ANEXO 1

A) CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Programa y/o Proyecto: Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental - SENASA

SUOC: SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES S3

Descripción del Llamado: Licitación Pública Nacional N° 01/2015 - SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS PARA EL SENASA - ID N° 296.761

LOTE 1: Camioneta Chevrolet S10 Año 2004 - Camioneta Mitsubishi Montero Año 1995 - Camioneta Mitsubishi L200, L300						WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS (DESESTIMADO)	TALLER DEFRANCESCO	AUTOMOTIVE S.A.I.E.	TALLER INTEGRAL S.A.	GILCO-PAR S.R.L.	TAPE RUVICHA S.A.E.C.A.
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
1.1		Reparación Radiador	UNIDAD	EVENTO	1	650.000	540.000	260.000	340.000	150.000	N/C
1.2	78180101-9996	Provisión y cambio de Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO	1	650.000	960.000	350.000	490.000	650.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
1.3		Provisión y cambio de Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	140.000	180.000	220.000	180.000	150.000	N/C
1.4		Provisión y cambio de Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	90.000	180.000	260.000	180.000	100.000	N/C
1.5		Provisión y cambio de Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	240.000	235.000	190.000	180.000	N/C
1.6		Provisión y cambio de Aceite de motor por litro	LITRO	EVENTO	1	300.000	78.000	45.000	80.000	50.000	N/C
1.7		Provisión de Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	600.000	150.000	1.196.000	500.000	N/C
1.8	78180101-014	Provisión de Soporte de motor	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	360.000	220.000	360.000	150.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
1.9		Provisión y cambio de Aceite de caja velocidad por litro	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	72.000	45.000	80.000	50.000	N/C
1.10		Provisión de Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	360.000	180.000	360.000	120.000	N/C
1.11		Provisión de Planetario	UNIDAD	EVENTO	1	500.000	600.000	260.000	4.350.000	250.000	N/C
1.12		Provisión de Satélite	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	600.000	260.000	340.000	350.000	N/C
1.13		provisión de Juego corona y piñón	UNIDAD	EVENTO	1	2.200.000	1.200.000	420.000	480.000	1.000.000	N/C
1.14		Provisión de Perno satélite	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	60.000	160.000	40.000	120.000	N/C
1.15		Provisión y cambio de Aceite diferencial por litro	LITRO	EVENTO	1	150.000	78.000	45.000	80.000	50.000	N/C
		Provisión de Ruleman trasero piñón	UNIDAD	EVENTO	1	120.000	480.000	350.000	120.000	100.000	N/C
1.17		Provisión de Centralizador Cardan	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	480.000	250.000	480.000	250.000	N/C
1.18		Provisión y cambio de Cruceta cardan	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	320.000	120.000	310.000	230.000	N/C
1.19	78180101-002	provisión de Junta tapa diferencial	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	10.000	10.000	20.000	20.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
1.20		Provisión de Plato embrague	UNIDAD	EVENTO	1	750.000	650.000	450.000	750.000	500.000	N/C
1.21		Provisión de Disco embrague	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	450.000	420.000	750.000	250.000	N/C
1.22		Provisión de Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	220.000	450.000	750.000	200.000	N/C
1.23		Provisión de Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	50.000	160.000	140.000	50.000	N/C
1.24		Provisión de Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO	1	650.000	660.000	180.000	320.000	240.000	N/C
1.25	78180101-005	Rectificación corona volante	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	180.000	160.000	360.000	20.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
1.26		Provisión y cambio de Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO	1	650.000	1.140.000	250.000	360.000	350.000	N/C
1.27		Provisión y cambio de Flexible de freno delantero	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	120.000	60.000	30.000	50.000	N/C
1.28		Provisión y cambio de Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	480.000	280.000	645.000	200.000	N/C
1.29		Provisión y cambio de fibra de freno	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	360.000	225.000	360.000	250.000	N/C
1.30		Rectificación disco de freno	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	120.000	50.000	120.000	10.000	N/C
1.31		Provisión y cambio de Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	650.000	360.000	450.000	270.000	250.000	N/C
1.32		Rectificación tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	120.000	50.000	120.000	10.000	N/C
1.33		Provisión de Pistón de mordaza	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	120.000	80.000	120.000	80.000	N/C
1.34		provisión de Seguros de mordaza	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	120.000	20.000	120.000	10.000	N/C
1.35	78180101-006	Provisión de Cilindro de freno trasero	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	480.000	120.000	80.000	20.000	N/C
		MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO									
1.36		Reparación inducido arranque	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	120.000	160.000	110.000	100.000	N/C
1.37		Provisión de Bendix arranque	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	120.000	180.000	190.000	150.000	N/C
1.38		Reparación Campos de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	120.000	160.000	120.000	180.000	N/C
		Provisión de Juego porta carbón con carbones	UNIDAD	EVENTO	1	120.000	120.000	120.000	150.000	30.000	N/C
1.40		Provisión de Buje arranque	UNIDAD	EVENTO	1	50.000	180.000	60.000	60.000	20.000	N/C
1.41		Provisión de Automático de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	120.000	180.000	210.000	100.000	N/C
1.42		Reparación motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	650.000	150.000	460.000	150.000	N/C
1.43		Provisión de Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	120.000	160.000	120.000	120.000	N/C
1.44		Provisión de Placa de diodos	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	120.000	180.000	60.000	80.000	N/C
1.45		Provisión de Ruleman alternador	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	120.000	120.000	60.000	30.000	N/C
1.46		Reparación alternador	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	650.000	150.000	460.000	100.000	N/C
1.47		Provisión de Correa alternador	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	150.000	120.000	480.000	120.000	N/C
1.48		Provisión y cambio Escobilla de limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	120.000	120.000	220.000	50.000	N/C
1.49		Reparación de Motor de limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	120.000	120.000	60.000	100.000	N/C
1.50	78180101-009	Provisión y cambio de Foco.	UNIDAD	EVENTO	1	2.500	120.000	120.000	90.000	20.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
1.51		Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	360.000	160.000	160.000	100.000	N/C
1.52		Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	360.000	160.000	160.000	120.000	N/C
1.53		Provisión y cambio de Buje de barra estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	144.000	140.000	80.000	100.000	N/C
1.54		Provisión y cambio de Bieleta estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	144.000	120.000	210.000	50.000	N/C
1.55		Provisión y cambio de Rotula superior	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	600.000	320.000	320.000	200.000	N/C
1.56		Provisión y cambio de Rotula inferior	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	600.000	320.000	330.000	200.000	N/C
1.57		Provisión y cambio de Mufiequin.	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	360.000	250.000	310.000	100.000	N/C
1.58		Provisión y cambio de Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	660.000	260.000	375.000	130.000	N/C
1.59		provisión y cambio de Brazo zeta	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	660.000	260.000	645.000	150.000	N/C
1.60	78180101-011	Reparación de sinfín	UNIDAD	EVENTO	1	800.000	600.000	420.000	1.600.000	200.000	N/C
		SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
1.61		Provisión y cambio de Amortiguador delantero	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	540.000	280.000	620.000	200.000	N/C
1.62	78180101-004	Provisión y cambio de Amortiguador trasero	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	540.000	290.000	470.000	150.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Circular N° 02/2015, Las especificaciones técnicas deben ajustarse a las disposiciones legales contenidas en la Ley 5211/14 - "De calidad de Aire", el Decreto N° 12685/08 "Reglamento de Control de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono y el uso de Tecnología Alternativas", y las Resoluciones N° 1242/14 de fecha 03 de octubre de 2014 dictada por la Secretaría de Ambiente"									
1.63		Provisión y cambio de Evaporador.	UNIDAD	EVENTO	1	1.200.000	360.000	160.000	1.500.000	200.000	N/C
1.64		Provisión y cambio de Filtro.	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	360.000	150.000	140.000	100.000	N/C

