Lista de Precios Referenciales

Contrato Abierto con montos Mínimos y Máximos

(Lote Nº 1. 1(Una) Mitsubishi L200

Planilla de Precios

1	2	3	4	5	6	7
Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien *	Unidad de Medida*	Cantidad *	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**
1	**78180101-001**	**SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**950.000**
1.1		Alineación de ruedas	unidad	1	evento	350.000
1.2		Reparación de llantas	unidad	1	evento	600.000
2	**78180101-002**	**SERVICIO DE MANT Y REP DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.750.000**
2.1		Cambio de aceite de caja	unidad	1	evento	500.000
2.2		Cambio de aceite de diferencial	unidad	1	evento	500.000
2.3		Cambio de sincronizador	unidad	1	evento	150.000
2.4		Cambio de rulemanes	unidad	1	evento	200.000
2.5		Cambio de selectores de cambio	unidad	1	evento	200.000
2.6		Cambio de eje cuadruple	unidad	1	evento	200.000
3	**78180101-003**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**4.620.000**
3.1		Reparacion de Bomba de dirección hidráulica	unidad	1	evento	3.000.000
3.2		Reparación de cremallera	unidad	1	evento	900.000
3.3		Cambio de muñequin de dirección	unidad	1	evento	250.000
3.4		Cambio de precat	unidad	1	evento	250.000
3.5		Manguera alta presión	unidad	1	evento	250.000
4	**78180101-004**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**6.550.000**
4.1		Amortiguador delantero	unidad	1	evento	1.200.000
4.2		Amortiguador trasero	unidad	1	evento	1.200.000
4.3		Amortiguador de dirección	unidad	1	evento	400.000
4.4		Espiral	unidad	1	evento	600.000
4.5		Barra estabilizadora	unidad	1	evento	350.000
4.6		Bujes estabilizadores	unidad	1	evento	200.000
4.7		Barra tensora con regulador	unidad	1	evento	800.000
4.8		Barra central de dirección	unidad	1	evento	1.800.000
5	**78180101-005**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE EMBRAGUE, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**4.860.000**
5.1		Cambio de disco de embrague	unidad	1	evento	1.500.000
5.2		Cambio de plato de presión	unidad	1	evento	1.500.000

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

5.3		Cambio de cojinete de empuje	unidad	1	evento	200.000
5.4		Bomba central de freno	unidad	1	evento	800.000
5.5		Cambio de bomba central de embrague	unidad	1	evento	800.000
5.6		Rectificación de corona volante	unidad	1	evento	60.000
6	**78180101-006**	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**2.510.000**
6.1		Cambio de pastilla de freno	unidad	1	evento	650.000
6.2		Cambio de fibra de freno trasero	unidad	1	evento	650.000
6.3		Rectificación de disco	unidad	1	evento	80.000
6.4		Rectificación de tambor	unidad	1	evento	80.000
6.5		Cambio de cilindro de freno	unidad	1	evento	250.000
6.6		Reparación de bomba central de freno	unidad	1	evento	800.000
7	**78180101-008**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE LIMPIA PARABRISAS, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**500.000**
7.1		Mantenimiento de motor limpia parabrisas	unidad	1	evento	350.000
7.2		Cambio de cepillo limpia parabrisas	unidad	1	evento	150.000
8	**78180101-009**	**SISTEMA DE MANT. Y REP. DE SISTEMA ELECTRICO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**3.600.000**
8.1		Reparación de alternador	unidad	1	evento	850.000
8.2		Reparación de arranque	unidad	1	evento	850.000
8.3		Cambio de focos alta y baja	unidad	1	evento	250.000
8.4		Cambio de bujías	unidad	1	evento	800.000
8.5		Cambio de regulador	unidad	1	evento	150.000
8.6		Cambio de vendix	unidad	1	evento	350.000
8.7		Cambio de campo	unidad	1	evento	350.000
9	**78180101-010**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE TURBO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**3.500.000**
10	**78180101-011**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TREN DELANTERO , CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**5.600.000**
10.1		Cambio de rotulas superior	unidad	1	evento	1.000.000
10.2		Cambio de rotulas inferior	unidad	1	evento	1.000.000
10.3		Cambio de bujes de parrilla	unidad	1	evento	1.600.000
10.4		Cambio de bujes tensores	unidad	1	evento	500.000
10.5		Cambio de parrilla	unidad	1	evento	1.000.000
10.6		Cambio de barra estabilizadora	unidad	1	evento	350.000
10.7		Taqueador de parrilla	unidad	1	evento	150.000
11	**78180101-012**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TREN TRASERO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**2.500.000**
11.1		Cambio de bujes traseros	unidad	1	evento	1.200.000
11.2		Cambio de bujes estabilizadores traseros	unidad	1	evento	800.000
11.3		Cambio de taqueadores traseros	unidad	1	evento	500.000

