

SERVICIO INTEGRAL DEL AUTOMOTOR

DE GLADYS Y MORENO CABALLERO

Telefono: 0981544254

Dirección: TTE ALCORTA 125 C/ ADA FERNANDO DE LA MORA

PRESUPUESTO

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Precio TOTAL (IVA Incluido)
1	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
1.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	210.000
1.2		Pico de ruedas	Unidad	52.500
1.3		Pisada de ruedas	Unidad	104.440
1.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	142.800
1.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	410.550
1.6		Mano de obra	Unidad	128.800
2	78180101-007	Servicio de gomería - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
2.1		Reparación de cubiertas	Unidad	157.500
2.2		Mano de obra	Unidad	73.500
3	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
3.1		Cambio fluido de freno	Unidad	52.500
3.2		Disco de freno	Unidad	1.890.000
3.3		Tambor de freno	Unidad	1.995.000
3.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	525.000
3.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	331.380
3.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	840.000
3.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	189.000
3.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	262.500
3.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	42.000
3.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	472.500
3.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	285.250
3.12		Cambio depresor de freno	Unidad	705.950
3.13		Cambio cano flexible mordaza freno delantero	Unidad	210.000
3.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	222.600
3.15		Reparación servo freno	Unidad	840.000
3.16		Rectificación disco de freno	Unidad	315.000
3.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	215.950
3.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	210.000
3.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	528.850
3.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	224.350
3.21		Mano de obra	Unidad	525.000
4	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
4.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	84.000
4.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	735.000
4.3		Brazo zeta dirección	Unidad	525.000
4.4		Brazo pitman	Unidad	508.200
4.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	2.809.800
4.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	1.224.300
4.7		Mano de obra	Unidad	525.000
5	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - NISSAN	Unidad	
5.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	525.000
5.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	320.250
5.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	367.500
5.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	337.750
5.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	302.050
5.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	420.000
5.7		Reparación de cerradura	Unidad	210.000
5.8		Cambio cerradura de puertas	Unidad	315.000
5.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	326.550
5.10		Mano de obra	Unidad	262.500
6	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
6.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	646.800
6.2		Reparación alternador	Unidad	840.000
6.3		Reparación motor de arranque	Unidad	630.000
6.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	420.000
6.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	114.100
6.6		Cambio de bocina	Unidad	139.300
6.7		Reparación de bocina	Unidad	105.000
6.8		Reparación desempañador	Unidad	105.000
6.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	157.500
6.10		Cambio de focos	Unidad	181.650
6.11		Verificación y carga de batería	Unidad	52.500
6.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	126.000
6.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	525.000
6.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	210.000
6.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	210.000
6.16		Bujías incandescente c/u	Unidad	157.500
6.17		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	262.500
6.18		Reparación auto radio	Unidad	420.000
6.19		Cambio regulador de voltaje	Unidad	210.350
6.20		Cambio faro delantero	Unidad	1.575.000
6.21		Cambio faro señalero	Unidad	840.000
6.22		Cambio faro trasero	Unidad	1.260.000
6.23		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	1.260.000
6.24		Sensor de velocidad	Unidad	606.900
6.25		Cambio terminal de batería	Unidad	52.500

del Automotor

6.26		Colocar relay luz alta	Unidad	157.500
6.27		Placa de diodo	Unidad	147.000
6.28		Porta carbón	Unidad	80.850
6.29		Rotor de alternador	Unidad	126.000
6.30		Cambio de batería de 90 amper	Unidad	1.260.000
6.31		Mano de obra	Unidad	327.600
7	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
7.1		Caño flexible de embrague	Unidad	157.500
7.2		Fluido de embrague	Unidad	52.500
7.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	678.650
7.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	711.690
7.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	340.200
7.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	164.500
7.7		Cambio plato de presión	Unidad	2.052.050
7.8		Cambio disco de embrague	Unidad	1.446.550
7.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	420.000
7.10		Rectificación corona volante	Unidad	210.000
7.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	210.000
7.12		Horquilla de embrague	Unidad	262.500
7.13		Mano de obra	Unidad	1.050.000
8	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
8.1		Grasa para masa	Unidad	75.250
8.2		Cambio muñequin corto lado rueda	Unidad	391.650
8.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	429.800
8.4		Cambio de rotula superior	Unidad	397.600
8.5		Cambio de homocinética	Unidad	1.050.000
8.6		Amortiguador delantero	Unidad	1.944.950
8.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	560.700
8.8		Cambio muñequin curvo interior	Unidad	414.050
8.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	256.200
8.10		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	194.950
8.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	1.351.700
8.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	119.700
8.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	131.600
8.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	142.450
8.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	105.000
8.16		Buje tensor	Unidad	126.000
8.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	126.000
8.18		Mano de obra	Unidad	354.900
9	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
9.1		Grasa para masa	Unidad	74.550
9.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	216.300
9.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	106.050
9.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	57.750
9.5		Cambio barra de torsion de suspensión	Unidad	373.800
9.6		Grillete elástico	Unidad	227.850
9.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	1.325.100
9.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	60.900
9.9		Buje elástico	Unidad	157.500
9.10		Elástico c/u	Unidad	1.050.000
9.11		Centro elástico	Unidad	525.000
9.12		Mano de obra	Unidad	1.050.000
10	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
10.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	1.481.550
10.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	945.000
10.3		Bomba de presión interna	Unidad	262.500
10.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	525.000
10.5		Porta filtro de combustible	Unidad	210.000
10.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	1.530.200
10.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	420.000
10.8		Mano de obra	Unidad	525.000
11	78180101-010	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
11.1		Turbo	Unidad	5.700.000
11.2		Sensor vacio de turbo	Unidad	569.800
11.3		Mantenimiento de sistema de turbo	Unidad	1.005.200
11.4		Mano de obra	Unidad	229.600
12	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
12.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	525.000
12.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	210.000
12.3		Cambio de mangueras	Unidad	157.500
12.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	52.500
12.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	1.470.000
12.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	680.400
12.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	430.150
12.8		Cambio de termostato	Unidad	180.950
12.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	51.450
12.10		Embrague de ventilador	Unidad	486.850
12.11		Mano de obra	Unidad	278.600
13	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
13.1		Cambio de aceite para motor	Litros	105.000
13.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	177.450
13.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	355.250
13.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	261.800
13.5		Mano de obra	Unidad	210.000
14	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
14.1		Correa dentada	Unidad	682.500
14.2		Correa de alternador	Unidad	217.350
14.3		Cambio de soporte motor	Unidad	437.150
14.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	67.550

14.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	426.300
14.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	247.100
14.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	163.450
14.8		Cambio de reten bancada	Unidad	92.400
14.9		Junta tapa balancín	Unidad	133.000
14.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	155.050
14.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	155.050
14.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	147.350
14.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	165.550
14.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	165.550
14.15		Cambio de pistón	Unidad	1.217.300
14.16		Cambio de aro	Unidad	681.800
14.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	460.950
14.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	630.000
14.19		Cambio de eje de leva	Unidad	147.000
14.20		Cambio de flautín	Unidad	147.000
14.21		Rectificación de cilindro	Unidad	173.950
14.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	196.350
14.23		Junta tapa motor	Unidad	367.500
14.24		Reparación de tapa motor	Unidad	420.000
14.25		Cambio de buje de biela	Unidad	126.000
14.26		Reparación frente motor	Unidad	339.150
14.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	210.000
14.28		Mano de obra	Unidad	1.470.000
15	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - NISSAN FRONTIER NP300	Unidad	
15.1		Aceite de compresor	Unidad	59.850
15.2		Cambio de bobina	Unidad	325.500
15.3		Cambio de compresor	Unidad	4.468.800
15.4		Reparación de compresor	Unidad	2.100.000
15.5		Cambio de evaporador	Unidad	532.000
15.6		Cambio de filtro	Unidad	207.900
15.7		Cambio de caños	Unidad	476.350
15.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	379.400
15.9		Cambio de condensador	Unidad	539.000
15.10		Cambio de correa	Unidad	189.350
15.11		Instalación eléctrica	Unidad	641.550
15.12		Juego de junta y reten	Unidad	179.550
15.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	250.600
15.14		Termostato	Unidad	219.100
15.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	410.550
15.16		Reparación de condensador	Unidad	250.600
15.17		Mano de obra	Unidad	994.700
16	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - HYUNDAI H1:	Unidad	
16.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	182.350
16.2		Pico de ruedas	Unidad	45.150
16.3		Pisada de ruedas	Unidad	104.440
16.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	156.800
16.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	424.550
16.6		Mano de obra	Unidad	127.050
17	78180101-007	Servicio de gomería - HYUNDAI H1:	Unidad	
17.1		Reparación de cubiertas	Unidad	210.000
17.2		Mano de obra	Unidad	73.500
18	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - HYUNDAI H1:	Unidad	
18.1		Cambio fluido de freno	Unidad	52.150
18.2		Disco de freno	Unidad	493.850
18.3		Tambor de freno	Unidad	570.500
18.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	306.950
18.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	418.950
18.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	581.350
18.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	219.100
18.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	334.600
18.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	476.350
18.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	553.000
18.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	323.400
18.12		Cambio depresor de freno	Unidad	817.250
18.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	235.900
18.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	393.400
18.15		Reparación servo freno	Unidad	799.750
18.16		Rectificación disco de freno	Unidad	275.100
18.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	261.100
18.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	224.700
18.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	708.400
18.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	284.200
18.21		Mano de obra	Unidad	240.100
19	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - HYUNDAI H1:	Unidad	
19.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	56.000
19.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	591.150
19.3		Brazo zeta dirección	Unidad	480.550
19.4		Brazo pitman	Unidad	605.500
19.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	3.235.400
19.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	1.502.550
19.7		Mano de obra	Unidad	525.000
20	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - HYUNDAI H1:	Unidad	
20.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	315.000
20.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	480.550
20.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	337.750
20.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	407.750
20.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	444.150
20.6		Reparación de cerradura	Unidad	132.300