C.P. Ana María Rojas, Jefa
Depa[illegible] P.A.C. y Presupuesto
S[illegible] S3 - MSP y BS

Lic. Víctor Ojeda
Dpto. Administrativo
SENASA

Lic. Cristina Schreiber, Jefe
Sección Oficina[illegible] Seguros
SUOC S3 - MSP y BS

1.65		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	360.000	140.000	80.000	120.000	N/C
1.66		Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	360.000	120.000	80.000	50.000	N/C
1.67	78180101-016	Carga de Gas R-134 con aceite.	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	300.000	350.000	480.000	200.000	N/C
		SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
1.68		Alineación de Dirección	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	150.000	80.000	80.000	50.000	N/C
1.69	78180101-001	Balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	150.000	60.000	40.000	50.000	N/C
		SUB TOTALES				23.882.500	23.586.000	13.385.000	25.501.000	10.780.000	0

LOTE 2: Camioneta Ford Ranger Año 2012

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad	WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS (DESESTIMADO) Precio Unitario	TALLER DEFRANCESCO Precio Unitario	AUTOMOTIVE S.A.I.E. Precio Unitario	TALLER INTEGRAL S.A. Precio Unitario	GILCO-PAR S.R.L. Precio Unitario	TAPE RUVICHA S.A.E.C.A. Precio Unitario
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
2.1		Reparación Radiador	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	540.000	260.000	340.000	200.000	350.000
2.2	78180101-9996	Provisión y cambio de Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO	1	850.000	960.000	350.000	670.000	400.000	1.733.940
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
2.3		Provisión y cambio de Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	180.000	250.000	180.000	150.000	163.620
2.4		Provisión y cambio de Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	140.000	180.000	260.000	180.000	200.000	116.100
2.5		Provisión y cambio de Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	240.000	260.000	240.000	180.000	79.400
2.6		Provisión y cambio de Aceite de motor por litro	LITRO	EVENTO	1	300.000	78.000	45.000	80.000	50.000	218.074
2.7		Provisión y cambio de manguera alimentadora de turbo	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	220.000	60.000	600.000	100.000	517.860
2.8		Provisión de Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	1.200.000	600.000	250.000	7.712.555	500.000	10.410.300
2.9	78180101-014	Provisión de Soporte de motor	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	360.000	220.000	380.000	150.000	1.301.400
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
2.10		Provisión y cambio de Aceite de caja velocidad por litro	LITRO	EVENTO	1	300.000	72.000	45.000	80.000	50.000	121.328
2.11		Provisión de Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	360.000	220.000	380.000	150.000	529.200
2.12		Provisión de Planetario	UNIDAD	EVENTO	1	750.000	600.000	240.000	2.286.900	200.000	2.739.000
[illegible]		Provisión de Satélite	UNIDAD	EVENTO	1	750.000	600.000	220.000	580.000	220.000	2.739.000
[illegible]		provisión de Juego corona y piñón	UNIDAD	EVENTO	1	2.500.000	1.200.000	320.000	880.000	1.000.000	4.521.000
2.15		Provisión de Perno satélite	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	60.000	60.000	40.000	120.000	2.739.000
2.16		Provisión y cambio de Aceite diferencial por litro	LITRO	EVENTO	1	300.000	78.000	45.000	80.000	50.000	137.612
2.17		Provisión de Ruleman trasero piñón	UNIDAD	EVENTO	1	370.000	480.000	350.000	110.000	80.000	891.660
2.18		Provisión de Centralizador Cardan	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	480.000	250.000	480.000	160.000	794.400
2.19		Provisión y cambio de Cruceta cardan	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	420.000	120.000	390.000	250.000	448.740
2.20		provisión de Junta tapa diferencial	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	10.000	10.000	20.000	50.000	1.012.500
2.21		Provisión y cambio de Ruleman con seguro	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	540.000	450.000	160.000	60.000	576.400
2.22		Provisión y cambio de Reten	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	100.000	60.000	40.000	40.000	191.580
2.23	78180101-002	Provisión y cambio de Eje palier	UNIDAD	EVENTO	1	750.000	180.000	350.000	660.000	130.000	6.142.180
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
2.24		Provisión de Plato embrague	UNIDAD	EVENTO	1	1.250.000	1.440.000	650.000	1.200.000	380.000	3.247.400
2.25		Provisión de Disco embrague	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	1.200.000	650.000	2.498.542	350.000	2.439.560
2.26		Provisión de Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	1.200.000	770.000	780.000	250.000	1.776.180
2.27		Provisión de Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	144.000	160.000	160.000	50.000	2.071.280
2.28		Provisión de Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO	1	850.000	660.000	180.000	490.000	400.000	1.645.920
2.29	78180101-005	Rectificación corona volante	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	180.000	160.000	360.000	50.000	180.000
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
2.30		Provisión y cambio de Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO	1	800.000	1.140.000	320.000	980.000	250.000	1.528.740
2.31		Provisión y cambio de Flexible de freno delantero	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	120.000	60.000	10.000	50.000	285.840
2.32		Provisión y cambio de Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	480.000	280.000	297.000	150.000	535.600
2.33		Provisión y cambio de fibra de freno	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	360.000	225.000	560.000	250.000	1.155.600
2.34		Rectificación disco de freno	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	120.000	50.000	120.000	10.000	160.000
2.35		Provisión y cambio de Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	850.000	360.000	450.000	360.000	200.000	817.020
2.36		Rectificación tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	120.000	50.000	120.000	10.000	180.000
[illegible]		Provisión de Pistón de mordaza	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	120.000	60.000	110.000	100.000	645.840
[illegible]	78180101-006	Provisión de Cilindro de freno trasero	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	480.000	120.000	80.000	60.000	729.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO									
2.39		Reparación inducido arranque	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	120.000	180.000	110.000	150.000	1.080.620
2.40		Provisión de Bendix arranque	UNIDAD	EVENTO	1	500.000	120.000	180.000	190.000	180.000	925.020
2.41		Reparación Campos de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	120.000	160.000	120.000	160.000	920.240
2.42		Provisión de Juego porta carbón con carbones	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	120.000	140.000	150.000	50.000	556.740
2.43		Provisión de Buje arranque	UNIDAD	EVENTO	1	80.000	180.000	120.000	60.000	30.000	461.700
2.44		Provisión de Automático de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	120.000	180.000	210.000	200.000	764.640
2.45		Reparación motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	600.000	150.000	450.000	150.000	540.000
2.46		Provisión de Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	120.000	180.000	120.000	180.000	717.120
2.47		Provisión de Placa de diodos	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	120.000	170.000	40.000	140.000	1.049.760
2.48		Provisión de Ruleman alternador	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	120.000	120.000	60.000	50.000	556.740
2.49		Reparación alternador	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	600.000	150.000	450.000	180.000	540.000
2.50		Provisión de Correa alternador	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	120.000	140.000	480.000	100.000	403.320
2.51		Provisión y cambio Escobilla de limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	120.000	120.000	180.000	50.000	90.340
2.52	78180101-009	Provisión y cambio de Foco.	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	120.000	120.000	160.000	2.000	33.760
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
2.53		Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	360.000	160.000	360.000	100.000	1.685.340
2.54		Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	360.000	160.000	360.000	150.000	970.920
2.55		Provisión y cambio de Buje de barra estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	144.000	140.000	80.000	80.000	438.480
2.56		Provisión y cambio de Bieleta estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	144.000	120.000	220.000	50.000	701.380
2.57		Provisión y cambio de Rotula superior	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	600.000	320.000	1.692.900	150.000	1.523.340
2.58		Provisión y cambio de Rotula inferior	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	600.000	320.000	480.000	180.000	1.170.720
2.59		Provisión y cambio de Muñequin.	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	360.000	250.000	330.000	100.000	623.320
2.60		Provisión y cambio de Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	660.000	260.000	1.000	10.000	1.000
2.61	78180101-011	provisión y cambio de Brazo zeta	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	660.000	240.000	1.000	10.000	1.000
		SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
2.62		Provisión y cambio de Amortiguador delantero	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	540.000	320.000	680.000	150.000	625.860
2.63	78180101-004	Provisión y cambio de Amortiguador trasero	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	540.000	320.000	522.720	120.000	661.500

