambios de bujes elasticos	1	150.000	1	20.000	1	60.000	1	15.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	459.000
		cambio de hojas de eleaticos	1	100.000	1	200.000	1	160.000	1	150.000	1	150.000	1	No Cotiza	1	850.000
		cambio de ruleman de masa	1	150.000	1	70.000	1	160.000	1	100.000	1	100.000	1	No Cotiza	1	449.000
		cambio de parrilla superior	1	150.000	1	200.000	1	120.000	1	150.000	1	90.000	1	No Cotiza	1	2.510.000
1.2.3	78180101-006	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO														
		cambio de pastilla de frenos	1	180.000	1	180.000	1	220.000	1	80.000	1	550.000	1	No Cotiza	1	944.000
		cambio de zapata de frenos	1	100.000	1	190.000	1	185.000	1	100.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	1.866.000
		cambio de bomba de frenos	1	350.000	1	220.000	1	280.000	1	150.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	3.099.000
		cambio de servo frenos	1	200.000	1	350.000	1	40.000	1	400.000	1	350.000	1	No Cotiza	1	2.599.000
		cambio de reparo de frenos	1	150.000	1	100.000	1	60.000	1	50.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	588.000
		cambio de disco de frenos	1	300.000	1	200.000	1	420.000	1	180.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	3.710.000
		cambio de tambor de frenos	1	300.000	1	200.000	1	420.000	1	200.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	3.110.000
		cambio de manguera flexible de frenos	1	60.000	1	70.000	1	60.000	1	30.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	305.000
1.2.4	78180101-005	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE														
		cambio de disco de embrague	1	700.000	1	190.000	1	260.000	1	100.000	1	700.000	1	No Cotiza	1	1.420.000
		cambio de plato de presion	1	700.000	1	250.000	1	360.000	1	150.000	1	700.000	1	No Cotiza	1	1.920.000
		cambio de cojinete de empuje	1	300.000	1	100.000	1	180.000	1	150.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	820.000
		cambio de horquilla de embrague	1	30.000	1	100.000	1	40.000	1	100.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	1.120.000
		cambio de ruleman piloto	1	30.000	1	50.000	1	15.000	1	40.000	1	80.000	1	No Cotiza	1	340.000
		cambio de ruleman de caja	1	200.000	1	70.000	1	260.000	1	100.000	1	80.000	1	No Cotiza	1	4.150.000
		cambio de sincrinizador	1	150.000	1	100.000	1	80.000	1	85.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	5.950.000
		PRECIO TOTAL		**36.540.000**		**23.870.000**		**27.475.000**		**23.350.000**		**39.000.000**		No Cotiza		**287.035.000**

LOTE 2 TOYOTA HILUX 4X4 AÑO 1999

1	78180101-014	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														
		Cambio de piston	1	350.000	1	150.000	1	550.000	1	250.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza

SENACSA
Dpto. de Gestión de Aquisiciones
Dirección de Contrataciones

		Cambio de camisa	1	0.000	1	100.000	1	450.000	1	180.000	1	220.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		Cambio de aro	1	0.000	1	300.000	1	290.000	1	400.000	1	230.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		Cambio de juego de junta	1	350.000	1	290.000	1	280.000	1	200.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de casquillo de bancada	1	150.000	1	150.000	1	120.000	1	150.000	1	75.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de casquillo de viela	1	150.000	1	100.000	1	90.000	1	180.000	1	65.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de buje de biela	1	80.000	1	30.000	1	90.000	1	50.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de valvula de admision	1	50.000	1	35.000	1	120.000	1	35.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de valvula de escape	1	50.000	1	35.000	1	120.000	1	35.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de guias de valvulas	1	30.000	1	15.000	1	80.000	1	30.000	1	900.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de correas dentadas	1	350.000	1	195.000	1	180.000	1	200.000	1	650.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de tensores de correas	1	200.000	1	180.000	1	280.000	1	250.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de soporte motor	1	200.000	1	100.000	1	220.000	1	100.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cepillado de tapa motor	1	150.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	350.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cepillado de block	1	5.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	25.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		rectificacion de cigüeñal	1	200.000	1	150.000	1	120.000	1	50.000	1	40.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		rectificar asiento de valvulas	1	10.000	1	10.000	1	80.000	1	50.000	1	100.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		encamisar cilindros	1	70.000	1	100.000	1	80.000	1	100.000	1	35.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		rectificacion de motor	1	700.000	1	350.000	1	650.000	1	250.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bomba de agua	1	450.000	1	280.000	1	380.000	1	100.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de reten frente motor	1	80.000	1	30.000	1	60.000	1	50.000	1	90.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		regulacion de valvulas	1	10.000	1	10.000	1	40.000	1	20.000	1	20.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de tapa motor	1	2.500.000	1	700.000	1	220.000	1	1.200.000	1	850.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de cigüeñal	1	1.500.000	1	700.000	1	220.000	1	1.000.000	1	380.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de eje leva	1	200.000	1	200.000	1	60.000	1	200.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bomba de aceite	1	600.000	1	300.000	1	680.000	1	350.000	1	300.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de correas trapezoidales	1	100.000	1	50.000	1	120.000	1	100.000	1	150.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de filtro de aceite	1	100.000	1	40.000	1	120.000	1	80.000	1	160.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de filtro de combustible	1	100.000	1	40.000	1	280.000	1	100.000	1	180.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de filtro de aire	1	100.000	1	50.000	1	280.000	1	100.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bujias	1	80.000	1	40.000	1	280.000	1	50.000	1	160.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		mantenimiento de bomba inyectoras	1	500.000	1	200.000	1	60.000	1	250.000	1	500.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		reparacion de bomba inyectoras	1	900.000	1	300.000	1	200.000	1	500.000	1	700.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de paleta de ventilador	1	50.000	1	150.000	1	900.000	1	110.000	1	150.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		Cambio de radiador	1	1.200.000	1	700.000	1	650.000	1	800.000	1	900.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
2	**78180101-011**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**														
		cambio de rotula	1	200.000	1	100.000	1	190.000	1	120.000	1	550.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de extremos largo	1	130.000	1	100.000	1	140.000	1	100.000	1	450.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de extremos corto	1	90.000	1	70.000	1	120.000	1	550.000	1	400.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de brazo zeta	1	400.000	1	180.000	1	220.000	1	200.000	1	650.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de brazo pigman	1	150.000	1	150.000	1	220.000	1	180.000	1	500.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de amortiguadores delanteros	1	200.000	1	180.000	1	180.000	1	120.000	1	400.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza

		cambio de amortiguadores traseros	1	[illegible].000	1	180.000	1	140.000	1	120.000	1	350.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bujes de parrilla superio	1	[illegible].000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bujes de parrilla inferior	1	150.000	1	50.000	1	120.000	1	50.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bieleta	1	40.000	1	50.000	1	60.000	1	20.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambios de bujes elasticos	1	150.000	1	10.000	1	60.000	1	20.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de hojas de eleaticos	1	200.000	1	180.000	1	160.000	1	150.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de ruleman de masa	1	150.000	1	80.000	1	160.000	1	50.000	1	100.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de parrilla superior	1	150.000	1	180.000	1	120.000	1	100.000	1	120.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		reparacion de diferencial	1	1.500.000	1	700.000	1	450.000	1	500.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
3	78180101-006	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO														
		cambio de pastilla de frenos	1	200.000	1	180.000	1	220.000	1	100.000	1	600.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de zapata de frenos	1	150.000	1	180.000	1	185.000	1	150.000	1	500.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bomba de frenos	1	300.000	1	220.000	1	280.000	1	200.000	1	350.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de servo frenos	1	450.000	1	350.000	1	40.000	1	400.000	1	350.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de reparo de frenos	1	50.000	1	100.000	1	60.000	1	20.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de disco de frenos	1	350.000	1	250.000	1	420.000	1	150.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de tambor de frenos	1	350.000	1	250.000	1	420.000	1	180.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de manguera flexible de frenos	1	50.000	1	70.000	1	60.000	1	50.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
4	78180101-005	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE														
		cambio de disco de embrague	1	800.000	1	195.000	1	260.000	1	150.000	1	850.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de plato de presion	1	800.000	1	280.000	1	360.000	1	200.000	1	800.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de cojinete de empuje	1	300.000	1	100.000	1	180.000	1	180.000	1	400.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de horquilla de embrague	1	30.000	1	100.000	1	40.000	1	100.000	1	200.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de ruleman piloto	1	40.000	1	50.000	1	15.000	1	50.000	1	50.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de ruleman de caja	1	150.000	1	100.000	1	260.000	1	100.000	1	80.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
		cambio de sincrinizador	1	150.000	1	100.000	1	80.000	1	100.000	1	250.000	1	No Cotiza	1	No Cotiza
PRECIO TOTAL				**20.225.000**		**10.965.000**		**13.930.000**		**12.080.000**		**20.630.000**		**No Cotiza**		**No Cotiza**

LOTE N° 3 FORD RANGER 4X2 AÑO 2004

1	78180101-014	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														
		Cambio de piston	1	400.000	1	No Cotiza	1	880.000	1	400.000	1	280.000	1	1.393.920	1	No Cotiza
		Cambio de camisa	1	100.000	1	No Cotiza	1	880.000	1	250.000	1	160.000	1	939.840	1	No Cotiza
		Cambio de aro	1	800.000	1	No Cotiza	1	450.000	1	500.000	1	230.000	1	1.013.760	1	No Cotiza
		Cambio de juego de junta	1	1.000.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	250.000	1	200.000	1	1.879.680	1	No Cotiza
		cambio de casquillo de bancada	1	250.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	200.000	1	70.000	1	1.040.160	1	No Cotiza
		cambio de casquillo de viela	1	250.000	1	No Cotiza	1	240.000	1	220.000	1	70.000	1	987.360	1	No Cotiza
		cambio de buje de biela	1	40.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	50.000	1	250.000	1	158.400	1	No Cotiza
		cambio de valvula de admision	1	60.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	50.000	1	50.000	1	147.840	1	No Cotiza