20.7		Cambio cerradura de puertas	Unidad	226.100
20.8		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	351.750
20.9		Mano de obra	Unidad	262.500
21	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - HYUNDAI H1:	Unidad	
21.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	639.800
21.2		Reparación alternador	Unidad	626.850
21.3		Reparación motor de arranque	Unidad	525.350
21.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	309.750
21.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	127.400
21.6		Cambio de bocina	Unidad	132.440
21.7		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	131.600
21.8		Cambio de focos	Unidad	190.050
21.9		Verificación y carga de batería	Unidad	24.500
21.10		Reparación de tablero instrumental	Unidad	264.600
21.11		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	190.050
21.12		Cambio bulbo de aceite	Unidad	190.050
21.13		Bujías incandescente c/u	Unidad	157.500
21.14		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	262.500
21.15		Cambio regulador de voltaje	Unidad	315.000
21.16		Cambio faro delantero	Unidad	1.155.000
21.17		Cambio faro señalero	Unidad	431.550
21.18		Cambio faro trasero	Unidad	649.250
21.19		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	208.600
21.20		Sensor de velocidad	Unidad	591.150
21.21		Cambio terminal de batería	Unidad	45.150
21.22		Colocar relay luz alta	Unidad	95.550
21.23		Placa de diodo	Unidad	124.600
21.24		Porta carbón	Unidad	72.450
21.25		Rotor de alternador	Unidad	135.800
21.26		Cambio de batería de 90 amper	Unidad	1.575.000
21.27		Mano de obra	Unidad	420.000
22	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - HYUNDAI H1:	Unidad	
22.1		Caño flexible de embrague	Unidad	163.800
22.2		Fluido de embrague	Unidad	40.600
22.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	760.200
22.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	761.600
22.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	345.100
22.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	183.750
22.7		Cambio plato de presión	Unidad	2.108.050
22.8		Cambio disco de embrague	Unidad	1.464.750
22.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	453.250
22.10		Rectificación corona volante	Unidad	219.100
22.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	202.300
22.12		Horquilla de embrague	Unidad	177.450
22.13		Mano de obra	Unidad	840.000
23	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - HYUNDAI H1:	Unidad	
23.1		Grasa para masa	Unidad	84.700
23.2		Cambio muñequín corto lado rueda	Unidad	445.900
23.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	503.300
23.4		Cambio de rotula superior	Unidad	477.400
23.5		Cambio de homocinética	Unidad	1.180.200
23.6		Amortiguador delantero	Unidad	1.955.450
23.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	591.150
23.8		Cambio muñequín curvo interior	Unidad	431.550
23.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	271.600
23.10		Cambio buje parilla inferior	Unidad	198.450
23.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	1.425.550
23.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	115.500
23.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	126.000
23.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	150.150
23.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	63.350
23.16		Buje tensor	Unidad	123.200
23.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	61.250
23.18		Mano de obra	Unidad	354.900
24	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - HYUNDAI H1:	Unidad	
24.1		Grasa para masa	Unidad	75.250
24.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	219.100
24.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	126.000
24.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	69.650
24.5		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	400.050
24.6		Grillete elástico	Unidad	216.300
24.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	1.400.000
24.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	61.250
24.9		Buje elástico	Unidad	68.950
24.10		Elástico c/u	Unidad	257.600
24.11		Centro elástico	Unidad	155.050
24.12		Mano de obra	Unidad	229.600
25	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - HYUNDAI H1:	Unidad	
25.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	1.500.000
25.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	646.800
25.3		Bomba de presión interna	Unidad	173.950
25.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	417.550
25.5		Porta filtro de combustible	Unidad	219.100
25.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	1.652.000
25.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	187.950
25.8		Cambio de cañerías	Unidad	205.100
25.9		Mano de obra	Unidad	268.100
26	78180101-010	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - HYUNDAI H1:	Unidad	
26.1		Turbo	Unidad	7.700.000

26.2		Sensor vacío de turbo	Unidad	563.500
26.3		Mantenimiento de sistema de turbo	Unidad	952.700
26.4		Mano de obra	Unidad	215.600
27	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - HYUNDAI H1:	Unidad	
27.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	431.550
27.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	143.850
27.3		Cambio de mangueras	Unidad	173.950
27.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	45.850
27.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	1.342.600
27.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	695.800
27.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	423.150
27.8		Cambio de termostato	Unidad	187.950
27.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	51.450
27.10		Embrague de ventilador	Unidad	528.850
27.11		Mano de obra	Unidad	268.100
28	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - HYUNDAI H1:	Unidad	
28.1		Cambio de aceite para motor	Litros	63.700
28.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	177.450
28.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	355.250
28.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	261.800
28.5		Mano de obra	Unidad	156.800
29	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - HYUNDAI H1:	Unidad	
29.1		Correa dentada	Unidad	750.000
29.2		Correa de alternador	Unidad	217.350
29.3		Cambio de soporte motor	Unidad	522.550
29.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	80.000
29.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	445.550
29.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	250.600
29.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	178.150
29.8		Cambio de reten bancada	Unidad	100.100
29.9		Junta tapa balancín	Unidad	155.050
29.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	162.750
29.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	162.750
29.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	150.850
29.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	187.950
29.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	187.950
29.15		Cambio de pistón	Unidad	1.400.000
29.16		Cambio de aro	Unidad	758.450
29.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	462.700
29.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	640.850
29.19		Cambio de eje de leva	Unidad	151.550
29.20		Cambio de flautín	Unidad	151.550
29.21		Rectificación de cilindro	Unidad	173.950
29.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	226.100
29.23		Junta tapa motor	Unidad	295.750
29.24		Reparación de tapa motor	Unidad	299.600
29.25		Cambio de buje de biela	Unidad	98.000
29.26		Reparación frente motor	Unidad	393.050
29.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	216.300
29.28		Mano de obra	Unidad	1.500.000
30	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - HYUNDAI H1:	Unidad	
30.1		Aceite de compresor	Unidad	59.850
30.2		Cambio de bobina	Unidad	400.050
30.3		Cambio de compresor	Unidad	5.000.000
30.4		Reparación de compresor	Unidad	1.954.050
30.5		Cambio de evaporador	Unidad	598.500
30.6		Cambio de filtro	Unidad	246.400
30.7		Cambio de caños	Unidad	639.800
30.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	408.800
30.9		Cambio de condensador	Unidad	615.650
30.10		Cambio de correa	Unidad	212.100
30.11		Instalación eléctrica	Unidad	744.450
30.12		Juego de junta y reten	Unidad	201.950
30.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	254.800
30.14		Termostato	Unidad	226.100
30.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	410.550
30.16		Reparación de condensador	Unidad	365.050
30.17		Mano de obra	Unidad	1.575.000
31	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - NISSAN TIIDA:	Unidad	
31.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	262.500
31.2		Pico de ruedas	Unidad	50.400
31.3		Pisada de ruedas	Unidad	113.995
31.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	140.700
31.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	525.000
31.6		Mano de obra	Unidad	210.000
32	78180101-007	Servicio de gomería - NISSAN TIIDA:	Unidad	
32.1		Reparación de cubiertas	Unidad	157.500
32.2		Mano de obra	Unidad	73.500
33	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - NISSAN TIIDA:	Unidad	
33.1		Cambio fluido de freno	Unidad	48.300
33.2		Disco de freno	Unidad	320.250
33.3		Tambor de freno	Unidad	396.550
33.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	226.100
33.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	271.600
33.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	501.550
33.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	158.550
33.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	263.200
33.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	359.100
33.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	323.750

33.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	247.100
33.12		Cambio depresor de freno	Unidad	598.500
33.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	154.000
33.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	240.450
33.15		Reparación servo freno	Unidad	609.000
33.16		Rectificación disco de freno	Unidad	191.450
33.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	190.050
33.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	140.000
33.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	502.600
33.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	240.450
33.21		Mano de obra	Unidad	262.500
34	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - NISSAN TIIDA:	Unidad	
34.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	52.150
34.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	400.050
34.3		Brazo zeta dirección	Unidad	327.600
34.4		Brazo pitman	Unidad	355.250
34.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	2.700.000
34.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	1.015.700
34.7		Mano de obra	Unidad	229.600
35	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - NISSAN	Unidad	
35.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	386.050
35.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	313.600
35.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	299.600
35.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	299.600
35.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	278.600
35.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	431.550
35.7		Reparación de cerradura	Unidad	116.900
35.8		Cambio cerradura de puertas	Unidad	244.300
35.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	313.600
35.10		Mano de obra	Unidad	160.300
36	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - NISSAN TIIDA:	Unidad	
36.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	500.850
36.2		Reparación alternador	Unidad	505.050
36.3		Reparación motor de arranque	Unidad	404.250
36.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	278.600
36.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	130.900
36.6		Cambio de bocina	Unidad	140.000
36.7		Reparación de bocina	Unidad	72.450
36.8		Reparación desempanador	Unidad	75.950
36.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	131.600
36.10		Cambio de focos	Unidad	190.050
36.11		Verificación y carga de batería	Unidad	24.500
36.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	77.350
36.13		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	167.300
36.14		Cambio bulbo de aceite	Unidad	167.300
36.15		Bujías incandescente c/u	Unidad	112.000
36.16		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	194.950
36.17		Cambio regulador de voltaje	Unidad	234.850
36.18		Cambio faro delantero	Unidad	1.076.950
36.19		Cambio faro señalero	Unidad	298.200
36.20		Cambio faro trasero	Unidad	529.550
36.21		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	194.950
36.22		Sensor de velocidad	Unidad	486.850
36.23		Cambio terminal de batería	Unidad	45.150
36.24		Colocar relay luz alta	Unidad	84.350
36.25		Placa de diodo	Unidad	124.600
36.26		Porta carbón	Unidad	72.450
36.27		Rotor de alternador	Unidad	135.800
36.28		Cambio de batería de 65 amper	Unidad	617.050
36.29		Mano de obra	Unidad	300.000
37	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - NISSAN TIIDA:	Unidad	
37.1		Caño flexible de embrague	Unidad	159.600
37.2		Fluido de embrague	Unidad	40.600
37.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	581.350
37.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	542.500
37.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	337.750
37.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	140.000
37.7		Cambio plato de presión	Unidad	2.000.000
37.8		Cambio disco de embrague	Unidad	1.287.300
37.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	372.750
37.10		Rectificación corona volante	Unidad	180.950
37.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	126.000
37.12		Horquilla de embrague	Unidad	154.000
37.13		Mano de obra	Unidad	660.800
38	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - NISSAN TIIDA:	Unidad	
38.1		Grasa para masa	Unidad	75.250
38.2		Cambio muñequín corto lado rueda	Unidad	353.500
38.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	391.650
38.4		Cambio de rotula superior	Unidad	414.750
38.5		Cambio de homocinética	Unidad	939.750
38.6		Amortiguador delantero	Unidad	1.400.000
38.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	400.050
38.8		Cambio muñequín curvo interior	Unidad	274.750
38.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	213.850
38.10		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	190.050
38.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	1.200.000
38.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	100.100
38.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	102.900
38.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	151.900