C.P. Ana María Rojas, Jefa
Departamento de P.A.C. y Presupuesto
SUOC S3 - MSP y BS

Lic. Victor Ojeda
Dpto. Administrativo
SENASA

Lic. Cristina Schreiber, Jefa
Sección Oficina de Seguros
SUOC S3 - MSP y BS

		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Circular N° 02/2015, Las especificaciones técnicas deben ajustarse a las disposiciones legales contenidas en la Ley 5211/14 - "De calidad de Aire", el Decreto N° 12685/08 "Reglamento de Control de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono y el uso de Tecnología Alternativas", y las Resoluciones N° 1242/14 de fecha 03 de octubre de 2014 dictada por la Secretaría de Ambiente"									
2.64		Mantenimiento y Reparación del Compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	800.000	240.000	120.000	110.000	200.000	1.500.000
2.65		Provisión y cambio de Evaporador.	UNIDAD	EVENTO	1	1.050.000	360.000	160.000	6.926.040	230.000	6.959.900
2.66		Provisión y cambio de Filtro.	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	360.000	180.000	220.000	50.000	3.318.840
2.67		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	360.000	160.000	30.000	140.000	256.620
2.68		Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	360.000	140.000	10.000	50.000	1.679.400
2.69		Provisión y cambio de Ruleman de compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	240.000	120.000	20.000	80.000	724.140
2.70		Provisión y cambio de reten de compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	240.000	60.000	30.000	50.000	1.678.200
2.71	78180101-016	Carga de Gas R-134 con aceite.	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	300.000	350.000	490.000	250.000	972.000
		SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
2.72		Alineación de Dirección	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	150.000	80.000	80.000	50.000	120.000
2.73	78180101-001	Balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	150.000	60.000	40.000	50.000	120.000
		SUB TOTALES				28.995.000	27.090.000	15.030.000	40.158.657	10.922.000	90.244.234

LOTE 3: Camioneta Isuzu Dmax Año 2012

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad	WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS (DESESTIMADO) Precio Unitario	TALLER DEFRANCESCO Precio Unitario	AUTOMOTIVE S.A.I.E. Precio Unitario	TALLER INTEGRAL S.A. Precio Unitario	GILCO PAR S.R.L. Precio Unitario	TAPE RUVICHA S.A.E.C.A. Precio Unitario
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
3.1		Reparación Radiador	UNIDAD	EVENTO	1	0	540.000	260.000	340.000	100.000	N/C
3.2	78180101-9996	Provisión y cambio de Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO	1	0	960.000	320.000	670.000	250.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
3.3		Provisión y cambio de Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	260.000	180.000	130.000	N/C
		Provisión y cambio de Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	240.000	180.000	100.000	N/C
		Provisión y cambio de Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	0	240.000	260.000	240.000	150.000	N/C
3.6		Provisión y cambio de Aceite de motor por litro	LITRO	EVENTO	1	0	78.000	45.000	80.000	50.000	N/C
3.7		Provisión y cambio de manguera alimentadora de turbo	UNIDAD	EVENTO	1	0	250.000	60.000	600.000	100.000	N/C
3.8		Provisión de Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	250.000	1.950.000	600.000	N/C
3.9	78180101-014	Provisión de Soporte de motor	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	250.000	380.000	200.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									N/C
3.10		Provisión y cambio de Aceite de caja velocidad por litro	LITRO	EVENTO	1	0	72.000	45.000	80.000	50.000	N/C
3.11		Provisión de Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	220.000	380.000	150.000	N/C
3.12		Provisión de Planetario	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	160.000	2.420.000	500.000	N/C
3.13		Provisión de Satélite	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	150.000	580.000	500.000	N/C
3.14		provisión de Juego corona y piñón	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.200.000	220.000	880.000	1.500.000	N/C
3.15		Provisión de Perno satélite	UNIDAD	EVENTO	1	0	60.000	60.000	40.000	50.000	N/C
3.16		Provisión y cambio de Aceite diferencial por litro	LITRO	EVENTO	1	0	78.000	45.000	80.000	40.000	N/C
3.17		Provisión de Ruleman trasero piñón	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	350.000	110.000	150.000	N/C
3.18		Provisión de Centralizador Cardan	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	250.000	480.000	300.000	N/C
3.19		Provisión y cambio de Cruceta cardan	UNIDAD	EVENTO	1	0	420.000	120.000	390.000	250.000	N/C
3.20		provisión de Junta tapa diferencial	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	10.000	20.000	20.000	N/C
3.21		Provisión y cambio de Ruleman con seguro	UNIDAD	EVENTO	1	0	540.000	450.000	160.000	150.000	N/C
3.22		Provisión y cambio de Reten	UNIDAD	EVENTO	1	0	300.000	40.000	40.000	60.000	N/C
3.23	78180101-002	Provisión y cambio de Eje palier	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	120.000	660.000	400.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
3.24		Provisión de Plato embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.440.000	650.000	1.200.000	300.000	N/C
3.25		Provisión de Disco embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.200.000	650.000	1.270.000	250.000	N/C
3.26		Provisión de Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.200.000	750.000	780.000	180.000	N/C
		Provisión de Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO	1	0	144.000	160.000	160.000	30.000	N/C
		Provisión de Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	660.000	180.000	490.000	400.000	N/C
3.29	78180101-005	Rectificación corona volante	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	160.000	360.000	250.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
3.30		Provisión y cambio de Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.140.000	320.000	980.000	500.000	N/C
3.31		Provisión y cambio de Flexible de freno delantero	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	60.000	10.000	30.000	N/C
3.32		Provisión y cambio de Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	280.000	1.180.000	200.000	N/C
3.33		Provisión y cambio de fibra de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	225.000	360.000	50.000	N/C
3.34		Rectificación disco de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	50.000	120.000	20.000	N/C
3.35		Provisión y cambio de Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	450.000	1.100.000	600.000	N/C
3.36		Rectificación tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	50.000	120.000	20.000	N/C
3.37		Provisión de Pistón de mordaza	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	60.000	110.000	100.000	N/C
3.38	78180101-006	Provisión de Cilindro de freno trasero	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	120.000	80.000	150.000	N/C
		MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO									
3.39		Reparación inducido arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	180.000	110.000	100.000	N/C
3.40		Provisión de Bendix arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	160.000	190.000	150.000	N/C
3.41		Reparación Campos de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	160.000	120.000	160.000	N/C
3.42		Provisión de Juego porta carbón con carbones	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	120.000	150.000	50.000	N/C
3.43		Provisión de Buje arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	120.000	60.000	30.000	N/C
3.44		Provisión de Automático de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	180.000	210.000	170.000	N/C
3.45		Reparación motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	150.000	450.000	100.000	N/C
3.46		Provisión de Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	160.000	120.000	200.000	N/C
3.47		Provisión de Placa de diodos	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	140.000	40.000	100.000	N/C
3.48		Provisión de Ruleman alternador	UNIDAD	EVENTO		0	120.000	120.000	60.000	30.000	N/C
3.49		Reparación alternador	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	150.000	450.000	150.000	N/C
3.50		Provisión de Correa alternador	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	120.000	480.000	80.000	N/C
3.51		Provisión y cambio Escobilla de limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	120.000	180.000	50.000	N/C
3.52	78180101-009	Provisión y cambio de Foco.	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	120.000	160.000	2.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
3.53		Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	160.000	360.000	80.000	N/C
3.54		Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	160.000	360.000	100.000	N/C
3.55		Provisión y cambio de Buje de barra estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	0	144.000	140.000	80.000	180.000	N/C
3.56		Provisión y cambio de Bieleta estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	0	144.000	120.000	220.000	120.000	N/C
3.57		Provisión y cambio de Rotula superior	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	350.000	730.000	200.000	N/C