SENACSA

		cambio de valvula de escape	1	50.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	50.000	1	50.000	1	195.360	1	No Cotiza
		cambio de guias de valvulas	1	.0.000	1	No Cotiza	1	160.000	1	60.000	1	900.000	1	248.160	1	No Cotiza
		cambio de correas dentadas	1	500	1	No Cotiza	1	260.000	1	200.000	1	500.000	1	881.760	1	No Cotiza
		cambio de tensores de correas	1	500	1	No Cotiza	1	420.000	1	250.000	1	500.000	1	1.124.640	1	No Cotiza
		cambio de soporte motor	1	250.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	120.000	1	200.000	1	496.320	1	No Cotiza
		cepillado de tapa motor	1	80.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	50.000	1	300.000	1	300.960	1	No Cotiza
		cepillado de block	1	5.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	50.000	1	20.000	1	749.760	1	No Cotiza
		rectificacion de cigüeñal	1	200.000	1	No Cotiza	1	250.000	1	50.000	1	35.000	1	448.800	1	No Cotiza
		rectificar asiento de valvulas	1	10.000	1	No Cotiza	1	80.000	1	50.000	1	100.000	1	248.160	1	No Cotiza
		encamisar cilindros	1	80.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	200.000	1	30.000	1	749.760	1	No Cotiza
		rectificacion de motor	1	1.200.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	500.000	1	150.000	1	5.200.800	1	No Cotiza
		cambio de bomba de agua	1	650.000	1	No Cotiza	1	780.000	1	200.000	1	450.000	1	675.840	1	No Cotiza
		cambio de reten frente motor	1	120.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	100.000	1	100.000	1	390.720	1	No Cotiza
		regulacion de valvulas	1	5.000	1	No Cotiza	1	20.000	1	20.000	1	20.000	1	153.120	1	No Cotiza
		cambio de tapa motor	1	3.500.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	1.800.000	1	750.000	1	6.193.440	1	No Cotiza
		cambio de cigüeñal	1	2.500.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	1.000.000	1	450.000	1	6.378.240	1	No Cotiza
		cambio de eje leva	1	5.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	200.000	1	350.000	1	1.415.040	1	No Cotiza
		cambio de bomba de aceite	1	800.000	1	No Cotiza	1	980.000	1	350.000	1	350.000	1	4.609.440	1	No Cotiza
		cambio de correas trapezoidales	1	250.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	100.000	1	150.000	1	248.160	1	No Cotiza
		reparacion de turbo	1	1.500.000	1	No Cotiza	1	600.000	1	1.000.000	1	350.000	1	17.418.720	1	No Cotiza
		cambio de filtro de aceite	1	100.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	100.000	1	150.000	1	105.600	1	No Cotiza
		cambio de filtro de combustible	1	100.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	120.000	1	150.000	1	126.720	1	No Cotiza
		cambio de paleta de ventilador	1	150.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	150.000	1	450.000	1	828.960	1	No Cotiza
		cambio de filtro de aire	1	100.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	150.000	1	180.000	1	73.920	1	No Cotiza
		cambio de bujias incandecentes	1	50.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	500.000	1	35.000	1	NO APLICA	1	No Cotiza
		Cambio de radiador	1	1.500.000	1	No Cotiza	1	450.000	1	1.000.000	1	1.800.000	1	2.925.120	1	No Cotiza
		cambio de turbo	1	2.000.000	1	No Cotiza	1	1.600.000	1	1.500.000	1	4.500.000	1	15.876.960	1	No Cotiza
2	**78180101-011**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**														
		cambio de rotula	1	150.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	150.000	1	400.000	1	1.578.720	1	No Cotiza
		cambio de extremos largo	1	150.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	100.000	1	500	1	153.120	1	No Cotiza
		cambio de extremos corto	1	150.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	50.000	1	350.000	1	448.800	1	No Cotiza
		cambio de brazo zeta	1	5.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	200.000	1	500	1	NO APLICA	1	No Cotiza
		cambio de brazo pigman	1	5.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	250.000	1	500	1	NO APLICA	1	No Cotiza
		cambio de amortiguadores delanteros	1	250.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	160.000	1	400.000	1	454.080	1	No Cotiza
		cambio de amortiguadores traseros	1	250.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	160.000	1	400.000	1	469.920	1	No Cotiza
		cambio de bujes de parrilla superio	1	80.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	80.000	1	230.000	1	1.356.960	1	No Cotiza
		cambio de bujes de parrilla inferior	1	5.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	80.000	1	230.000	1	580.800	1	No Cotiza
		cambio de ruleman de masa	1	1.500.000	1	No Cotiza	1	780.000	1	100.000	1	120.000	1	1.990.560	1	No Cotiza
		cambio de parrilla superior	1	150.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	200.000	1	350.000	1	1.356.960	1	No Cotiza
3	**78180101-006**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**														