38.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	47.950
38.16		Buje tensor	Unidad	85.050
38.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	61.250
38.18		Mano de obra	Unidad	368.900
39	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - NISSAN TIIDA:	Unidad	
39.1		Grasa para masa	Unidad	75.250
39.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	196.350
39.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	87.850
39.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	46.550
39.5		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	285.250
39.6		Grillete elástico	Unidad	185.850
39.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	1.200.000
39.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	61.250
39.9		Buje elástico	Unidad	68.950
39.10		Elástico c/u	Unidad	250.600
39.11		Centro elástico	Unidad	151.550
39.12		Mano de obra	Unidad	215.600
40	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - NISSAN TIIDA:	Unidad	
40.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	1.500.000
40.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	493.850
40.3		Bomba de presión interna	Unidad	135.800
40.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	316.400
40.5		Porta filtro de combustible	Unidad	180.950
40.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	1.500.000
40.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	200.550
40.8		Cambio de cañerías	Unidad	205.450
40.9		Mano de obra	Unidad	300.000
41	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - NISSAN TIIDA:	Unidad	
41.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	445.550
41.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	121.100
41.3		Cambio de mangueras	Unidad	171.850
41.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	38.150
41.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	1.193.150
41.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	591.850
41.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	347.900
41.8		Cambio de termostato	Unidad	187.950
41.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	51.450
41.10		Embrague de ventilador	Unidad	452.550
41.11		Mano de obra	Unidad	268.100
42	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - NISSAN TIIDA:	Unidad	
42.1		Cambio de aceite para motor	Litros	63.700
42.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	154.700
42.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	278.600
42.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	254.100
42.5		Mano de obra	Unidad	156.800
43	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - NISSAN TIIDA:	Unidad	
43.1		Correa dentada	Unidad	633.850
43.2		Correa de alternador	Unidad	243.600
43.3		Cambio de soporte motor	Unidad	407.750
43.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	59.850
43.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	445.550
43.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	212.100
43.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	178.150
43.8		Cambio de reten bancada	Unidad	100.000
43.9		Junta tapa balancín	Unidad	140.000
43.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	140.000
43.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	150.850
43.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	189.350
43.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	170.450
43.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	170.450
43.15		Cambio de pistón	Unidad	980.700
43.16		Cambio de aro	Unidad	622.650
43.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	375.900
43.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	449.750
43.19		Cambio de eje de leva	Unidad	128.800
43.20		Cambio de flautín	Unidad	143.850
43.21		Rectificación de cilindro	Unidad	173.950
43.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	185.850
43.23		Junta tapa motor	Unidad	257.600
43.24		Reparación de tapa motor	Unidad	243.600
43.25		Cambio de buje de biela	Unidad	98.000
43.26		Reparación frente motor	Unidad	247.100
43.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	170.450
43.28		Mano de obra	Unidad	1.400.000
44	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - NISSAN TIIDA:	Unidad	
44.1		Aceite de compresor	Unidad	59.850
44.2		Cambio de bobina	Unidad	309.750
44.3		Cambio de compresor	Unidad	3.623.550
44.4		Reparación de compresor	Unidad	1.217.300
44.5		Cambio de evaporador	Unidad	521.850
44.6		Cambio de filtro	Unidad	207.900
44.7		Cambio de caños	Unidad	410.550
44.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	428.400
44.9		Cambio de condensador	Unidad	470.050
44.10		Cambio de correa	Unidad	210.350
44.11		Instalación eléctrica	Unidad	528.850
44.12		Juego de junta y reten	Unidad	163.800
44.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	254.800
44.14		Termostato	Unidad	278.600

44.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	271.250
44.16		Reparación de condensador	Unidad	264.600
44.17		Mano de obra	Unidad	966.700
45	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
45.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	182.350
45.2		Pico de ruedas	Unidad	45.150
45.3		Pisada de ruedas	Unidad	116.200
45.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	144.200
45.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	410.550
45.6		Mano de obra	Unidad	104.300
46	78180101-007	Servicio de gomería - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
46.1		Reparación de cubiertas	Unidad	106.400
46.2		Mano de obra	Unidad	64.750
47	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
47.1		Cambio fluido de freno	Unidad	50.000
47.2		Disco de freno	Unidad	295.750
47.3		Tambor de freno	Unidad	372.050
47.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	212.100
47.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	250.600
47.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	431.550
47.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	172.550
47.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	215.950
47.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	323.400
47.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	285.250
47.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	208.600
47.12		Cambio depresor de freno	Unidad	563.500
47.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	142.800
47.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	194.950
47.15		Reparación servo freno	Unidad	560.000
47.16		Rectificación disco de freno	Unidad	179.550
47.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	179.550
47.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	132.300
47.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	435.050
47.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	187.950
47.21		Mano de obra	Unidad	268.100
48	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
48.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	55.000
48.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	400.050
48.3		Brazo zeta dirección	Unidad	282.100
48.4		Brazo pitman	Unidad	320.250
48.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	2.399.250
48.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	987.700
48.7		Mano de obra	Unidad	261.100
49	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
49.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	379.050
49.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	271.600
49.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	299.600
49.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	299.600
49.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	278.600
49.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	379.050
49.7		Reparación de cerradura	Unidad	109.200
49.8		Cambio cerradura de puertas	Unidad	226.100
49.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	299.600
49.10		Mano de obra	Unidad	139.300
50	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
50.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	472.850
50.2		Reparación alternador	Unidad	487.550
50.3		Reparación motor de arranque	Unidad	355.250
50.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	226.100
50.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	134.400
50.6		Cambio de bocina	Unidad	139.300
50.7		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	131.600
50.8		Cambio de focos	Unidad	190.050
50.9		Verificación y carga de batería	Unidad	24.500
50.10		Confeccionar llave de contacto	Unidad	71.050
50.11		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	156.800
50.12		Cambio bulbo de aceite	Unidad	156.800
50.13		Bujías incandescente c/u	Unidad	101.500
50.14		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	194.950
50.15		Cambio regulador de voltaje	Unidad	217.350
50.16		Cambio faro delantero	Unidad	1.022.700
50.17		Cambio faro señalero	Unidad	282.100
50.18		Cambio faro trasero	Unidad	487.650
50.19		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	187.950
50.20		Sensor de velocidad	Unidad	476.350
50.21		Cambio terminal de batería	Unidad	45.150
50.22		Colocar relay luz alta	Unidad	81.550
50.23		Placa de diodo	Unidad	124.600
50.24		Porta carbón	Unidad	72.450
50.25		Rotor de alternador	Unidad	132.300
50.26		Cambio de batería de 65 amper	Unidad	617.050
50.27		Mano de obra	Unidad	300.000
51	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
51.1		Caño flexible de embrague	Unidad	135.100
51.2		Fluido de embrague	Unidad	40.600
51.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	528.850
51.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	525.000
51.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	320.250
51.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	132.300

51.7		Cambio plato de presión		
51.8		Cambio disco de embrague	Unidad	1.787.450
51.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	1.217.300
51.10		Rectificación corona volante	Unidad	330.750
51.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	170.450
51.12		Horquilla de embrague	Unidad	125.300
51.13		Mano de obra	Unidad	132.300
52	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - KIA RIO SEDAN:	Unidad	657.300
52.1		Grasa para masa	Unidad	
52.2		Cambio muñequín corto lado rueda	Unidad	75.250
52.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	320.250
52.4		Cambio de rotula superior	Unidad	375.900
52.5		Cambio de homocinética	Unidad	330.750
52.6		Amortiguador delantero	Unidad	887.250
52.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	1.322.300
52.8		Cambio muñequín curvo interior	Unidad	400.050
52.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	330.750
52.10		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	220.850
52.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	190.050
52.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	1.112.650
52.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	100.100
52.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	102.900
52.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	123.900
52.16		Buje tensor	Unidad	47.950
52.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	94.150
52.18		Mano de obra	Unidad	61.250
53	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - KIA RIO SEDAN:	Unidad	344.400
53.1		Grasa para masa	Unidad	
53.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	75.250
53.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	196.350
53.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	87.850
53.5		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	46.550
53.6		Grillete elástico	Unidad	302.750
53.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	185.850
53.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1.075.200
53.9		Buje elástico	Unidad	61.250
53.10		Elástico c/u	Unidad	68.950
53.11		Centro elástico	Unidad	247.100
53.12		Mano de obra	Unidad	144.550
54	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - KIA RIO SEDAN:	Unidad	215.600
54.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	
54.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	1.411.550
54.3		Bomba de presión interna	Unidad	493.850
54.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	132.300
54.5		Porta filtro de combustible	Unidad	323.400
54.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	170.450
54.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1.258.600
54.8		Cambio de cañerías	Unidad	165.550
54.9		Mano de obra	Unidad	166.950
55	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - KIA RIO SEDAN:	Unidad	278.600
55.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	
55.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	411.250
55.3		Cambio de mangueras	Unidad	125.300
55.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	150.850
55.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	38.150
55.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	1.175.650
55.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	521.850
55.8		Cambio de termostato	Unidad	347.900
55.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	187.950
55.10		Embrague de ventilador	Unidad	54.600
55.11		Mano de obra	Unidad	424.550
56	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - KIA RIO SEDAN:	Unidad	254.100
56.1		Cambio de aceite para motor	Unidad	
56.2		Cambio de filtro de aceite	Litros	63.700
56.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	154.700
56.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	278.600
56.5		Mano de obra	Unidad	254.100
57	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - KIA RIO SEDAN:	Unidad	156.800
57.1		Correa dentada	Unidad	
57.2		Correa de alternador	Unidad	601.650
57.3		Cambio de soporte motor	Unidad	228.060
57.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	377.825
57.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	81.830
57.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	487.025
57.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	227.500
57.8		Cambio de reten bancada	Unidad	196.630
57.9		Junta tapa balancín	Unidad	104.475
57.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	151.200
57.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	156.275
57.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	171.325
57.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	205.975
57.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	361.830
57.15		Cambio de pistón	Unidad	170.975
57.16		Cambio de aro	Unidad	955.780
57.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	783.650
57.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	445.900
57.19		Cambio de eje de leva	Unidad	567.550
57.20		Cambio de flautín	Unidad	167.300
57.21		Rectificación de cilindro	Unidad	189.350
			Unidad	222.950