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

12	**78180101-013**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE BOMBA INYECTORA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.000.000**
12.1		Cambio de bomba de nafta	unidad	1	evento	1.000.000
13	**78180101-014**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE MOTOR, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**9.700.000**
13.1		Cambio de aceite motor	unidad	1	evento	450.000
13.2		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	evento	350.000
13.3		Filtro de aire	unidad	1	evento	350.000
13.4		Filtro de combustible	unidad	1	evento	350.000
13.5		Correa dentada	unidad	1	evento	1.350.000
13.6		Tensor de correa dentada	unidad	1	evento	500.000
13.7		Juego de aros	unidad	1	evento	800.000
13.8		Casquillo de viela	unidad	1	evento	250.000
13.9		Casquillo de bancada	unidad	1	evento	300.000
13.10		Válvulas de admision	unidad	1	evento	500.000
13.11		Válvulas de escape	unidad	1	evento	500.000
13.12		Juego de pistones	unidad	1	evento	2.500.000
13.13		Juego de camisas	unidad	1	evento	1.500.000
14	**78180101-015**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACION DE MOTOR, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.750.000**
14.1		Bomba de agua	unidad	1	evento	800.000
14.2		Reparación de radiador	unidad	1	evento	450.000
14.3		Limpieza de radiador	unidad	1	evento	300.000
14.4		Aditivos	unidad	1	evento	200.000
15	**78180101-016**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.500.000**
15.1		Reparacion de compresor	unidad	1	evento	500.000
15.2		Filtro de aire acondicionado	unidad	1	evento	300.000
15.3		Válvula expansora	unidad	1	evento	300.000
15.4		Caños de alta presión	unidad	1	evento	400.000
16	**78180101-017**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE REGULACION DE PUERTA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.850.000**
16.1		Reparacion de visagra	unidad	1	evento	350.000
16.2		Cambio de gomas de puerta	unidad	1	evento	1.200.000
16.3		Ajuste de cerradura	unidad	1	evento	300.000
17	**78180101-018**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.500.000**
17.1		Limpieza de tanque	unidad	1	evento	400.000
17.2		Cambio de filtro	unidad	1	evento	250.000
17.3		Cambio de flotador	unidad	1	evento	850.000
18	**78180101-019**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE CAMBIO DE CORREA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**600.000**
18.1		Cambio de correa alternador	unidad	1	evento	200.000

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

18.2		Correa de aire acondicionado	unidad	1	evento	200.000
18.3		Correa de dirección	unidad	1	evento	200.000
19	**78180101-021**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TAPICERIA Y ALFOMBRADO DE VEHICULO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.800.000**
19.1		Limpieza de tapizado	unidad	1	evento	600.000
19.2		Cambio de posa pies	unidad	1	evento	350.000
19.3		Reparación de asientos	unidad	1	evento	850.000
20	**78180101-022**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE ENGRASE DE VEHICULO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**100.000**
20.1		Engrase completo de articulaciones	unidad	1	evento	100.000
21	**78180101-024**	**SISTEMA DE MANT. Y REP. DE CILINDRO HIDRAULICO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**150.000**
22	**78180101-025**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA HIDRAULICO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.300.000**
22.1		Reparación de bomba de dirección	unidad	1	evento	650.000
22.2		Cambio de fluido	unidad	1	evento	150.000
22.3		Cambio de caños de dirección	unidad	1	evento	250.000
22.4		Manguera superior	unidad	1	evento	250.000
23	**78180101-027**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE CARROCERIA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**3.000.000**
23.1		Cambio de taqueadores de carrocería	unidad	1	evento	1.500.000
23.2		Mantenimiento de sistema de carrocería	unidad	1	evento	1.500.000
MONTO TOTAL Gs: 61.190.000						