C.P. Ana María Rojas, Jefa
Depto. Presupuesto
SUOC S3 - MSP y BS

Lic. Víctor Ojeda
Dpto. Administrativo
SENASA

Lic. Cristino Schreiber, Jefe
Sección Oficina
SUOC S3 - MSP y BS

3.58		Provisión y cambio de Rotula inferior	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	350.000	480.000	230.000	N/C
3.59		Provisión y cambio de Muñequin.	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	250.000	330.000	60.000	N/C
3.60		Provisión y cambio de Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO	1	0	660.000	240.000	1.000	10.000	N/C
3.61	78180101-011	provisión y cambio de Brazo zeta	UNIDAD	EVENTO	1	0	660.000	240.000	1.000	10.000	N/C
		SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
3.62		Provisión y cambio de Amortiguador delantero	UNIDAD	EVENTO	1	0	540.000	320.000	680.000	250.000	N/C
3.63	78180101-004	Provisión y cambio de Amortiguador trasero	UNIDAD	EVENTO	1	0	540.000	320.000	525.000	180.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Circular N° 02/2015, Las especificaciones técnicas deben ajustarse a las disposiciones legales contenidas en la Ley 5211/14 - "De calidad de Aire", el Decreto N° 12685/08 "Reglamento de Control de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono y el uso de Tecnología Alternativas", y las Resoluciones N° 1242/14 de fecha 03 de octubre de 2014									
3.64		Mantenimiento y Reparación del Compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	0	240.000	120.000	110.000	150.000	N/C
3.65		Provisión y cambio de Evaporador.	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	160.000	6.821.000	200.000	N/C
3.66		Provisión y cambio de Filtro.	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	140.000	220.000	150.000	N/C
3.67		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	160.000	30.000	70.000	N/C
3.68		Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	150.000	10.000	50.000	N/C
3.69		Provisión y cambio de Ruleman de compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	0	240.000	120.000	20.000	60.000	N/C
3.70		Provisión y cambio de reten de compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	0	240.000	60.000	30.000	80.000	N/C
3.71	78180101-016	Carga de Gas R-134 con aceite.	UNIDAD	EVENTO	1	0	300.000	350.000	490.000	200.000	N/C
		SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
3.72		Alineación de Dirección	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	120.000	80.000	50.000	N/C
3.73	78180101-001	Balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	60.000	40.000	50.000	N/C
		SUB TOTALES				0	27.790.000	14.440.000	33.658.000	12.732.000	0

LOTE 4: Automóvil Hyundai Accent Año 2011 - Automóvil Renault Logan Año 2012

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad	WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS (DESESTIMADO) Precio Unitario	TALLER DEFRANCESCO Precio Unitario	AUTOMOTIVE S.A.I.E. Precio Unitario	TALLER INTEGRAL S.A. Precio Unitario	GILCO-PAR S.R.L. Precio Unitario	TAPE RUVICHA S.A.E.C.A. Precio Unitario
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
4.1		Limpieza de radiador	UNIDAD	EVENTO	1	0	250.000	120.000	180.000	100.000	N/C
	78180101-9996	Reparación de radiador	UNIDAD	EVENTO	1	0	380.000	220.000	340.000	250.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
4.3	78180101-002	Provisión y cambio de aceite de caja por litro	LITRO	EVENTO	1	0	75.000	45.000	80.000	50.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
4.4		Provisión y Cambio de Plato de Presión.	UNIDAD	EVENTO	1	0	900.000	450.000	770.000	300.000	N/C
4.5		Provisión y Cambio de Disco de Embrague.	UNIDAD	EVENTO	1	0	950.000	440.000	550.000	250.000	N/C
4.6		Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	650.000	350.000	320.000	180.000	N/C
4.7		Rectificación Corona Volante.	UNIDAD	EVENTO	1	0	190.000	160.000	340.000	50.000	N/C
4.8	78180101-005	Provisión y Cambio Corona Volante.	UNIDAD	EVENTO	1	0	300.000	350.000	360.000	250.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
4.9		Provisión y cambio de aceite motor por litro	LITRO	EVENTO	1	0	65.000	45.000	80.000	50.000	N/C
4.10		Provisión y cambio de filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	250.000	180.000	100.000	N/C
4.11		Provisión y cambio de filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	0	220.000	240.000	240.000	150.000	N/C
4.12		Provisión y cambio de filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	0	220.000	260.000	330.000	130.000	N/C
4.13	78180101-014	Provisión de flotador tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	0	350.000	160.000	290.000	180.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
4.14		Provisión y cambio de Muñequin	UNIDAD	EVENTO	1	0	300.000	220.000	290.000	100.000	N/C
4.15		Provisión y cambio de Rotulas	UNIDAD	EVENTO	1	0	550.000	320.000	420.000	180.000	N/C
4.16		Provisión y cambio de Torreta de Amortiguador	UNIDAD	EVENTO	1	0	320.000	220.000	20.000	190.000	N/C
4.17		Provisión y cambio de Brazo Precat	UNIDAD	EVENTO	1	0	350.000	220.000	220.000	140.000	N/C
4.18		Provisión y cambio de Buje Cremallera	UNIDAD	EVENTO	1	0	220.000	160.000	140.000	50.000	N/C
4.19		Provisión de Aceite Dirección Hidráulica por litro	LITRO	EVENTO	1	0	55.000	45.000	80.000	50.000	N/C
4.20		Provisión y cambio de Ruleman Masa Delantera	UNIDAD	EVENTO	1	0	550.000	420.000	240.000	200.000	N/C
4.21	78180101-011	Provisión y cambio de Ruleman Masa Trasera	UNIDAD	EVENTO	1	0	550.000	320.000	420.000	150.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
4.22		Provisión y cambio pastilla de freno delantero	UNIDAD	EVENTO	1	0	650.000	280.000	650.000	150.000	N/C
		Provisión y cambio fibra de freno trasero	UNIDAD	EVENTO	1	0	320.000	225.000	140.000	200.000	N/C
4.24		Provisión y cambio cilindro de freno trasero	UNIDAD	EVENTO	1	0	320.000	120.000	80.000	50.000	N/C
4.25	78180101-006	Provisión y cambio bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	950.000	220.000	360.000	210.000	N/C
		SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
4.26		Provisión y cambio de amortiguador Delantero	UNIDAD	EVENTO	1	0	550.000	320.000	880.000	250.000	N/C
4.27	78180101-004	Provisión y cambio amortiguador trasero	UNIDAD	EVENTO	1	0	550.000	320.000	530.000	180.000	N/C
		MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO									
4.28		Reparación de inducido arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	180.000	110.000	100.000	N/C
4.29		Provisión de Bendix arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	160.000	190.000	150.000	N/C
4.30		Provisión de Campos de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	150.000	120.000	160.000	N/C
4.31		Provisión de Juego porta carbón con carbones	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	120.000	150.000	50.000	N/C
4.32		Provisión de Seguro Bendix arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	60.000	120.000	60.000	N/C
4.33		Provisión de Buje arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	190.000	120.000	60.000	30.000	N/C
4.34		Provisión de Automático de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	200.000	160.000	210.000	170.000	N/C
4.35		Provisión de Planetario de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	140.000	40.000	120.000	N/C
4.36		Reparación motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	650.000	160.000	450.000	100.000	N/C
4.37		Provisión y cambio de Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO	1	0	200.000	160.000	160.000	200.000	N/C
4.38		Provisión de Placa de diodos	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	140.000	90.000	100.000	N/C
4.39		Provisión de Agua Destilada	UNIDAD	EVENTO	1	0	10.000	5.000	110.000	10.000	N/C
4.40		Provisión de bujías de encendido	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	60.000	80.000	50.000	N/C
4.41		Reparación alternador	UNIDAD	EVENTO	1	0	550.000	150.000	450.000	150.000	N/C
4.42		Provisión de Correa alternador	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	140.000	360.000	80.000	N/C
4.43		Provisión y cambio de Foco	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	160.000	120.000	2.000	N/C
4.44		Provisión y cambio juego de cables bujías	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	250.000	450.000	250.000	N/C
4.45	78180101-009	Provisión y cambio Bobina de Alta	UNIDAD	EVENTO	1	0	750.000	350.000	380.000	200.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Circular N° 02/2015, Las especificaciones técnicas deben ajustarse a las disposiciones legales contenidas en la Ley 5211/14 - "De calidad de Aire", el Decreto N° 12685/08 "Reglamento de Control de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono y el uso de Tecnología Alternativas", y las Resoluciones N° 1242/14 de fecha 03 de octubre de 2014									
4.46		Reparación de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	60.000	110.000	150.000	N/C
4.47		Provisión y cambio de Evaporador	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	160.000	2.800.000	200.000	N/C
4.48		Provisión y cambio de Filtro secador	UNIDAD	EVENTO	1	0	200.000	150.000	220.000	150.000	N/C
4.49		Provisión y cambio de Válvula expansora	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	140.000	30.000	70.000	N/C