57.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	245.350
57.23		Junta tapa motor	Unidad	334.600
57.24		Reparación de tapa motor	Unidad	278.600
57.25		Cambio de buje de biela	Unidad	133.700
57.26		Reparación frente motor	Unidad	334.600
57.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	222.950
57.28		Mano de obra	Unidad	1.672.300
58	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
58.1		Aceite de compresor	Unidad	59.850
58.2		Cambio de bobina	Unidad	302.750
58.3		Cambio de Compresor	Unidad	3.581.550
58.4		Reparación de compresor	Unidad	1.217.300
58.5		Cambio de evaporador	Unidad	511.350
58.6		Cambio de filtro	Unidad	208.600
58.7		Cambio de caños	Unidad	400.050
58.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	393.400
58.9		Cambio de condensador	Unidad	424.550
58.10		Cambio de correa	Unidad	196.350
58.11		Instalación eléctrica	Unidad	493.850
58.12		Juego de junta y reten	Unidad	160.300
58.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	247.100
58.14		Termostato	Unidad	226.100
58.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	295.750
58.16		Reparación de condensador	Unidad	247.100
58.17		Mano de obra	Unidad	980.700
59	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - KIA SPORTAGE:	Unidad	
59.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	182.350
59.2		Pico de ruedas	Unidad	45.150
59.3		Pisada de ruedas	Unidad	116.200
59.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	167.300
59.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	410.550
59.6		Mano de obra	Unidad	103.950
60	78180101-007	Servicio de gomería - KIA SPORTAGE:	Unidad	
60.1		Reparación de cubiertas	Unidad	106.400
60.2		Mano de obra	Unidad	68.950
61	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - KIA SPORTAGE:	Unidad	
61.1		Cambio fluido de freno	Unidad	48.300
61.2		Disco de freno	Unidad	379.050
61.3		Tambor de freno	Unidad	493.850
61.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	285.600
61.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	333.900
61.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	802.000
61.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	173.950
61.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	261.100
61.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	400.050
61.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	438.200
61.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	285.250
61.12		Cambio depresor de freno	Unidad	723.450
61.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	179.550
61.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	243.600
61.15		Reparación servo freno	Unidad	702.450
61.16		Rectificación disco de freno	Unidad	220.850
61.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	205.450
61.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	173.950
61.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	528.850
61.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	261.100
61.21		Mano de obra	Unidad	201.950
62	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - KIA SPORTAGE:	Unidad	
62.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	54.250
62.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	514.500
62.3		Brazo zeta dirección	Unidad	375.900
62.4		Brazo pitman	Unidad	490.700
62.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	2.851.800
62.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	1.224.300
62.7		Mano de obra	Unidad	240.100
63	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - KIA SPORTAGE:	Unidad	
63.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	379.050
63.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	337.750
63.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	320.250
63.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	320.250
63.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	320.250
63.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	396.550
63.7		Reparación de cerradura	Unidad	116.200
63.8		Cambio cerradura de puertas	Unidad	226.100
63.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	337.750
63.10		Mano de obra	Unidad	184.800
64	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - KIA SPORTAGE:	Unidad	
64.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	635.425
64.2		Reparación alternador	Unidad	601.650
64.3		Reparación motor de arranque	Unidad	498.225
64.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	304.080
64.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	137.480
64.6		Cambio de bocina	Unidad	151.025
64.7		Reparación de bocina	Unidad	76.125
64.8		Reparación desempañador	Unidad	68.425
64.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	150.080
64.10		Cambio de focos	Unidad	182.350
64.11		Verificación y carga de batería	Unidad	26.460
64.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	81.830

64.13		Reparación de tablero instrumental		
64.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	270.480
64.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	170.730
64.16		Bujías incandescente c/u	Unidad	153.930
64.17		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	113.225
64.18		Reparación de auto radio	Unidad	301.980
64.19		Cambio regulador de voltaje	Unidad	287.350
64.20		Cambio faro delantero	Unidad	245.350
64.21		Cambio faro señalero	Unidad	1.057.700
64.22		Cambio faro trasero	Unidad	345.975
64.23		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	657.475
64.24		Sensor de velocidad	Unidad	163.310
64.25		Cambio terminal de batería	Unidad	602.875
64.26		Colocar relay luz alta	Unidad	79.625
64.27		Placa de diodo	Unidad	76.510
64.28		Porta carbón	Unidad	156.800
64.29		Rotor de alternador	Unidad	267.330
64.30		Cambio de batería de 90 amper	Unidad	163.800
64.31		Mano de obra	Unidad	1.059.100
65	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - KIA SPORTAGE:	Unidad	334.600
65.1		Caño flexible de embrague	Unidad	
65.2		Fluido de embrague	Unidad	156.100
65.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	40.600
65.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	643.650
65.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	677.950
65.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	358.400
65.7		Cambio plato de presión	Unidad	165.550
65.8		Cambio disco de embrague	Unidad	2.069.550
65.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	1.481.550
65.10		Rectificación corona volante	Unidad	414.050
65.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	208.600
65.12		Horquilla de embrague	Unidad	163.450
65.13		Mano de obra	Unidad	157.850
66	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - KIA SPORTAGE:	Unidad	639.800
66.1		Grasa para masa	Unidad	
66.2		Cambio muñequín corto lado rueda	Unidad	75.250
66.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	382.900
66.4		Cambio de rotula superior	Unidad	449.050
66.5		Cambio de homocinética	Unidad	393.400
66.6		Amortiguador delantero	Unidad	887.250
66.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	2.000.000
66.8		Cambio muñequín curvo interior	Unidad	560.000
66.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	414.050
66.10		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	256.200
66.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	194.950
66.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	1.400.000
66.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	114.100
66.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	125.300
66.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	147.350
66.16		Buje tensor	Unidad	60.550
66.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	107.800
66.18		Mano de obra	Unidad	60.550
67	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - KIA SPORTAGE:	Unidad	352.100
67.1		Grasa para masa	Unidad	
67.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	80.000
67.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	219.100
67.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	109.900
67.5		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	52.850
67.6		Grillete elástico	Unidad	379.050
67.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	238.700
67.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	1.400.000
67.9		Buje elástico	Unidad	60.550
67.10		Elástico c/u	Unidad	68.250
67.11		Centro elástico	Unidad	247.100
67.12		Mano de obra	Unidad	165.550
68	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - KIA SPORTAGE:	Unidad	229.600
68.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	
68.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	1.500.000
68.3		Bomba de presión interna	Unidad	570.500
68.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	142.800
68.5		Porta filtro de combustible	Unidad	340.900
68.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	170.450
68.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1.540.700
68.8		Cambio de cañerías	Unidad	190.050
68.9		Mano de obra	Unidad	243.600
69	78180101-010	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - KIA SPORTAGE:	Unidad	300.000
69.1		Turbo	Unidad	
69.2		Sensor vacío de turbo	Unidad	6.000.000
69.3		Mantenimiento de sistema de turbo	Unidad	563.500
69.4		Reparación de sistema de turbo	Unidad	1.000.000
69.5		Mano de obra	Unidad	3.800.000
70	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - KIA SPORTAGE:	Unidad	145.530
70.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	
70.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	431.550
70.3		Cambio de mangueras	Unidad	125.300
70.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	150.850
70.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	38.150
70.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	1.400.000
70.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	681.800
			Unidad	430.150

70.8		Cambio de termostato		
70.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	187.950
70.10		Embrague de ventilador	Unidad	54.600
70.11		Mano de obra	Unidad	521.850
71	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - KIA SPORTAGE:	Unidad	257.600
71.1		Cambio de aceite para motor	Unidad	
71.2		Cambio de filtro de aceite	Litros	83.700
71.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	177.450
71.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	355.250
71.5		Mano de obra	Unidad	261.800
72	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - KIA SPORTAGE:	Unidad	156.800
72.1		Correa dentada	Unidad	
72.2		Correa de alternador	Unidad	700.000
72.3		Cambio de soporte motor	Unidad	300.000
72.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	500.000
72.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	93.730
72.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	484.225
72.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	273.280
72.8		Cambio de reten bancada	Unidad	209.825
72.9		Junta tapa balancín	Unidad	112.875
72.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	152.425
72.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	179.025
72.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	179.025
72.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	160.125
72.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	183.750
72.15		Cambio de pistón	Unidad	361.550
72.16		Cambio de aro	Unidad	1.700.000
72.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	891.800
72.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	613.200
72.19		Cambio eje de leva	Unidad	724.500
72.20		Cambio de flautín	Unidad	178.500
72.21		Rectificación de cilindro	Unidad	189.350
72.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	222.950
72.23		Junta tapa motor	Unidad	245.350
72.24		Reparación de tapa motor	Unidad	390.250
72.25		Cambio de buje de biela	Unidad	330.000
72.26		Reparación frente motor	Unidad	135.000
72.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	500.000
72.28		Mano de obra	Unidad	280.000
73	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - KIA SPORTAGE:	Unidad	1.672.300
73.1		Aceite de compresor	Unidad	
73.2		Cambio de bobina	Unidad	60.000
73.3		Cambio de compresor	Unidad	378.000
73.4		Reparación de compresor	Unidad	4.381.300
73.5		Cambio de evaporador	Unidad	1.259.300
73.6		Cambio de filtro	Unidad	584.500
73.7		Cambio de caños	Unidad	226.100
73.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	500.850
73.9		Cambio de condensador	Unidad	410.900
73.10		Cambio de correa	Unidad	560.000
73.11		Instalación eléctrica	Unidad	210.350
73.12		Juego de junta y reten	Unidad	681.800
73.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	186.550
73.14		Termostato	Unidad	254.800
73.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	226.100
73.16		Reparación de condensador	Unidad	424.550
73.17		Mano de obra	Unidad	264.600
			Unidad	1.200.000

414.259.208

Servicio Integral del Automotor
de Glaxo - 2000 - Caxatán
CUC: 1001442-1
Teléfono: 021 357 825 / 0391 344 001



TALLER AUTO CENTER
DE CHUL CHOI CHUNG

Telefono: 0991-833-089

Correo: Autocenterchoi@gmail.com

Dirección: Nuñez de Balboa E/ Toba Moscosi- Lambare

Items del llamado servicio de mantenimiento y reparación de vehículos con ID: 423026