***Monto mínimo**	**10.000.000**
***Monto máximo**	**20.000.000 Gs.**

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

(Lote Nº 2. 1(Una) Camioneta Chevrolet Flex ADV 4X2

Planilla de Precios

1	2	3	4	5	6	7
Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien *	Unidad de Medida*	Cantidad *	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**
1	**78180101-001**	**SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**950.000**
1.1		Alineación de ruedas	unidad	1	evento	350.000
1.2		Reparación de llantas	unidad	1	evento	600.000
2	**78180101-002**	**SERVICIO DE MANT Y REP DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.750.000**
2.1		Cambio de aceite de caja	unidad	1	evento	500.000
2.2		Cambio de aceite de diferencial	unidad	1	evento	500.000
2.3		Cambio de sincronizador	unidad	1	evento	150.000
2.4		Cambio de rulemanes	unidad	1	evento	200.000
2.5		Cambio de selectores de cambio	unidad	1	evento	200.000
2.6		Cambio de eje cuadruple	unidad	1	evento	200.000
3	**78180101-003**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**4.620.000**
3.1		Reparacion de Bomba de dirección hidráulica	unidad	1	evento	3.000.000
3.2		Reparación de cremallera	unidad	1	evento	900.000
3.3		Cambio de muñequin de dirección	unidad	1	evento	250.000
3.4		Cambio de precat	unidad	1	evento	250.000
3.5		Manguera alta presión	unidad	1	evento	250.000
4	**78180101-004**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**6.550.000**
4.1		Amortiguador delantero	unidad	1	evento	1.200.000
4.2		Amortiguador trasero	unidad	1	evento	1.200.000
4.3		Amortiguador de dirección	unidad	1	evento	400.000
4.4		Espiral	unidad	1	evento	600.000
4.5		Barra estabilizadora	unidad	1	evento	350.000
4.6		Bujes estabilizadores	unidad	1	evento	200.000
4.7		Barra tensora con regulador	unidad	1	evento	800.000

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

4.8		Barra central de dirección	unidad	1	evento	1.800.000
5	**78180101-005**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE EMBRAGUE, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**4.860.000**
5.1		Cambio de disco de embrague	unidad	1	evento	1.500.000
5.2		Cambio de plato de presión	unidad	1	evento	1.500.000
5.3		Cambio de cojinete de empuje	unidad	1	evento	200.000
5.4		Bomba central de freno	unidad	1	evento	800.000
5.5		Cambio de bomba central de embrague	unidad	1	evento	800.000
5.6		Rectificación de corona volante	unidad	1	evento	60.000
6	**78180101-006**	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**2.510.000**
6.1		Cambio de pastilla de freno	unidad	1	evento	650.000
6.2		Cambio de fibra de freno trasero	unidad	1	evento	650.000
6.3		Rectificación de disco	unidad	1	evento	80.000
6.4		Rectificación de tambor	unidad	1	evento	80.000
6.5		Cambio de cilindro de freno	unidad	1	evento	250.000
6.6		Reparación de bomba central de freno	unidad	1	evento	800.000
7	**78180101-008**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE LIMPIA PARABRISAS, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**500.000**
7.1		Mantenimiento de motor limpia parabrisas	unidad	1	evento	350.000
7.2		Cambio de cepillo limpia parabrisas	unidad	1	evento	150.000
8	**78180101-009**	**SISTEMA DE MANT. Y REP. DE SISTEMA ELECTRICO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**3.600.000**
8.1		Reparación de alternador	unidad	1	evento	850.000
8.2		Reparación de arranque	unidad	1	evento	850.000
8.3		Cambio de focos alta y baja	unidad	1	evento	250.000
8.4		Cambio de bujías	unidad	1	evento	800.000
8.5		Cambio de regulador	unidad	1	evento	150.000
8.6		Cambio de vendix	unidad	1	evento	350.000
8.7		Cambio de campo	unidad	1	evento	350.000
9	**78180101-010**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE TURBO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**3.500.000**