C.P. Ana María Rojas, Jefa
Departamento de P.A.C. y Presupuesto
SUOC S3 - MSP y BS

Lic. Víctor Ojeda
Dpto. Administrativo
SENASA

Lic. Cristina Schreiber, Jefe
Sección Licitaciones y Seguros
SUOC S3 - MSP y BS

4.50		Provisión y cambio de Manguera de A.A.	UNIDAD	EVENTO	1	0	250.000	120.000	10.000	50.000	N/C
4.51		Provisión y cambio de Ruleman de compresor	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	120.000	20.000	60.000	N/C
4.52	78180101-016	Carga de gas R-134 con aceite	UNIDAD	EVENTO	1	0	250.000	350.000	480.000	200.000	N/C
		SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
4.53		Alineación de Dirección	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	120.000	80.000	50.000	N/C
4.54	78180101-001	Balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	60.000	40.000	50.000	N/C
		SUB TOTALES				0	16.675.000	10.445.000	15.970.000	7.102.000	0

LOTE 5: Camioneta Hyundai Santa Fe Año 2010 - Camioneta Hyundai H1 Año 2011

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad	WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS (DESESTIMADO) Precio Unitario	TALLER DEFRANCESCO Precio Unitario	AUTOMOTIVE S.A.I.E. Precio Unitario	TALLER INTEGRAL S.A. Precio Unitario	GILCO-PAR S.R.L. Precio Unitario	TAPE RUVICHA S.A.E.C.A. Precio Unitario
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
5.1		Reparación de radiador	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.319.000	260.000	340.000	100.000	N/C
5.2		Limpieza de Radiador	UNIDAD	EVENTO	1	0	450.000	120.000	180.000	200.000	N/C
5.3		Provisión y cambio bomba de agua	UNIDAD	EVENTO	1	0	650.000	350.000	730.000	350.000	N/C
5.4	78180101-9996	Regulación de válvulas	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	20.000	120.000	10.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
5.5		Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	LITRO	EVENTO	1	0	80.000	45.000	80.000	50.000	N/C
5.6		Provisión y Cambio de filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	0	273.000	260.000	180.000	180.000	N/C
5.7		Provisión y Cambio de filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	240.000	190.000	150.000	N/C
5.8		Provisión y Cambio filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	0	113.000	250.000	210.000	130.000	N/C
5.9		Provisión de Bomba de Aceite.	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.295.000	220.000	570.000	350.000	N/C
5.10	78180101-014	Soportes de Motor	UNIDAD	EVENTO	1	0	943.000	220.000	240.000	170.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
5.11		Provisión y cambio de Bujes de parrilla	UNIDAD	EVENTO	1	0	580.000	160.000	360.000	150.000	N/C
5.12		Provisión y cambio de Rotulas	UNIDAD	EVENTO	1	0	935.000	320.000	330.000	200.000	N/C
5.13		Provisión y cambio de muñequines	UNIDAD	EVENTO	1	0	450.000	250.000	310.000	100.000	N/C
5.14		Provisión y cambio de precap	UNIDAD	EVENTO	1	0	410.000	160.000	155.000	130.000	N/C
5.15	78180101-011	Reparación de cremallera	UNIDAD	EVENTO	1	0	650.000	320.000	1.600.000	350.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
		Provisión de Plato de Presión	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.095.000	650.000	1.100.000	400.000	N/C
5.17		Provisión de Disco de Embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	946.000	550.000	1.495.000	350.000	N/C
5.18		Provisión de Cojinete	UNIDAD	EVENTO	1	0	595.000	480.000	420.000	250.000	N/C
5.19		Provisión de Juego de reparo Bomba Central de Embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	350.000	60.000	60.000	100.000	N/C
5.20		Provisión de Bomba Central de Embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	750.000	250.000	480.000	270.000	N/C
5.21		Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	566.000	240.000	420.000	150.000	N/C
5.22		Rectificación de Corona Volante.	UNIDAD	EVENTO	1	0	250.000	160.000	380.000	50.000	N/C
5.23	78180101-005	Mano de Obra por desmontar/montar Caja	UNIDAD	EVENTO	1	0	800.000	120.000	620.000	100.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
5.24		Provisión y cambio de juego de reparos Bomba Central de Fr	UNIDAD	EVENTO	1	0	300.000	60.000	60.000	120.000	N/C
5.25		Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	UNIDAD	EVENTO	1	0	537.000	320.000	460.000	350.000	N/C
5.26		Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	UNIDAD	EVENTO	1	0	220.000	60.000	60.000	50.000	N/C
5.27		Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	UNIDAD	EVENTO	1	0	500.000	280.000	655.000	200.000	N/C
5.28		Rectificación de Discos de Frenos.	UNIDAD	EVENTO	1	0	200.000	50.000	120.000	10.000	N/C
5.29		Provisión y Cambio de disco de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	990.000	420.000	310.000	350.000	N/C
5.30	78180101-006	Provisión y cambio de Juego de Rep. de Mordazas de Frenos Delanteros	UNIDAD	EVENTO	1	0	980.000	160.000	30.000	150.000	N/C
		SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
5.31		Provisión y cambio de Amortiguadores Delanteros	UNIDAD	EVENTO	1	0	931.000	320.000	525.000	200.000	N/C
5.32	78180101-004	Provisión y cambio de Amortiguadores Traseros	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.037.000	320.000	505.000	250.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