SENACSA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección de Contrataciones

		cambio de pastilla de frenos	1	150.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	100.000	1	500.000	1	369.600	1	No Cotiza
		cambio de zapata de frenos	1	0.000	1	No Cotiza	1	225.000	1	150.000	1	450.000	1	1.071.840	1	No Cotiza
		cambio de bomba de frenos	1	250.000	1	No Cotiza	1	350.000	1	200.000	1	300.000	1	1.077.120	1	No Cotiza
		cambio de servo frenos	1	300.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	400.000	1	350.000	1	1.378.080	1	No Cotiza
		cambio de reparo de frenos	1	150.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	50.000	1	150.000	1	316.800	1	No Cotiza
		cambio de disco de frenos	1	400.000	1	No Cotiza	1	420.000	1	200.000	1	250.000	1	607.200	1	No Cotiza
		cambio de tambor de frenos	1	400.000	1	No Cotiza	1	420.000	1	220.000	1	250.000	1	828.960	1	No Cotiza
		cambio de manguera flexible de frenos	1	80.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	50.000	1	200.000	1	353.760	1	No Cotiza
4	78180101-005	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE														
		cambio de disco de embrague	1	1.500.000	1	No Cotiza	1	550.000	1	150.000	1	700.000	1	1.943.040	1	No Cotiza
		cambio de plato de presion	1	1.500.000	1	No Cotiza	1	680.000	1	200.000	1	700.000	1	2.286.240	1	No Cotiza
		cambio de cojinete de empuje	1	1.000.000	1	No Cotiza	1	650.000	1	500.000	1	650.000	1	1.652.640	1	No Cotiza
		cambio de horquilla de embrague	1	10.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	100.000	1	20.000	1	1.462.560	1	No Cotiza
		cambio de ruleman piloto	1	30.000	1	No Cotiza	1	20.000	1	500.000	1	30.000	1	1.240.800	1	No Cotiza
		cambio de ruleman de caja	1	150.000	1	No Cotiza	1	15.000	1	100.000	1	150.000	1	1.230.240	1	No Cotiza
		cambio de sincrinizador	1	150.000	1	No Cotiza	1	320.000	1	80.000	1	450.000	1	1.953.600	1	No Cotiza
		PRECIO TOTAL		**27.041.000**		**No Cotiza**		**18.820.000**		**16.320.000**		**21.961.500**		**101.787.840**		**No Cotiza**

LOTE N° 4 MAHINDRA 4X4 AÑO 2009

1	78180101-014	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														
		Cambio de piston	1	400.000	1	No Cotiza	1	880.000	1	400.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		Cambio de camisa	1	150.000	1	No Cotiza	1	880.000	1	30.000	1	220.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		Cambio de aro	1	650.000	1	No Cotiza	1	420.000	1	20.000	1	230.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		Cambio de juego de junta	1	550.000	1	No Cotiza	1	380.000	1	150.000	1	200.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de casquillo de bancada	1	300.000	1	No Cotiza	1	320.000	1	180.000	1	75.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de casquillo de viela	1	250.000	1	No Cotiza	1	320.000	1	150.000	1	65.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de buje de biela	1	80.000	1	No Cotiza	1	160.000	1	100.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de valvula de admision	1	100.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	50.000	1	50.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de valvula de escape	1	100.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	50.000	1	50.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de guias de valvulas	1	20.000	1	No Cotiza	1	160.000	1	50.000	1	950.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de correas dentadas	1	150.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	50.000	1	500	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de tensores de correas	1	150.000	1	No Cotiza	1	420.000	1	50.000	1	500	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de soporte motor	1	300.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	100.000	1	200.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cepillado de tapa motor	1	150.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	50.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cepillado de block	1	5.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	50.000	1	25.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		rectificacion de cigüeñal	1	100.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	50.000	1	40.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		rectificar asiento de valvulas	1	40.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	50.000	1	100.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		encamisar cilindros	1	100.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	100.000	1	35.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		rectificacion de motor	1	1.200.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	500.000	1	200.000	1	No cotiza	1	No Cotiza