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

10	**78180101-011**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TREN DELANTERO , CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**5.600.000**
10.1		Cambio de rotulas superior	unidad	1	evento	1.000.000
10.2		Cambio de rotulas inferior	unidad	1	evento	1.000.000
10.3		Cambio de bujes de parrilla	unidad	1	evento	1.600.000
10.4		Cambio de bujes tensores	unidad	1	evento	500.000
10.5		Cambio de parrilla	unidad	1	evento	1.000.000
10.6		Cambio de barra estabilizadora	unidad	1	evento	350.000
10.7		Taqueador de parrilla	unidad	1	evento	150.000
11	**78180101-012**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TREN TRASERO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**2.500.000**
11.1		Cambio de bujes traseros	unidad	1	evento	1.200.000
11.2		Cambio de bujes estabilizadores traseros	unidad	1	evento	800.000
11.3		Cambio de taqueadores traseros	unidad	1	evento	500.000
12	**78180101-013**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE BOMBA INYECTORA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.000.000**
12.1		Cambio de bomba de nafta	unidad	1	evento	1.000.000
13	**78180101-014**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE MOTOR, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**9.700.000**
13.1		Cambio de aceite motor	unidad	1	evento	450.000
13.2		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	evento	350.000
13.3		Filtro de aire	unidad	1	evento	350.000
13.4		Filtro de combustible	unidad	1	evento	350.000
13.5		Correa dentada	unidad	1	evento	1.350.000
13.6		Tensor de correa dentada	unidad	1	evento	500.000
13.7		Juego de aros	unidad	1	evento	800.000
13.8		Casquillo de viela	unidad	1	evento	250.000
13.9		Casquillo de bancada	unidad	1	evento	300.000
13.10		Válvulas de admision	unidad	1	evento	500.000
13.11		Válvulas de escape	unidad	1	evento	500.000
13.12		Juego de pistones	unidad	1	evento	2.500.000
13.13		Juego de camisas	unidad	1	evento	1.500.000

Mauricio Lopez F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

14	**78180101-015**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACION DE MOTOR, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.750.000**
14.1		Bomba de agua	unidad	1	evento	800.000
14.2		Reparación de radiador	unidad	1	evento	450.000
14.3		Limpieza de radiador	unidad	1	evento	300.000
14.4		Aditivos	unidad	1	evento	200.000
15	**78180101-016**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.500.000**
15.1		Reparacion de compresor	unidad	1	evento	500.000
15.2		Filtro de aire acondicionado	unidad	1	evento	300.000
15.3		Válvula expansora	unidad	1	evento	300.000
15.4		Caños de alta presión	unidad	1	evento	400.000
16	**78180101-017**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE REGULACION DE PUERTA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.850.000**
16.1		Reparacion de visagra	unidad	1	evento	350.000
16.2		Cambio de gomas de puerta	unidad	1	evento	1.200.000
16.3		Ajuste de cerradura	unidad	1	evento	300.000
17	**78180101-018**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.500.000**
17.1		Limpieza de tanque	unidad	1	evento	400.000
17.2		Cambio de filtro	unidad	1	evento	250.000
17.3		Cambio de flotador	unidad	1	evento	850.000
18	**78180101-019**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE CAMBIO DE CORREA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**600.000**
18.1		Cambio de correa alternador	unidad	1	evento	200.000
18.2		Correa de aire acondicionado	unidad	1	evento	200.000
18.3		Correa de dirección	unidad	1	evento	200.000
19	**78180101-021**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TAPICERIA Y ALFOMBRADO DE VEHICULO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.800.000**
19.1		Limpieza de tapizado	unidad	1	evento	600.000
19.2		Cambio de posa pies	unidad	1	evento	350.000
19.3		Reparación de asientos	unidad	1	evento	850.000