5.33		Provisión de Planetario	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.217.000	160.000	3.900.000	250.000	N/C
5.34		Provisión de Satélite	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.217.000	180.000	220.000	200.000	N/C
5.35		Provisión de Piñón y Corona	UNIDAD	EVENTO	1	0	640.000	160.000	660.000	1.000.000	N/C
5.36		Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	LITRO	EVENTO	1	0	62.000	45.000	80.000	50.000	N/C
[illegible]		Mano de Obra por desmontar/montar diferencial	UNIDAD	EVENTO	1	0	720.000	120.000	260.000	100.000	N/C
		Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	LITRO	EVENTO	1	0	48.000	45.000	80.000	50.000	N/C
5.39		Provisión y cambio de cruceta cardan	UNIDAD	EVENTO	1	0	250.000	120.000	360.000	250.000	N/C
5.40	78180101-002	Provisión y cambio centralizador	UNIDAD	EVENTO	1	0	720.000	250.000	480.000	300.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO									
5.41		Reparación de Inducido de Motor de Arranque.	UNIDAD	EVENTO	1	0	260.000	160.000	120.000	150.000	N/C
5.42		Provisión y cambio de bulbo parada motor	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	150.000	120.000	200.000	N/C
5.43		Provisión y cambio de Bendix de Motor de Arranque.	UNIDAD	EVENTO	1	0	220.000	180.000	190.000	230.000	N/C
5.44		Provisión y cambio de Bujes de Motor de Arranque.	UNIDAD	EVENTO	1	0	45.000	120.000	120.000	50.000	N/C
5.45		Provisión y cambio de Carbones de Motor de Arranque.	UNIDAD	EVENTO	1	0	50.000	140.000	180.000	60.000	N/C
5.46		Provisión y cambio de Automático motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	350.000	160.000	210.000	180.000	N/C
5.47		Reparación de campo de arranque	UNIDAD	EVENTO		0	180.000	160.000	180.000	140.000	N/C
5.48		Provisión de campo de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	250.000	150.000	180.000	200.000	N/C
5.49		Reparación motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	650.000	150.000	450.000	100.000	N/C
5.50		Provisión y cambio de motor eléctrico limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	0	650.000	120.000	850.000	120.000	N/C
5.51		Provisión y cambio de brazo limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	120.000	110.000	50.000	N/C
5.52		Provisión y cambio juego de Escobilla limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	0	100.000	120.000	220.000	50.000	N/C
5.53		Provisión y cambio de faros focos	UNIDAD	EVENTO	1	0	287.000	180.000	120.000	350.000	N/C
5.54		Provisión y cambio de palanca de cambio de luz	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.200.000	140.000	420.000	170.000	N/C
5.55		Reparación de Inducido de Alternador.	UNIDAD	EVENTO	1	0	260.000	150.000	110.000	150.000	N/C
5.56		Provisión de Inducido de Alternador.	UNIDAD	EVENTO	1	0	350.000	120.000	120.000	100.000	N/C
5.57		Provisión de focos	UNIDAD	EVENTO	1	0	162.000	120.000	120.000	20.000	N/C
5.58		Provisión de Ruleman de Alternador.	UNIDAD	EVENTO	1	0	50.000	140.000	120.000	50.000	N/C
5.59		Provisión de Carbones de Alternador.	UNIDAD	EVENTO	1	0	50.000	160.000	110.000	80.000	N/C
5.60		Regulador de voltaje.	UNIDAD	EVENTO	1	0	450.000	160.000	120.000	200.000	N/C
5.61	78180101-009	Reparación de alternador	UNIDAD	EVENTO		0	650.000	160.000	450.000	150.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Circular N° 02/2015, Las especificaciones técnicas deben ajustarse a las disposiciones legales contenidas en la Ley 5211/14 - "De calidad de Aire", el Decreto N° 12685/08 "Reglamento de Control de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono y el uso de Tecnología Alternativas", y las Resoluciones N° 1242/14 de fecha 03 de octubre de 2014									
5.62		Mantenimiento y Reparación del Compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.842.000	120.000	120.000	180.000	N/C
5.63		Provisión y cambio de condensador	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.768.000	180.000	110.000	150.000	N/C
5.64		Provisión y cambio de Filtro.	UNIDAD	EVENTO	1	0	845.000	140.000	280.000	100.000	N/C

C.P. Ana María Rojas, Jefa
Departamento de P.A.C. y Presupuesto
SUOC S3 - MSP y BS

Lic. Víctor Ojeda
Dpto. Administrativo
SENASA

Lic. Cristina Schreiber, Jefe
Sección Orden de Compras y Seguros
SUOC S3 - MSP y BS

5.65		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.916.000	160.000	110.000	50.000	N/C
5.66		Provisión y cambio de Manguera de A.A.	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.805.000	120.000	60.000	60.000	N/C
5.67		Provisión y cambio de ruleman de compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	0	875.000	120.000	240.000	50.000	N/C
5.68		Provisión y cambio de reten de compresor.	UNIDAD	EVENTO	1	0	715.000	60.000	240.000	35.000	N/C
5.69	78180101-016	Carga de Gas R-134 con aceite.	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	350.000	300.000	250.000	N/C
		SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
5.70		Alineación de Dirección	UNIDAD	EVENTO	1	0	200.000	120.000	80.000	50.000	N/C
5.71	78180101-001	Balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO	1	0	200.000	60.000	40.000	50.000	N/C
		SUB TOTALES				0	42.009.000	13.265.000	25.535.000	11.945.000	0

LOTE 6: Camioneta Toyota Prado, Camioneta Isuzu Tropper

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad	WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS (DESESTIMADO) Precio Unitario	TALLER DEFRANCESCO Precio Unitario	AUTOMOTIVE S.A.I.E. Precio Unitario	TALLER INTEGRAL S.A. Precio Unitario	GILCO-PAR S.R.L. Precio Unitario	TAPE RUVICHA S.A.E.C.A. Precio Unitario
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
6.1		Reparación Radiador	UNIDAD	EVENTO	1	0	540.000	260.000	340.000	250.000	N/C
6.2	78180101-9996	Provisión y cambio de Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO	1	0	96.000	380.000	490.000	400.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
6.3		Provisión y cambio de Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	220.000	180.000	100.000	N/C
6.4		Provisión y cambio de Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	240.000	180.000	150.000	N/C
6.5		Provisión y cambio de Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	0	240.000	250.000	240.000	180.000	N/C
6.6		Provisión y cambio de Aceite de motor por litro	LITRO	EVENTO	1	0	78.000	45.000	80.000	50.000	N/C
6.7		Provisión de Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	180.000	1.299.000	500.000	N/C
6.8	78180101-014	Provisión de Soporte de motor	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	220.000	360.000	150.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
6.9		Provisión y cambio de Aceite de caja velocidad por litro	LITRO	EVENTO	1	0	72.000	45.000	80.000	50.000	N/C
6.10		Provisión de Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	220.000	360.000	150.000	N/C
6.11		Provisión de Planetario	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	260.000	2.470.000	300.000	N/C
6.12		Provisión de Satélite	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	260.000	340.000	350.000	N/C
13		provisión de Juego corona y piñón	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.200.000	440.000	660.000	1.200.000	N/C
4		Provisión de Perno satélite	UNIDAD	EVENTO	1	0	60.000	160.000	40.000	100.000	N/C
6.15		Provisión y cambio de Aceite diferencial por litro	LITRO	EVENTO	1	0	78.000	45.000	80.000	50.000	N/C
6.16		Provisión de Ruleman trasero piñón	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	320.000	230.000	120.000	N/C
6.17		Provisión de Centralizador Cardan	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	280.000	480.000	350.000	N/C
6.18		Provisión y cambio de Cruceta cardan	UNIDAD	EVENTO	1	0	420.000	120.000	420.000	200.000	N/C
6.19	78180101-002	provisión de Junta tapa diferencial	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	10.000	20.000	50.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
6.20		Provisión de Plato embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.440.000	550.000	870.000	450.000	N/C
6.21		Provisión de Disco embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.200.000	420.000	1.207.000	380.000	N/C
6.22		Provisión de Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO	1	0	650.000	360.000	320.000	300.000	N/C
6.23		Provisión de Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO	1	0	144.000	60.000	140.000	50.000	N/C
6.24		Provisión de Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO	1	0	660.000	180.000	460.000	400.000	N/C
6.25	78180101-005	Rectificación corona volante	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	120.000	360.000	50.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
6.26		Provisión y cambio de Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.140.000	320.000	440.000	450.000	N/C
6.27		Provisión y cambio de Flexible de freno delantero	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	60.000	10.000	50.000	N/C
6.28		Provisión y cambio de Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	280.000	717.000	200.000	N/C
6.29		Provisión y cambio de fibra de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	225.000	360.000	250.000	N/C
6.30		Rectificación disco de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	50.000	120.000	10.000	N/C
6.31		Provisión y cambio de Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	420.000	1.328.000	300.000	N/C
6.32		Rectificación tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	50.000	120.000	10.000	N/C
6.33		Provisión de Pistón de mordaza	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	60.000	120.000	100.000	N/C
6.34		provisión de Seguros de mordaza	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	40.000	120.000	50.000	N/C
6.35	78180101-006	Provisión de Cilindro de freno trasero	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	120.000	80.000	80.000	N/C
		MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO									
36		Reparación inducido arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	180.000	160.000	150.000	N/C
7		Provisión de Bendix arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	160.000	190.000	180.000	N/C
6.38		Reparación Campos de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	180.000	180.000	200.000	N/C
6.39		Provisión de Juego porta carbón con carbones	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	120.000	150.000	100.000	N/C
6.40		Provisión de Buje arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	180.000	80.000	60.000	30.000	N/C
6.41		Provisión de Automático de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	180.000	210.000	100.000	N/C
6.42		Reparación motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.200.000	180.000	460.000	100.000	N/C
6.43		Provisión de Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	160.000	140.000	180.000	N/C
6.44		Provisión de Placa de diodos	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	140.000	60.000	100.000	N/C
6.45		Provisión de Ruleman alternador	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	80.000	60.000	50.000	N/C
6.46		Reparación alternador	UNIDAD	EVENTO	1	0	1.440.000	180.000	460.000	150.000	N/C
6.47		Provisión de Correa alternador	UNIDAD	EVENTO	1	0	480.000	120.000	320.000	100.000	N/C
6.48		Provisión y cambio Escobilla de limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	140.000	220.000	50.000	N/C
6.49		Reparación de Motor de limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	60.000	60.000	100.000	N/C
6.50	78180101-009	Provisión y cambio de Foco.	UNIDAD	EVENTO	1	0	120.000	100.000	160.000	20.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
6.51		Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	160.000	360.000	150.000	N/C
6.52		Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	160.000	360.000	200.000	N/C
6.53		Provisión y cambio de Buje de barra estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	0	144.000	140.000	140.000	120.000	N/C
6.54		Provisión y cambio de Bieleta estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	0	144.000	140.000	210.000	50.000	N/C
6.55		Provisión y cambio de Rotula superior	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	350.000	320.000	200.000	N/C
6.56		Provisión y cambio de Rotula inferior	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	350.000	330.000	250.000	N/C
6.57		Provisión y cambio de Muñequin.	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	250.000	360.000	100.000	N/C
6.58		Provisión y cambio de Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO	1	0	660.000	260.000	630.000	200.000	N/C
6.59		provisión y cambio de Brazo zeta	UNIDAD	EVENTO	1	0	660.000	260.000	660.000	250.000	N/C
6.60	78180101-011	Reparación de sinfín	UNIDAD	EVENTO	1	0	600.000	220.000	1.600.000	330.000	N/C
		SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
6.61		Provisión y cambio de Amortiguador delantero	UNIDAD	EVENTO	1	0	540.000	320.000	580.000	180.000	N/C
6.62	78180101-004	Provisión y cambio de Amortiguador trasero	UNIDAD	EVENTO	1	0	540.000	320.000	402.000	150.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Circular N° 02/2015, Las especificaciones técnicas deben ajustarse a las disposiciones legales contenidas en la Ley 5211/14 - "De calidad de Aire", el Decreto N° 12685/08 "Reglamento de Control de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono y el uso de Tecnología Alternativas", y las Resoluciones N° 1242/14 de fecha 03 de octubre de 2014									
6.63		Provisión y cambio de Evaporador.	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	180.000	3.792.000	130.000	N/C

P. Ana María Rojas Jefa
Departamento de P.A.C. y Presupuesto
SUOC S3 - MSP y BS

Lic. Víctor Ojeda
Dpto. Administrativo
SENASA

Lic. Cristian Schreiber Jefe
Sección Oficina de Compras
SUOC S3 - MSP y BS

6.64		Provisión y cambio de Filtro.	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	180.000	160.000	100.000	N/C
6.65		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	180.000	20.000	170.000	N/C
6.66		Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO	1	0	360.000	160.000	30.000	50.000	N/C
6.67	78180101-016	Carga de Gas R-134 con aceite.	UNIDAD	EVENTO	1	0	300.000	350.000	480.000	250.000	N/C
		SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
6.68		Alineación de Dirección	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	80.000	80.000	50.000	N/C
6.69	78180101-001	Balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO	1	0	150.000	60.000	40.000	50.000	N/C
		SUB TOTALES				0	26.666.000	13.450.000	28.565.000	12.420.000	0