SENACSA
Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección de Contrataciones

		cambio de bomba de agua	1	[illegible].000	1	No Cotiza	1	780.000	1	200.000	1	400.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de reten frente motor	1	[illegible].000	1	No Cotiza	1	60.000	1	100.000	1	70.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		regulacion de valvulas	1	10.000	1	No Cotiza	1	20.000	1	20.000	1	20.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de tapa motor	1	3.000.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	1.500.000	1	850.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de cigüeñal	1	2.000.000	1	No Cotiza	1	220.000	1	1.000.000	1	380.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de eje leva	1	200.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	150.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bomba de aceite	1	600.000	1	No Cotiza	1	880.000	1	250.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de correa	1	80.000	1	No Cotiza	1	160.000	1	100.000	1	150.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de paleta de ventilador	1	100.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	120.000	1	150.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de filtro de aceite	1	80.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	120.000	1	120.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de filtro de combustible	1	80.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	150.000	1	120.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de filtro de aire	1	120.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	110.000	1	140.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bujias incandecente	1	50.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	50.000	1	100.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		Cambio de radiador	1	1.200.000	1	No Cotiza	1	420.000	1	800.000	1	700.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
2	78180101-011	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO														
		cambio de rotula	1	200.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	120.000	1	450.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de extremos largo	1	200.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	100.000	1	500	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de extremos corto	1	200.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	50.000	1	320.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de brazo zeta	1	300.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	200.000	1	500	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de brazo pigman	1	300.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	150.000	1	500	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de amortiguadores delanteros	1	200.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	100.000	1	350.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de amortiguadores traseros	1	200.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	100.000	1	350.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bujes de parrilla superio	1	200.000	1	No Cotiza	1	160.000	1	40.000	1	200.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bujes de parrilla inferio	1	200.000	1	No Cotiza	1	160.000	1	40.000	1	200.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bieleta	1	10.000	1	No Cotiza	1	80.000	1	20.000	1	275.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambios de bujes elasticos	1	150.000	1	No Cotiza	1	70.000	1	20.000	1	100.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de hojas de eleaticos	1	150.000	1	No Cotiza	1	180.000	1	100.000	1	180.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de ruleman de masa	1	200.000	1	No Cotiza	1	680.000	1	50.000	1	120.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de parrilla superior	1	150.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	150.000	1	120.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
3	78180101-006	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO														
		cambio de pastilla de frenos	1	350.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	100.000	1	750.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de zapata de frenos	1	150.000	1	No Cotiza	1	225.000	1	150.000	1	450.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de bomba de frenos	1	400.000	1	No Cotiza	1	280.000	1	200.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de servo frenos	1	400.000	1	No Cotiza	1	120.000	1	400.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de reparo de frenos	1	150.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	50.000	1	200.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de disco de frenos	1	300.000	1	No Cotiza	1	420.000	1	180.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de tambor de frenos	1	300.000	1	No Cotiza	1	420.000	1	200.000	1	250.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de manguera flexible de frenos	1	50.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	50.000	1	150.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
4	78180101-005	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE														
		cambio de disco de embrague	1	1.300.000	1	No Cotiza	1	380.000	1	150.000	1	800.000	1	No cotiza	1	No Cotiza

SENACSA
Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección de Contrataciones

		cambio de plato de presion	1	1.300.000	1	No Cotiza	1	550.000	1	200.000	1	900.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de cojinete de empuje	1	0.000	1	No Cotiza	1	260.000	1	180.000	1	400.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de horquilla de embrague	1	50.000	1	No Cotiza	1	60.000	1	100.000	1	120.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de ruleman piloto	1	30.000	1	No Cotiza	1	20.000	1	50.000	1	50.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de ruleman de caja	1	200.000	1	No Cotiza	1	290.000	1	80.000	1	150.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
		cambio de sincrinizador	1	200.000	1	No Cotiza	1	290.000	1	100.000	1	300.000	1	No cotiza	1	No Cotiza
PRECIO TOTAL				**21.355.000**		**No Cotiza**		**16.445.000**		**10.280.000**		**15.227.500**		**No cotiza**		**No Cotiza**

SENACSA
Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección de Contrataciones