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

20	**78180101-022**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE ENGRASE DE VEHICULO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**100.000**
20.1		Engrase completo de articulaciones	unidad	1	evento	100.000
21	**78180101-024**	**SISTEMA DE MANT. Y REP. DE CILINDRO HIDRAULICO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**150.000**
22	**78180101-025**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA HIDRAULICO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.300.000**
22.1		Reparación de bomba de dirección	unidad	1	evento	650.000
22.2		Cambio de fluido	unidad	1	evento	150.000
22.3		Cambio de caños de dirección	unidad	1	evento	250.000
22.4		Manguera superior	unidad	1	evento	250.000
23	**78180101-027**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE CARROCERIA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**3.000.000**
23.1		Cambio de taqueadores de carrocería	unidad	1	evento	1.500.000
23.2		Mantenimiento de sistema de carrocería	unidad	1	evento	1.500.000
MONTO TOTAL Gs: 61.190.000						

***Monto mínimo**	**10.000.000 Gs.**
***Monto máximo**	**20.000.000 Gs.**

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

(Lote Nº 3. 2(dos) Nissan Frontier

Planilla de Precios

1	2	3	4	5	6	7
Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien *	Unidad de Medida*	Cantidad *	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**
1	**78180101-001**	**SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**950.000**
1.1		Alineación de ruedas	unidad	1	evento	350.000
1.2		Reparación de llantas	unidad	1	evento	600.000
2	**78180101-002**	**SERVICIO DE MANT Y REP DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.750.000**
2.1		Cambio de aceite de caja	unidad	1	evento	500.000
2.2		Cambio de aceite de diferencial	unidad	1	evento	500.000
2.3		Cambio de sincronizador	unidad	1	evento	150.000
2.4		Cambio de rulemanes	unidad	1	evento	200.000
2.5		Cambio de selectores de cambio	unidad	1	evento	200.000
2.6		Cambio de eje cuadruple	unidad	1	evento	200.000
3	**78180101-003**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**4.620.000**
3.1		Reparacion de Bomba de dirección hidráulica	unidad	1	evento	3.000.000
3.2		Reparación de cremallera	unidad	1	evento	900.000
3.3		Cambio de muñequin de dirección	unidad	1	evento	250.000
3.4		Cambio de precat	unidad	1	evento	250.000
3.5		Manguera alta presión	unidad	1	evento	250.000
4	**78180101-004**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**6.550.000**
4.1		Amortiguador delantero	unidad	1	evento	1.200.000
4.2		Amortiguador trasero	unidad	1	evento	1.200.000
4.3		Amortiguador de dirección	unidad	1	evento	400.000
4.4		Espiral	unidad	1	evento	600.000
4.5		Barra estabilizadora	unidad	1	evento	350.000
4.6		Bujes estabilizadores	unidad	1	evento	200.000
4.7		Barra tensora con regulador	unidad	1	evento	800.000

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

4.8		Barra central de dirección	unidad	1	evento	1.800.000
5	**78180101-005**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE EMBRAGUE, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**4.860.000**
5.1		Cambio de disco de embrague	unidad	1	evento	1.500.000
5.2		Cambio de plato de presión	unidad	1	evento	1.500.000
5.3		Cambio de cojinete de empuje	unidad	1	evento	200.000
5.4		Bomba central de freno	unidad	1	evento	800.000
5.5		Cambio de bomba central de embrague	unidad	1	evento	800.000
5.6		Rectificación de corona volante	unidad	1	evento	60.000
6	**78180101-006**	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**2.510.000**
6.1		Cambio de pastilla de freno	unidad	1	evento	650.000
6.2		Cambio de fibra de freno trasero	unidad	1	evento	650.000
6.3		Rectificación de disco	unidad	1	evento	80.000
6.4		Rectificación de tambor	unidad	1	evento	80.000
6.5		Cambio de cilindro de freno	unidad	1	evento	250.000
6.6		Reparación de bomba central de freno	unidad	1	evento	800.000
7	**78180101-008**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE LIMPIA PARABRISAS, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**500.000**
7.1		Mantenimiento de motor limpia parabrisas	unidad	1	evento	350.000
7.2		Cambio de cepillo limpia parabrisas	unidad	1	evento	150.000
8	**78180101-009**	**SISTEMA DE MANT. Y REP. DE SISTEMA ELECTRICO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**3.600.000**
8.1		Reparación de alternador	unidad	1	evento	850.000
8.2		Reparación de arranque	unidad	1	evento	850.000
8.3		Cambio de focos alta y baja	unidad	1	evento	250.000
8.4		Cambio de bujías	unidad	1	evento	800.000
8.5		Cambio de regulador	unidad	1	evento	150.000
8.6		Cambio de vendix	unidad	1	evento	350.000
8.7		Cambio de campo	unidad	1	evento	350.000
9	**78180101-010**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE TURBO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**3.500.000**