LOTE 7: Camion Mitsubishi Canter, Año 1999

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad	WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS (DESESTIMADO) Precio Unitario	TALLER DEFFRANCESCO Precio Unitario	AUTOMOTIVE S.A.I.E. Precio Unitario	TALLER INTEGRAL S.A. Precio Unitario	GILCO-PAR S.R.L. Precio Unitario	TAPE RUVICHA S.A.E.C.A Precio Unitario
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
7.1		Reparación Radiador	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	540.000	320.000	340.000	250.000	N/C
7.2	78180101-9996	Provisión y cambio de Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	960.000	350.000	490.000	400.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
7.3		Provisión y cambio de Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	180.000	260.000	180.000	200.000	N/C
7.4		Provisión y cambio de Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	180.000	250.000	180.000	180.000	N/C
7.5		Provisión y cambio de Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	240.000	280.000	240.000	250.000	N/C
7.6		Provisión y cambio de Aceite de motor por litro	LITRO	EVENTO	1	N/C	78.000	45.000	80.000	50.000	N/C
7.7		Provisión de Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	600.000	120.000	2.600.000	1.000.000	N/C
7.8	78180101-014	Provisión de Soporte de motor	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	220.000	360.000	200.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
7.9		Provisión y cambio de Aceite de caja velocidad por litro	LITRO	EVENTO	1	N/C	72.000	45.000	80.000	50.000	N/C
7.10		Provisión de Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	220.000	360.000	15.000	N/C
7.11		Provisión de Planetario	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	600.000	250.000	1.410.000	500.000	N/C
7.12		Provisión de Satélite	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	600.000	260.000	340.000	650.000	N/C
7.13		provisión de Juego corona y piñón	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	1.200.000	220.000	660.000	1.500.000	N/C
7.14		Provisión de Perno satélite	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	60.000	160.000	40.000	100.000	N/C
		Provisión y cambio de Aceite diferencial por litro	LITRO	EVENTO	1	N/C	78.000	45.000	80.000	50.000	N/C
7.16		Provisión de Ruleman trasero piñón	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	480.000	350.000	230.000	50.000	N/C
7.17		Provisión de Centralizador Cardan	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	480.000	280.000	480.000	350.000	N/C
7.18		Provisión y cambio de Cruceta cardan	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	420.000	120.000	420.000	250.000	N/C
7.19	78180101-002	provisión de Junta tapa diferencial	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	10.000	40.000	50.000	N/C
		SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
7.20		Provisión de Plato embrague	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	1.440.000	1.200.000	1.100.000	500.000	N/C
7.21		Provisión de Disco embrague	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	1.200.000	980.000	1.150.000	450.000	N/C
7.22		Provisión de Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	1.200.000	480.000	1.200.000	350.000	N/C
7.23		Provisión de Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	144.000	80.000	140.000	50.000	N/C
7.24		Provisión de Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	660.000	220.000	480.000	250.000	N/C
7.25	78180101-005	Rectificación corona volante	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	180.000	160.000	360.000	50.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
7.26		Provisión y cambio de Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	1.140.000	380.000	460.000	450.000	N/C
7.27		Provisión y cambio de Flexible de freno delantero	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	60.000	10.000	50.000	N/C
7.28		Provisión y cambio de Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	480.000	10.000	1.050.000	10.000	N/C
7.29		Provisión y cambio de fibra de freno	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	350.000	360.000	300.000	N/C
7.30		Rectificación disco de freno	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	120.000	120.000	10.000	N/C
7.31		Provisión y cambio de Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	650.000	360.000	800.000	N/C
7.32	78180101-006	Rectificación tambor de freno	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	120.000	120.000	10.000	N/C
7.33		Provisión de Pistón de mordaza	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	160.000	120.000	10.000	N/C
7.34		provisión de Seguros de mordaza	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	60.000	120.000	10.000	N/C
7.35		Provisión de Cilindro de freno trasero	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	480.000	220.000	80.000	150.000	N/C
		MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO									
7.36		Reparación inducido arranque	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	220.000	160.000	150.000	N/C
7.37		Provisión de Bendix arranque	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	210.000	150.000	200.000	N/C
[illegible]		Reparación Campos de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	180.000	180.000	250.000	N/C
		Provisión de Juego porta carbón con carbones	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	180.000	150.000	100.000	N/C
7.40		Provisión de Buje arranque	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	180.000	120.000	60.000	50.000	N/C
7.41		Provisión de Automático de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	190.000	210.000	300.000	N/C
7.42		Reparación motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	650.000	180.000	460.000	150.000	N/C
7.43		Provisión de Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	180.000	120.000	280.000	N/C
7.44		Provisión de Placa de diodos	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	190.000	60.000	100.000	N/C
7.45		Provisión de Ruleman alternador	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	120.000	60.000	50.000	N/C
7.46		Reparación alternador	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	650.000	190.000	460.000	250.000	N/C
7.47		Provisión de Correa alternador	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	480.000	160.000	480.000	100.000	N/C
7.48		Provisión y cambio Escobilla de limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	140.000	220.000	50.000	N/C
7.49		Reparación de Motor de limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	60.000	30.000	100.000	N/C
7.50	78180101-009	Provisión y cambio de Foco.	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	120.000	100.000	160.000	20.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
7.51		Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	190.000	360.000	10.000	N/C
7.52		Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	190.000	360.000	10.000	N/C
7.53		Provisión y cambio de Buje de barra estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	144.000	160.000	140.000	200.000	N/C
7.54		Provisión y cambio de Bieleta estabilizadora	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	144.000	160.000	210.000	150.000	N/C
7.55		Provisión y cambio de Rotula superior	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	600.000	480.000	320.000	10.000	N/C
7.56		Provisión y cambio de Rotula inferior	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	600.000	480.000	330.000	100.000	N/C
7.57		Provisión y cambio de Muñequin.	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	350.000	360.000	250.000	N/C
7.58		Provisión y cambio de Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	660.000	220.000	1.100.000	300.000	N/C
7.59		provisión y cambio de Brazo zeta	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	660.000	220.000	660.000	350.000	N/C
7.60	78180101-011	Reparación de sinfín	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	600.000	450.000	1.600.000	500.000	N/C
		SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
7.61		Provisión y cambio de Amortiguador delantero	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	540.000	450.000	680.000	200.000	N/C
7.62	78180101-004	Provisión y cambio de Amortiguador trasero	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	540.000	450.000	660.000	180.000	N/C
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Circular N° 02/2015, Las especificaciones técnicas deben ajustarse a las disposiciones legales contenidas en la Ley 5211/14 - "De calidad de Aire", el Decreto N° 12685/08 "Reglamento de Control de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono y el uso de Tecnología Alternativas", y las Resoluciones N° 1242/14 de fecha 03 de octubre de 2014									
7.63		Provisión y cambio de Evaporador.	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	350.000	110.000	200.000	N/C
7.64		Provisión y cambio de Filtro.	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	330.000	160.000	150.000	N/C
7.65		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	320.000	20.000	200.000	N/C

C.P. Ana María Rojas, Jefa
Departamento de P.A.C. y Presupuesto

Lic. Víctor Ojeda
Dpto. Administrativo
SENASA

Lic. Cristina Schreiber, Jefe
Sección [illegible] Seguros
SUCC S3 - MSP y BS

7.66		Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	360.000	180.000	30.000	50.000	N/C
7.67	78180101-016	Carga de Gas R-134 con aceite.	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	300.000	420.000	480.000	250.000	N/C
		SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
7.68		Alineación de Dirección	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	150.000	160.000	80.000	50.000	N/C
7.69	78180101-001	Balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO	1	N/C	150.000	160.000	40.000	50.000	N/C
SUB TOTALES						0	26.740.000	17.195.000	26.500.000	14.905.000	0
TOTALES						52.877.500	190.556.000	97.210.000	195.887.657	80.806.000	90.244.234

C.P. Ana María Rojas, Jefa
Departamento de P.A.C. y Presupuesto
SUOC S3 - MSP y BS

Lic. Víctor Ojeda
Dpto. Administrativo
SENASA

Lic. Cristino Schreiber, Jefe
Sección Oficina de Seguros
SUOC S3 - MSP y BS