Total, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 50.000.000 Máximo: 100.000.000 ; Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de	Precio TOTAL (IVA incluido)
1	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
1.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	200.000
1.2		Pico de ruedas	Unidad	50.000
1.3		Pisada de ruedas	Unidad	99.467
1.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	136.000
1.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	391.000
1.6		Mano de obra	Unidad	122.667
2	78180101-007	Servicio de gomería - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
2.1		Reparación de cubiertas	Unidad	150.000
2.2		Mano de obra	Unidad	70.000
3	78180101-008	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
3.1		Cambio fluido de freno	Unidad	50.000
3.2		Disco de freno	Unidad	1.800.000
3.3		Tambor de freno	Unidad	1.900.000
3.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	500.000
3.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	315.600
3.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	800.000
3.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	180.000
3.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	250.000
3.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	40.000
3.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	450.000
3.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	271.667
3.12		Cambio depresor de freno	Unidad	672.333
3.13		Cambio cano flexible mordaza freno delantero	Unidad	200.000
3.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	212.000
3.15		Reparación servo freno	Unidad	800.000
3.16		Rectificación disco de freno	Unidad	300.000
3.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	205.667
3.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	200.000
3.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	503.667
3.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	213.667
3.21		Mano de obra	Unidad	500.000
4	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
4.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	80.000
4.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	700.000
4.3		Brazo zeta dirección	Unidad	500.000
4.4		Brazo pitman	Unidad	484.000
4.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	2.676.000
4.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	1.166.000
4.7		Mano de obra	Unidad	500.000
5	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - NISSAN	Unidad	
5.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	500.000
5.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	305.000
5.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	350.000
5.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	321.667
5.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	287.667
5.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	400.000
5.7		Reparación de cerradura	Unidad	200.000
5.8		Cambio cerradura de puertas	Unidad	300.000
5.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	311.000
5.10		Mano de obra	Unidad	250.000
6	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
6.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	616.000
6.2		Reparación alternador	Unidad	800.000
6.3		Reparación motor de arranque	Unidad	600.000
6.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	400.000
6.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	108.667
6.6		Cambio de bocina	Unidad	132.667
6.7		Reparación de bocina	Unidad	100.000
6.8		Reparación desempañador	Unidad	100.000
6.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	150.000
6.10		Cambio de focos	Unidad	173.000
6.11		Verificación y carga de batería	Unidad	50.000
6.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	120.000
6.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	500.000
6.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	200.000
6.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	200.000
6.16		Bujías incandescente c/u	Unidad	150.000
6.17		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	250.000
6.18		Reparación auto radio	Unidad	400.000
6.19		Cambio regulador de voltaje	Unidad	200.333
6.20		Cambio faro delantero	Unidad	1.500.000
6.21		Cambio faro señalero	Unidad	800.000
6.22		Cambio faro trasero	Unidad	1.200.000
6.23		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	1.200.000

Handwritten signature or mark.

6.24		Sensor de velocidad	Unidad	578.000
6.25		Cambio terminal de batería	Unidad	50.000
6.26		Colocar relay luz alta	Unidad	150.000
6.27		Placa de diodo	Unidad	140.000
6.28		Porta carbón	Unidad	77.000
6.29		Rotor de alternador	Unidad	120.000
6.30		Cambio de batería de 90 amper	Unidad	1.200.000
6.31		Mano de obra	Unidad	312.000
7	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
7.1		Caño flexible de embrague	Unidad	150.000
7.2		Fluido de embrague	Unidad	50.000
7.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	646.333
7.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	677.800
7.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	324.000
7.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	156.667
7.7		Cambio plato de presión	Unidad	1.954.333
7.8		Cambio disco de embrague	Unidad	1.377.667
7.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	400.000
7.10		Rectificación corona volante	Unidad	200.000
7.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	200.000
7.12		Horquilla de embrague	Unidad	250.000
7.13		Mano de obra	Unidad	1.000.000
8	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
8.1		Grasa para masa	Unidad	71.667
8.2		Cambio muñequín corto lado rueda	Unidad	373.000
8.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	409.333
8.4		Cambio de rotula superior	Unidad	378.667
8.5		Cambio de homocinética	Unidad	1.000.000
8.6		Amortiguador delantero	Unidad	1.852.333
8.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	534.000
8.8		Cambio muñequín curvo interior	Unidad	394.333
8.9		Cambio buje parilla superior	Unidad	244.000
8.10		Cambio buje parilla inferior	Unidad	185.667
8.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	1.287.333
8.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	114.000
8.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	125.333
8.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	135.667
8.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	100.000
8.16		Buje tensor	Unidad	120.000
8.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	120.000
8.18		Mano de obra	Unidad	338.000
9	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
9.1		Grasa para masa	Unidad	71.000
9.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	206.000
9.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	101.000
9.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	55.000
9.5		Cambio barra de torsion de suspensión	Unidad	356.000
9.6		Grillete elástico	Unidad	217.000
9.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	1.262.000
9.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	58.000
9.9		Buje elástico	Unidad	150.000
9.10		Elástico c/u	Unidad	1.000.000
9.11		Centro elástico	Unidad	500.000
9.12		Mano de obra	Unidad	1.000.000
10	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
10.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	1.411.000
10.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	900.000
10.3		Bomba de presión interna	Unidad	250.000
10.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	500.000
10.5		Porta filtro de combustible	Unidad	200.000
10.6		Limpeza y reparación de bomba inyectora	Unidad	1.457.333
10.7		Limpeza y calibración de picos inyectores	Unidad	400.000
10.8		Mano de obra	Unidad	500.000
11	78180101-010	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
11.1		Turbo	Unidad	5.348.333
11.2		Sensor vacío de turbo	Unidad	542.667
11.3		Mantenimiento de sistema de turbo	Unidad	957.333
11.4		Mano de obra	Unidad	218.667
12	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
12.1		Limpeza y reparación de radiador	Unidad	500.000
12.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	200.000
12.3		Cambio de mangueras	Unidad	150.000
12.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	50.000
12.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	1.400.000
12.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	648.000
12.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	409.667
12.8		Cambio de termostato	Unidad	172.333
12.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	49.000
12.10		Embrague de ventilador	Unidad	463.667
12.11		Mano de obra	Unidad	265.333
13	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
13.1		Cambio de aceite para motor	Litros	100.000
13.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	169.000
13.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	338.333
13.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	249.333
13.5		Mano de obra	Unidad	200.000
14	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - NISSAN FRONTIER NP300:	Unidad	
14.1		Correa dentada	Unidad	650.000
14.2		Correa de alternador	Unidad	207.000

5/12

14.3		Cambio de soporte motor	Unidad	416.333
14.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	64.333
14.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	406.000
14.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	235.333
14.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	155.667
14.8		Cambio de reten bancada	Unidad	88.000
14.9		Junta tapa balancín	Unidad	126.667
14.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	147.667
14.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	147.667
14.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	140.333
14.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	157.667
14.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	157.667
14.15		Cambio de pistón	Unidad	1.159.333
14.16		Cambio de aro	Unidad	649.333
14.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	439.000
14.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	600.000
14.19		Cambio de eje de leva	Unidad	140.000
14.20		Cambio de flautín	Unidad	140.000
14.21		Rectificación de cilindro	Unidad	165.667
14.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	187.000
14.23		Junta tapa motor	Unidad	350.000
14.24		Reparación de tapa motor	Unidad	400.000
14.25		Cambio de buje de biela	Unidad	120.000
14.26		Reparación frente motor	Unidad	323.000
14.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	200.000
14.28		Mano de obra	Unidad	1.400.000
15	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - NISSAN FRONTIER NP300	Unidad	
15.1		Aceite de compresor	Unidad	57.000
15.2		Cambio de bobina	Unidad	310.000
15.3		Cambio de compresor	Unidad	4.256.000
15.4		Reparación de compresor	Unidad	2.000.000
15.5		Cambio de evaporador	Unidad	506.667
15.6		Cambio de filtro	Unidad	198.000
15.7		Cambio de caños	Unidad	453.667
15.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	361.333
15.9		Cambio de condensador	Unidad	513.333
15.10		Cambio de correa	Unidad	180.333
15.11		Instalación eléctrica	Unidad	611.000
15.12		Juego de junta y reten	Unidad	171.000
15.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	238.667
15.14		Termostato	Unidad	208.667
15.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	391.000
15.16		Reparación de condensador	Unidad	238.667
15.17		Mano de obra	Unidad	947.333
16	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - HYUNDAI H1:	Unidad	
16.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	173.667
16.2		Pico de ruedas	Unidad	43.000
16.3		Pisada de ruedas	Unidad	99.467
16.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	149.333
16.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	404.333
16.6		Mano de obra	Unidad	121.000
17	78180101-007	Servicio de gomería - HYUNDAI H1:	Unidad	
17.1		Reparación de cubiertas	Unidad	200.000
17.2		Mano de obra	Unidad	70.000
18	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - HYUNDAI H1:	Unidad	
18.1		Cambio fluido de freno	Unidad	49.667
18.2		Disco de freno	Unidad	470.333
18.3		Tambor de freno	Unidad	543.333
18.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	292.333
18.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	399.000
18.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	553.667
18.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	208.667
18.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	318.667
18.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	453.667
18.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	526.667
18.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	308.000
18.12		Cambio depresor de freno	Unidad	778.333
18.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	224.667
18.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	374.667
18.15		Reparación servo freno	Unidad	761.667
18.16		Rectificación disco de freno	Unidad	262.000
18.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	248.667
18.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	214.000
18.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	674.667
18.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	270.667
18.21		Mano de obra	Unidad	228.667
19	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - HYUNDAI H1:	Unidad	
19.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	53.333
19.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	563.000
19.3		Brazo zeta dirección	Unidad	457.667
19.4		Brazo pitman	Unidad	576.667
19.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	3.081.333
19.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	1.431.000
19.7		Mano de obra	Unidad	500.000
20	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - HYUNDAI H1:	Unidad	
20.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	300.000
20.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	457.667
20.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	321.667
20.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	388.333

20.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	423.000
20.6		Reparación de cerradura	Unidad	126.000
20.7		Cambio cerradura de puertas	Unidad	215.333
20.8		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	335.000
20.9		Mano de obra	Unidad	250.000
21	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - HYUNDAI H1:	Unidad	
21.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	609.333
21.2		Reparación alternador	Unidad	597.000
21.3		Reparación motor de arranque	Unidad	500.333
21.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	295.000
21.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	121.333
21.6		Cambio de bocina	Unidad	126.133
21.7		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	125.333
21.8		Cambio de focos	Unidad	181.000
21.9		Verificación y carga de batería	Unidad	23.333
21.10		Reparación de tablero instrumental	Unidad	252.000
21.11		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	181.000
21.12		Cambio bulbo de aceite	Unidad	181.000
21.13		Bujías incandescente c/u	Unidad	150.000
21.14		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	250.000
21.15		Cambio regulador de voltaje	Unidad	300.000
21.16		Cambio faro delantero	Unidad	1.100.000
21.17		Cambio faro señalero	Unidad	411.000
21.18		Cambio faro trasero	Unidad	618.333
21.19		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	198.667
21.20		Sensor de velocidad	Unidad	563.000
21.21		Cambio terminal de batería	Unidad	43.000
21.22		Colocar relay luz alta	Unidad	91.000
21.23		Placa de diodo	Unidad	118.667
21.24		Porta carbón	Unidad	69.000
21.25		Rotor de alternador	Unidad	129.333
21.26		Cambio de batería de 90 amper	Unidad	1.500.000
21.27		Mano de obra	Unidad	400.000
22	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - HYUNDAI H1:	Unidad	
22.1		Caño flexible de embrague	Unidad	156.000
22.2		Fluido de embrague	Unidad	38.667
22.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	724.000
22.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	725.333
22.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	328.667
22.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	175.000
22.7		Cambio plato de presión	Unidad	2.007.667
22.8		Cambio disco de embrague	Unidad	1.395.000
22.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	431.667
22.10		Rectificación corona volante	Unidad	208.667
22.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	192.667
22.12		Horquilla de embrague	Unidad	169.000
22.13		Mano de obra	Unidad	800.000
23	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - HYUNDAI H1:	Unidad	
23.1		Grasa para masa	Unidad	80.667
23.2		Cambio muñequín corto lado rueda	Unidad	424.667
23.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	479.333
23.4		Cambio de rotula superior	Unidad	454.667
23.5		Cambio de homocinética	Unidad	1.124.000
23.6		Amortiguador delantero	Unidad	1.862.333
23.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	563.000
23.8		Cambio muñequín curvo interior	Unidad	411.000
23.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	258.667
23.10		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	189.000
23.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	1.357.667
23.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	110.000
23.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	120.000
23.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	143.000
23.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	60.333
23.16		Buje tensor	Unidad	117.333
23.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	58.333
23.18		Mano de obra	Unidad	338.000
24	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - HYUNDAI H1:	Unidad	
24.1		Grasa para masa	Unidad	71.667
24.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	208.667
24.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	120.000
24.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	66.333
24.5		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	381.000
24.6		Grillete elástico	Unidad	206.000
24.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	1.276.000
24.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	58.333
24.9		Buje elástico	Unidad	65.667
24.10		Elástico c/u	Unidad	245.333
24.11		Centro elástico	Unidad	147.667
24.12		Mano de obra	Unidad	218.667
25	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - HYUNDAI H1:	Unidad	
25.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	1.377.667
25.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	616.000
25.3		Bomba de presión interna	Unidad	165.667
25.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	397.667
25.5		Porta filtro de combustible	Unidad	208.667
25.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	1.573.333
25.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	179.000
25.8		Cambio de cañerías	Unidad	195.333
25.9		Mano de obra	Unidad	255.333

31

26	78180101-010	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - HYUNDAI H1:	Unidad	
26.1		Turbo	Unidad	7.000.000
26.2		Sensor vacío de turbo	Unidad	536.667
26.3		Mantenimiento de sistema de turbo	Unidad	907.333
26.4		Mano de obra	Unidad	205.333
27	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - HYUNDAI H1:	Unidad	
27.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	411.000
27.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	137.000
27.3		Cambio de mangueras	Unidad	165.667
27.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	43.667
27.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	1.278.667
27.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	662.667
27.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	403.000
27.8		Cambio de termostato	Unidad	179.000
27.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	49.000
27.10		Embrague de ventilador	Unidad	503.667
27.11		Mano de obra	Unidad	255.333
28	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - HYUNDAI H1:	Unidad	
28.1		Cambio de aceite para motor	Litros	60.667
28.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	169.000
28.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	338.333
28.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	249.333
28.5		Mano de obra	Unidad	149.333
29	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - HYUNDAI H1:	Unidad	
29.1		Correa dentada	Unidad	650.000
29.2		Correa de alternador	Unidad	207.000
29.3		Cambio de soporte motor	Unidad	497.667
29.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	64.333
29.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	424.333
29.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	238.667
29.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	169.667
29.8		Cambio de reten bancada	Unidad	95.333
29.9		Junta tapa balancín	Unidad	147.667
29.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	155.000
29.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	155.000
29.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	143.667
29.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	179.000
29.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	179.000
29.15		Cambio de pistón	Unidad	1.166.000
29.16		Cambio de aro	Unidad	722.333
29.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	440.667
29.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	610.333
29.19		Cambio de eje de leva	Unidad	144.333
29.20		Cambio de flautín	Unidad	144.333
29.21		Rectificación de cilindro	Unidad	165.667
29.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	215.333
29.23		Junta tapa motor	Unidad	281.667
29.24		Reparación de tapa motor	Unidad	285.333
29.25		Cambio de buje de biela	Unidad	93.333
29.26		Reparación frente motor	Unidad	374.333
29.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	206.000
29.28		Mano de obra	Unidad	1.336.000
30	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - HYUNDAI H1:	Unidad	
30.1		Aceite de compresor	Unidad	57.000
30.2		Cambio de bobina	Unidad	381.000
30.3		Cambio de compresor	Unidad	4.543.333
30.4		Reparación de compresor	Unidad	1.861.000
30.5		Cambio de evaporador	Unidad	570.000
30.6		Cambio de filtro	Unidad	234.667
30.7		Cambio de caños	Unidad	609.333
30.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	389.333
30.9		Cambio de condensador	Unidad	586.333
30.10		Cambio de correa	Unidad	202.000
30.11		Instalación eléctrica	Unidad	709.000
30.12		Juego de junta y reten	Unidad	192.333
30.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	242.667
30.14		Termostato	Unidad	215.333
30.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	391.000
30.16		Reparación de condensador	Unidad	347.667
30.17		Mano de obra	Unidad	1.500.000
31	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - NISSAN TIIDA:	Unidad	
31.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	250.000
31.2		Pico de ruedas	Unidad	48.000
31.3		Pisada de ruedas	Unidad	108.667
31.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	134.000
31.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	500.000
31.6		Mano de obra	Unidad	200.000
32	78180101-007	Servicio de gomería - NISSAN TIIDA:	Unidad	
32.1		Reparación de cubiertas	Unidad	150.000
32.2		Mano de obra	Unidad	70.000
33	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - NISSAN TIIDA:	Unidad	
33.1		Cambio fluido de freno	Unidad	46.000
33.2		Disco de freno	Unidad	305.000
33.3		Tambor de freno	Unidad	377.667
33.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	215.333
33.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	258.667
33.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	477.667
33.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	151.000
33.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	250.667

33.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	342.000
33.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	308.333
33.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	235.333
33.12		Cambio depresor de freno	Unidad	570.000
33.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	146.667
33.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	229.000
33.15		Reparación servo freno	Unidad	580.000
33.16		Rectificación disco de freno	Unidad	182.333
33.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	181.000
33.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	133.333
33.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	478.667
33.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	229.000
33.21		Mano de obra	Unidad	250.000
34	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - NISSAN TIIDA;	Unidad	
34.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	49.667
34.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	381.000
34.3		Brazo zeta dirección	Unidad	312.000
34.4		Brazo piltman	Unidad	338.333
34.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	2.385.000
34.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	967.333
34.7		Mano de obra	Unidad	218.667
35	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - NISSAN	Unidad	
35.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	367.667
35.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	298.667
35.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	285.333
35.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	285.333
35.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	265.333
35.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	411.000
35.7		Reparación de cerradura	Unidad	111.333
35.8		Cambio cerradura de puertas	Unidad	232.667
35.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	298.667
35.10		Mano de obra	Unidad	152.667
36	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - NISSAN TIIDA;	Unidad	
36.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	477.000
36.2		Reparación alternador	Unidad	481.000
36.3		Reparación motor de arranque	Unidad	385.000
36.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	265.333
36.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	124.667
36.6		Cambio de bocina	Unidad	133.333
36.7		Reparación de bocina	Unidad	69.000
36.8		Reparación desempañador	Unidad	72.333
36.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	125.333
36.10		Cambio de focos	Unidad	181.000
36.11		Verificación y carga de batería	Unidad	23.333
36.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	73.667
36.13		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	159.333
36.14		Cambio bulbo de aceite	Unidad	159.333
36.15		Bujías incandescente c/u	Unidad	106.667
36.16		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	185.667
36.17		Cambio regulador de voltaje	Unidad	223.667
36.18		Cambio faro delantero	Unidad	1.025.667
36.19		Cambio faro señalero	Unidad	284.000
36.20		Cambio faro trasero	Unidad	504.333
36.21		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	185.667
36.22		Sensor de velocidad	Unidad	463.667
36.23		Cambio terminal de batería	Unidad	43.000
36.24		Colocar relay luz alta	Unidad	80.333
36.25		Placa de diodo	Unidad	118.667
36.26		Porta carbón	Unidad	69.000
36.27		Rotor de alternador	Unidad	129.333
36.28		Cambio de batería de 65 amper	Unidad	587.667
36.29		Mano de obra	Unidad	278.667
37	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - NISSAN TIIDA;	Unidad	
37.1		Caño flexible de embrague	Unidad	152.000
37.2		Fluido de embrague	Unidad	38.667
37.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	553.667
37.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	516.667
37.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	321.667
37.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	133.333
37.7		Cambio plato de presión	Unidad	1.777.333
37.8		Cambio disco de embrague	Unidad	1.226.000
37.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	355.000
37.10		Rectificación corona volante	Unidad	172.333
37.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	120.000
37.12		Horquilla de embrague	Unidad	146.667
37.13		Mano de obra	Unidad	629.333
38	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - NISSAN TIIDA;	Unidad	
38.1		Grasa para masa	Unidad	71.667
38.2		Cambio muñequín corto lado rueda	Unidad	336.667
38.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	373.000
38.4		Cambio de rotula superior	Unidad	395.000
38.5		Cambio de homocinética	Unidad	895.000
38.6		Amortiguador delantero	Unidad	1.309.333
38.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	381.000
38.8		Cambio muñequín curvo interior	Unidad	261.667
38.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	203.667
38.10		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	181.000
38.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	1.059.667
38.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	95.333

38.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	98.000
38.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	144.667
38.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	45.667
38.16		Buje tensor	Unidad	81.000
38.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	58.333
38.18		Mano de obra	Unidad	351.333
39	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - NISSAN TIIDA:	Unidad	
39.1		Grasa para masa	Unidad	71.667
39.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	187.000
39.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	83.667
39.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	44.333
39.5		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	271.667
39.6		Grillete elástico	Unidad	177.000
39.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	1.067.333
39.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	58.333
39.9		Buje elástico	Unidad	65.667
39.10		Elástico c/u	Unidad	238.667
39.11		Centro elástico	Unidad	144.333
39.12		Mano de obra	Unidad	205.333
40	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - NISSAN TIIDA:	Unidad	
40.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	1.351.000
40.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	470.333
40.3		Bomba de presión interna	Unidad	129.333
40.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	301.333
40.5		Porta filtro de combustible	Unidad	172.333
40.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	1.285.333
40.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	191.000
40.8		Cambio de cañerías	Unidad	195.667
40.9		Mano de obra	Unidad	255.333
41	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - NISSAN TIIDA:	Unidad	
41.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	424.333
41.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	115.333
41.3		Cambio de mangueras	Unidad	163.667
41.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	36.333
41.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	1.136.333
41.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	563.667
41.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	331.333
41.8		Cambio de termostato	Unidad	179.000
41.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	49.000
41.10		Embrague de ventilador	Unidad	431.000
41.11		Mano de obra	Unidad	255.333
42	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - NISSAN TIIDA:	Unidad	
42.1		Cambio de aceite para motor	Litros	60.667
42.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	147.333
42.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	265.333
42.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	242.000
42.5		Mano de obra	Unidad	149.333
43	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - NISSAN TIIDA:	Unidad	
43.1		Correa dentada	Unidad	603.667
43.2		Correa de alternador	Unidad	232.000
43.3		Cambio de soporte motor	Unidad	388.333
43.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	57.000
43.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	424.333
43.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	202.000
43.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	169.667
43.8		Cambio de reten bancada	Unidad	88.000
43.9		Junta tapa balancín	Unidad	129.333
43.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	129.333
43.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	143.667
43.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	180.333
43.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	162.333
43.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	162.333
43.15		Cambio de pistón	Unidad	934.000
43.16		Cambio de aro	Unidad	593.000
43.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	358.000
43.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	428.333
43.19		Cambio de eje de leva	Unidad	122.667
43.20		Cambio de flautín	Unidad	137.000
43.21		Rectificación de cilindro	Unidad	165.667
43.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	177.000
43.23		Junta tapa motor	Unidad	245.333
43.24		Reparación de tapa motor	Unidad	232.000
43.25		Cambio de buje de biela	Unidad	93.333
43.26		Reparación frente motor	Unidad	235.333
43.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	162.333
43.28		Mano de obra	Unidad	1.286.000
44	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - NISSAN TIIDA:	Unidad	
44.1		Aceite de compresor	Unidad	57.000
44.2		Cambio de bobina	Unidad	295.000
44.3		Cambio de compresor	Unidad	3.451.000
44.4		Reparación de compresor	Unidad	1.159.333
44.5		Cambio de evaporador	Unidad	497.000
44.6		Cambio de filtro	Unidad	198.000
44.7		Cambio de caños	Unidad	391.000
44.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	408.000
44.9		Cambio de condensador	Unidad	447.667
44.10		Cambio de correa	Unidad	200.333
44.11		Instalación eléctrica	Unidad	503.667
44.12		Juego de junta y reten	Unidad	156.000

44.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	242.667
44.14		Termostato	Unidad	265.333
44.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	258.333
44.16		Reparación de condensador	Unidad	252.000
44.17		Mano de obra	Unidad	920.667
45	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
45.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	173.667
45.2		Pico de ruedas	Unidad	43.000
45.3		Pisada de ruedas	Unidad	110.667
45.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	137.333
45.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	391.000
45.6		Mano de obra	Unidad	99.333
46	78180101-007	Servicio de gomería - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
46.1		Reparación de cubiertas	Unidad	101.333
46.2		Mano de obra	Unidad	61.667
47	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
47.1		Cambio fluido de freno	Unidad	46.000
47.2		Disco de freno	Unidad	281.667
47.3		Tambor de freno	Unidad	354.333
47.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	202.000
47.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	238.667
47.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	411.000
47.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	164.333
47.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	205.667
47.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	308.000
47.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	271.667
47.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	198.667
47.12		Cambio depresor de freno	Unidad	536.667
47.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	136.000
47.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	185.667
47.15		Reparación servo freno	Unidad	533.333
47.16		Rectificación disco de freno	Unidad	171.000
47.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	171.000
47.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	126.000
47.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	414.333
47.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	179.000
47.21		Mano de obra	Unidad	255.333
48	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
48.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	49.667
48.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	381.000
48.3		Brazo zeta dirección	Unidad	268.667
48.4		Brazo pilman	Unidad	305.000
48.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	2.285.000
48.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	940.667
48.7		Mano de obra	Unidad	248.667
49	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
49.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	361.000
49.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	258.667
49.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	285.333
49.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	285.333
49.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	265.333
49.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	361.000
49.7		Reparación de cerradura	Unidad	104.000
49.8		Cambio cerradura de puertas	Unidad	215.333
49.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	285.333
49.10		Mano de obra	Unidad	132.667
50	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
50.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	450.333
50.2		Reparación alternador	Unidad	464.333
50.3		Reparación motor de arranque	Unidad	338.333
50.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	215.333
50.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	128.000
50.6		Cambio de bocina	Unidad	132.667
50.7		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	125.333
50.8		Cambio de focos	Unidad	181.000
50.9		Verificación y carga de batería	Unidad	23.333
50.10		Confeccionar llave de contacto	Unidad	67.667
50.11		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	149.333
50.12		Cambio bulbo de aceite	Unidad	149.333
50.13		Bujías incandescente c/u	Unidad	96.667
50.14		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	185.667
50.15		Cambio regulador de voltaje	Unidad	207.000
50.16		Cambio faro delantero	Unidad	974.000
50.17		Cambio faro señalero	Unidad	268.667
50.18		Cambio faro trasero	Unidad	464.333
50.19		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	179.000
50.20		Sensor de velocidad	Unidad	453.667
50.21		Cambio terminal de batería	Unidad	43.000
50.22		Colocar relay luz alta	Unidad	77.667
50.23		Placa de diodo	Unidad	118.667
50.24		Porta carbón	Unidad	69.000
50.25		Rotor de alternador	Unidad	126.000
50.26		Cambio de batería de 65 amper	Unidad	587.667
50.27		Mano de obra	Unidad	255.333
51	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
51.1		Caño flexible de embrague	Unidad	128.667
51.2		Fluido de embrague	Unidad	38.667
51.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	503.667
51.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	500.000

4/13

57.20		Cambio de flautín	Unidad	180.333
57.21		Rectificación de cilindro	Unidad	212.333
57.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	233.667
57.23		Junta tapa motor	Unidad	318.667
57.24		Reparación de tapa motor	Unidad	265.333
57.25		Cambio de buje de biela	Unidad	127.333
57.26		Reparación frente motor	Unidad	318.667
57.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	212.333
57.28		Mano de obra	Unidad	1.592.667
58	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - KIA RIO SEDAN:	Unidad	
58.1		Aceite de compresor	Unidad	57.000
58.2		Cambio de bobina	Unidad	288.333
58.3		Cambio de Compresor	Unidad	3.411.000
58.4		Reparación de compresor	Unidad	1.159.333
58.5		Cambio de evaporador	Unidad	487.000
58.6		Cambio de filtro	Unidad	198.667
58.7		Cambio de caños	Unidad	381.000
58.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	374.667
58.9		Cambio de condensador	Unidad	404.333
58.10		Cambio de correa	Unidad	187.000
58.11		Instalación eléctrica	Unidad	470.333
58.12		Juego de junta y reten	Unidad	152.667
58.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	235.333
58.14		Termostato	Unidad	215.333
58.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	281.667
58.16		Reparación de condensador	Unidad	235.333
58.17		Mano de obra	Unidad	934.000
59	78180101-001	Servicio de alineación y balanceo - KIA SPORTAGE:	Unidad	
59.1		Alineación y balanceo en las 4 (cuatro) ruedas	Unidad	173.667
59.2		Pico de ruedas	Unidad	43.000
59.3		Pisada de ruedas	Unidad	110.667
59.4		Lavado completo y pulverizado	Unidad	159.333
59.5		Lavado integral (piso, tapizados, puertas, tablero y techo)	Unidad	391.000
59.6		Mano de obra	Unidad	99.000
60	78180101-007	Servicio de gomería - KIA SPORTAGE:	Unidad	
60.1		Reparación de cubiertas	Unidad	101.333
60.2		Mano de obra	Unidad	65.667
61	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno - KIA SPORTAGE:	Unidad	
61.1		Cambio fluido de freno	Unidad	46.000
61.2		Disco de freno	Unidad	361.000
61.3		Tambor de freno	Unidad	470.333
61.4		Cambio juego reparación cilindro de freno trasero, ambos lados	Unidad	272.000
61.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	318.000
61.6		Cambio juego pastilla de freno	Unidad	573.333
61.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	165.667
61.8		Cambio de fibras de freno	Unidad	248.667
61.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	381.000
61.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	417.333
61.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	271.667
61.12		Cambio depresor de freno	Unidad	689.000
61.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero	Unidad	171.000
61.14		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	232.000
61.15		Reparación servo freno	Unidad	669.000
61.16		Rectificación disco de freno	Unidad	210.333
61.17		Rectificación tambor de freno	Unidad	195.667
61.18		Cambio de pistón mordaza freno delantero	Unidad	165.667
61.19		Cambio bomba central de freno	Unidad	503.667
61.20		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	248.667
61.21		Mano de obra	Unidad	192.333
62	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección - KIA SPORTAGE:	Unidad	
62.1		Cambio de aceite para dirección hidráulica	Unidad	51.667
62.2		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	490.000
62.3		Brazo zeta dirección	Unidad	358.000
62.4		Brazo pitman	Unidad	467.333
62.5		Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	2.716.000
62.6		Mantenimiento y reparación de bomba hidráulica	Unidad	1.166.000
62.7		Mano de obra	Unidad	228.667
63	78180101-023	Servicio de mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular - KIA SPO:	Unidad	
63.1		Mantenimiento y reparación al mecanismo de levanta vidrios	Unidad	361.000
63.2		Cambio de vidrios de puerta trasera	Unidad	321.667
63.3		Cambio espejo retrovisor exterior izq.	Unidad	305.000
63.4		Cambio espejo retrovisor exterior der.	Unidad	305.000
63.5		Cambio espejo retrovisor interior	Unidad	305.000
63.6		Reparación de asientos delanteros y traseros	Unidad	377.667
63.7		Reparación de cerradura	Unidad	110.667
63.8		Cambio cerradura de puertas	Unidad	215.333
63.9		Cambio de vidrio de puerta delantero	Unidad	321.667
63.10		Mano de obra	Unidad	176.000
64	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema eléctrico - KIA SPORTAGE:	Unidad	
64.1		Cambio de engranaje de velocímetro	Unidad	605.167
64.2		Reparación alternador	Unidad	573.000
64.3		Reparación motor de arranque	Unidad	474.500
64.4		Reparación motor limpia parabrisas	Unidad	289.600
64.5		Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	130.933
64.6		Cambio de bocina	Unidad	143.833
64.7		Reparación de bocina	Unidad	72.500
64.8		Reparación desempañador	Unidad	65.167
64.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	142.933
64.10		Cambio de focos	Unidad	173.667

ENTER

64.11		Verificación y carga de batería	Unidad	25.200
64.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	77.933
64.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	257.600
64.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	162.600
64.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	146.600
64.16		Bujías incandescente c/u	Unidad	107.833
64.17		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	287.600
64.18		Reparación de auto radio	Unidad	273.667
64.19		Cambio regulador de voltaje	Unidad	233.667
64.20		Cambio faro delantero	Unidad	1.007.333
64.21		Cambio faro señalero	Unidad	329.500
64.22		Cambio faro trasero	Unidad	626.167
64.23		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	155.533
64.24		Sensor de velocidad	Unidad	574.167
64.25		Cambio terminal de batería	Unidad	75.833
64.26		Colocar relay luz alta	Unidad	72.867
64.27		Placa de diodo	Unidad	149.333
64.28		Porta carbón	Unidad	254.600
64.29		Rotor de alternador	Unidad	156.000
64.30		Cambio de batería de 90 amper	Unidad	1.008.667
64.31		Mano de obra	Unidad	318.667
65	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague - KIA SPORTAGE:	Unidad	
65.1		Caño flexible de embrague	Unidad	148.667
65.2		Fluido de embrague	Unidad	38.667
65.3		Cambio bomba central de embrague	Unidad	613.000
65.4		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	645.667
65.5		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	341.333
65.6		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	157.667
65.7		Cambio plato de presión	Unidad	1.971.000
65.8		Cambio disco de embrague	Unidad	1.411.000
65.9		Cambio cojinete empuje	Unidad	394.333
65.10		Rectificación corona volante	Unidad	198.667
65.11		Cambio ruleman piloto	Unidad	155.667
65.12		Horquilla de embrague	Unidad	150.333
65.13		Mano de obra	Unidad	609.333
66	78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero - KIA SPORTAGE:	Unidad	
66.1		Grasa para masa	Unidad	71.667
66.2		Cambio muñequín corto lado rueda	Unidad	364.667
66.3		Cambio de rotula inferior	Unidad	427.667
66.4		Cambio de rotula superior	Unidad	374.667
66.5		Cambio de homocinética	Unidad	845.000
66.6		Amortiguador delantero	Unidad	1.835.667
66.7		Cambio brazo central de dirección	Unidad	533.333
66.8		Cambio muñequín curvo interior	Unidad	394.333
66.9		Cambio buje parrilla superior	Unidad	244.000
66.10		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	185.667
66.11		Cambio ruleman de masa delantera	Unidad	1.285.000
66.12		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	108.667
66.13		Cambio de rodillo punta eje	Unidad	119.333
66.14		Cambio de guardapolvo de homocinética	Unidad	140.333
66.15		Cambio de seguro palier punta eje	Unidad	57.667
66.16		Buje tensor	Unidad	102.667
66.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	57.667
66.18		Mano de obra	Unidad	335.333
67	78180101-012	Servicio de mantenimiento y reparación de tren trasero - KIA SPORTAGE:	Unidad	
67.1		Grasa para masa	Unidad	71.667
67.2		Cambio de ruleman palier trasero	Unidad	208.667
67.3		Cambio de tuerca con seguro punta eje	Unidad	104.667
67.4		Cambio de reten palier trasero	Unidad	50.333
67.5		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	361.000
67.6		Grillete elástico	Unidad	227.333
67.7		Cambio amortiguador trasero	Unidad	1.259.333
67.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	57.667
67.9		Buje elástico	Unidad	65.000
67.10		Elástico c/u	Unidad	235.333
67.11		Centro elástico	Unidad	157.667
67.12		Mano de obra	Unidad	218.667
68	78180101-013	Servicio de mantenimiento y reparación de bomba inyector - KIA SPORTAGE:	Unidad	
68.1		Cambio de picos inyectores	Unidad	1.377.667
68.2		Cabezal de bomba inyectora	Unidad	543.333
68.3		Bomba de presión interna	Unidad	136.000
68.4		Juego de junta bomba inyectora	Unidad	324.667
68.5		Porta filtro de combustible	Unidad	162.333
68.6		Limpieza y reparación de bomba inyectora	Unidad	1.467.333
68.7		Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	181.000
68.8		Cambio de cañerías	Unidad	232.000
68.9		Mano de obra	Unidad	245.333
69	78180101-010	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo - KIA SPORTAGE:	Unidad	
69.1		Turbo	Unidad	5.285.000
69.2		Sensor vacío de turbo	Unidad	536.667
69.3		Mantenimiento de sistema de turbo	Unidad	940.667
69.4		Reparación de sistema de turbo	Unidad	3.344.333
69.5		Mano de obra	Unidad	138.600
70	78180101-015	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de refrigeración del motor - KIA SPORTAGE:	Unidad	
70.1		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	411.000
70.2		Cambio de tapa de radiador	Unidad	119.333
70.3		Cambio de mangueras	Unidad	143.667
70.4		Cambio de abrazaderas	Unidad	36.333
70.5		Cambio de radiador de agua	Unidad	1.265.333

13/10/2013
AUTOSOLSTER

70.6		Cambio de bomba de agua	Unidad	649.333
70.7		Cambio de ventilador radiador	Unidad	409.667
70.8		Cambio de termostato	Unidad	179.000
70.9		Carga de agua refrigerante para radiador	Unidad	52.000
70.10		Embrague de ventilador	Unidad	497.000
70.11		Mano de obra	Unidad	245.333
71	78180101-9994	Servicio de cambio de filtros - KIA SPORTAGE:	Unidad	
71.1		Cambio de aceite para motor	Litros	60.667
71.2		Cambio de filtro de aceite	Unidad	169.000
71.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	338.333
71.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	249.333
71.5		Mano de obra	Unidad	149.333
72	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de motor - KIA SPORTAGE:	Unidad	
72.1		Correa dentada	Unidad	662.833
72.2		Correa de alternador	Unidad	224.667
72.3		Cambio de soporte motor	Unidad	473.933
72.4		Cambio de reten frente motor	Unidad	89.267
72.5		Cambio de juego de juntas	Unidad	461.167
72.6		Cambio de polea de tensor	Unidad	260.267
72.7		Cambio de ruleman de tensor	Unidad	199.833
72.8		Cambio de reten bancada	Unidad	107.500
72.9		Junta tapa balancín	Unidad	145.167
72.10		Cambio de casquillo de bancada	Unidad	170.500
72.11		Cambio de casquillo de biela	Unidad	170.500
72.12		Cambio de brazo de biela	Unidad	152.500
72.13		Cambio de válvulas de escape y admisión	Unidad	175.000
72.14		Cambio de guías de válvulas	Unidad	344.333
72.15		Cambio de pistón	Unidad	1.592.667
72.16		Cambio de aro	Unidad	849.333
72.17		Cambio de camisa para cilindro	Unidad	584.000
72.18		Cambio bomba de aceite	Unidad	690.000
72.19		Cambio eje de leva	Unidad	170.000
72.20		Cambio de flautín	Unidad	180.333
72.21		Rectificación de cilindro	Unidad	212.333
72.22		Rectificación de cigüeñal	Unidad	233.667
72.23		Junta tapa motor	Unidad	371.667
72.24		Reparación de tapa motor	Unidad	297.333
72.25		Cambio de buje de biela	Unidad	127.333
72.26		Reparación frente motor	Unidad	424.667
72.27		Engranaje frente motor c/u	Unidad	265.333
72.28		Mano de obra	Unidad	1.592.667
73	78180101-016	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de aire acondicionado - KIA SPORTAGE:	Unidad	
73.1		Aceite de compresor	Unidad	57.000
73.2		Cambio de bobina	Unidad	360.000
73.3		Cambio de compresor	Unidad	4.172.667
73.4		Reparación de compresor	Unidad	1.199.333
73.5		Cambio de evaporador	Unidad	556.667
73.6		Cambio de filtro	Unidad	215.333
73.7		Cambio de caños	Unidad	477.000
73.8		Carga de gas para acondicionador de aire	Unidad	391.333
73.9		Cambio de condensador	Unidad	533.333
73.10		Cambio de correa	Unidad	200.333
73.11		Instalación eléctrica	Unidad	649.333
73.12		Juego de junta y reten	Unidad	177.667
73.13		Ruleman tensor de correa	Unidad	242.667
73.14		Termostato	Unidad	215.333
73.15		Válvula de expansión de aire	Unidad	404.333
73.16		Reparación de condensador	Unidad	252.000
73.17		Mano de obra	Unidad	1.124.000

Precio Total
391.329.533

Firma

Nombre: [indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]

En calidad de: [indicar la calidad jurídica de la persona que firma el Formulario de la Oferta]


AUTOCENTER
RUC: 4828148-4