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

10	**78180101-011**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TREN DELANTERO , CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**5.600.000**
10.1		Cambio de rotulas superior	unidad	1	evento	1.000.000
10.2		Cambio de rotulas inferior	unidad	1	evento	1.000.000
10.3		Cambio de bujes de parrilla	unidad	1	evento	1.600.000
10.4		Cambio de bujes tensores	unidad	1	evento	500.000
10.5		Cambio de parrilla	unidad	1	evento	1.000.000
10.6		Cambio de barra estabilizadora	unidad	1	evento	350.000
10.7		Taqueador de parrilla	unidad	1	evento	150.000
11	**78180101-012**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TREN TRASERO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**2.500.000**
11.1		Cambio de bujes traseros	unidad	1	evento	1.200.000
11.2		Cambio de bujes estabilizadores traseros	unidad	1	evento	800.000
11.3		Cambio de taqueadores traseros	unidad	1	evento	500.000
12	**78180101-013**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE BOMBA INYECTORA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.000.000**
12.1		Cambio de bomba de nafta	unidad	1	evento	1.000.000
13	**78180101-014**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE MOTOR, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**9.700.000**
13.1		Cambio de aceite motor	unidad	1	evento	450.000
13.2		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	evento	350.000
13.3		Filtro de aire	unidad	1	evento	350.000
13.4		Filtro de combustible	unidad	1	evento	350.000
13.5		Correa dentada	unidad	1	evento	1.350.000
13.6		Tensor de correa dentada	unidad	1	evento	500.000
13.7		Juego de aros	unidad	1	evento	800.000
13.8		Casquillo de viela	unidad	1	evento	250.000
13.9		Casquillo de bancada	unidad	1	evento	300.000
13.10		Válvulas de admision	unidad	1	evento	500.000
13.11		Válvulas de escape	unidad	1	evento	500.000
13.12		Juego de pistones	unidad	1	evento	2.500.000
13.13		Juego de camisas	unidad	1	evento	1.500.000

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

14	**78180101-015**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACION DE MOTOR, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.750.000**
14.1		Bomba de agua	unidad	1	evento	800.000
14.2		Reparación de radiador	unidad	1	evento	450.000
14.3		Limpieza de radiador	unidad	1	evento	300.000
14.4		Aditivos	unidad	1	evento	200.000
15	**78180101-016**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.500.000**
15.1		Reparacion de compresor	unidad	1	evento	500.000
15.2		Filtro de aire acondicionado	unidad	1	evento	300.000
15.3		Válvula expansora	unidad	1	evento	300.000
15.4		Caños de alta presión	unidad	1	evento	400.000
16	**78180101-017**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE REGULACION DE PUERTA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.850.000**
16.1		Reparacion de visagra	unidad	1	evento	350.000
16.2		Cambio de gomas de puerta	unidad	1	evento	1.200.000
16.3		Ajuste de cerradura	unidad	1	evento	300.000
17	**78180101-018**	**SERVICIO DE MANT Y REP. DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.500.000**
17.1		Limpieza de tanque	unidad	1	evento	400.000
17.2		Cambio de filtro	unidad	1	evento	250.000
17.3		Cambio de flotador	unidad	1	evento	850.000
18	**78180101-019**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE CAMBIO DE CORREA, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**600.000**
18.1		Cambio de correa alternador	unidad	1	evento	200.000
18.2		Correa de aire acondicionado	unidad	1	evento	200.000
18.3		Correa de dirección	unidad	1	evento	200.000
19	**78180101-021**	**SERVICIO DE MANT. Y REP. DE TAPICERIA Y ALFOMBRADO DE VEHICULO, CON REPUESTO Y MANO DE OBRA**	unidad	1	evento	**1.800.000**
19.1		Limpieza de tapizado	unidad	1	evento	600.000
19.2		Cambio de posa pies	unidad	1	evento	350.000
19.3		Reparación de asientos	unidad	1	evento	850.000

Mauricio López F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN