Descripción vehículo	Rutinas de 10.000 km	Rutinas 20.000 km	Rutinas 40.000 km
CAMIONETA RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2013	2	1	
CAMIONETA RENAULT KANGOO ZE 2019	3	3	
CAMPERO RENAULT DUSTER 2019	1	1	
CAMPERO RENAULT DUSTER 2020	5	3	
CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2017	5	5	1
CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 4X4 2017	7	6	2
CAMPERO RENAULT DUSTER EXPRESSION 4X4 2017	1	1	
CUADRICICLO RENAULT TWIZY TECHNIC 2019	4	4	1
MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER 2018	1		
Total general	**29**	**24**	**4**

ITEM	CANTIDAD PRESUPUESTADA			
	MICRO BUS MASTER	DUSTER	KANGOO ZE	TWIZY TECHNIC
JGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERA	2	20	8	8
JGO DE BANDAS FRENOS TRASERO		20		
CILINDRO DE FRENOS TRASEROS	1	10	4	2
MORDAZA FRENO DEL		1		
MORDAZA FRENO TRAS	2			2
CAMPANAS DE FRENO TRASERO		2		
TUBO DE FRENOS DELANTERO	1	5	1	1
TUBO DE FRENOS TRASROS	1	5	1	1
AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	8	2	2
AMORTIGUADORES TRASEROS	1	8	2	2
TUERCA ROTULA	1	1	2	
ROTULA DIRECC DERECHA	1	1	1	1
ROTULA DIRECC IZQUIERDA	1	1	1	1
SOPORTES DE CAJA	1	4	2	1
RODAMIENTOS DELANTEROS	1	4	1	4
EJE DELANTERO DEL		1		1
EJE DELANTERO TRAS	1	2		1
JGO EMBRAGUE F4R	4	1		

RADIADOR MOTOR	4	2	2	
MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	1	1	
MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	1	1	
TERMOSTATO MOTOR		2		
BOMBA DE AGUA MOTOR	1	2		
INYECCTORES MOTOR A GASOLINA		6		
BOMBA DE GASOLINA		2		
PERNOS RUEDA	1	5		
BOMBA DE ACEITE	1	2		
FILTRO ACE SC2-L2-SC	1	1		
ACEITE MOTOR-CASTROL 10W40 208L	1	1		
LIQUIDO FRENOS 290ML	1	5	4	
FILTRO AIRE	2	10		
ESPIRAL DELANTERO	1	4		
ESPIRAL TRASERO	1	4		
BOOSTER FRENOS	1	2		
ALINEACION SECILLA	1	5	4	4
BALANCEO RIN	1	5	4	4
VULVANIZADA LLANTA	2			
DESPINCHE LLANTA CORRIENTE	2			
MICHELLIN LATITUD 215/65R16	1			
MICHELLIN 215/65R16 LTX FORCE	1			
BATERÍA 12V	1	10	2	
PITO	1	2	1	
JUNTA PTA TRAS		1		
PLUMILLAS LIMP IZQ	2	10	5	2
PLUMILLAS LIMP DER	2	10	5	
PLUMILLAS TRASERA		5		
LIQUIDO REFRI 1GA TT	2	5	5	
GRUPO MOTOVENTILADOR	1	2	1	
JGO MARCO SEG ESP		1		
KIT DISCO FREN	1	8	2	4
BUJIA C2-KG-LG-NS-DU		5		
LIMP FREN Y PART MET	1	4		2

TUBO SALID RADIA		1		
KIT CORREA DISTRIBUCCION		2		
KIT CORREA ACCESORIO	1	3		
KIT RODAMIENT TRA	1	8	8	4
ALTERNADOR		1		
FILTRO EVAPOR		1		
BOMBILLO FARO	1	10	10	5
BOMBILLO STOP	1	10	10	5
BIELETA INFERIOR	1	1	1	1
BIELETA INFERIOR	1	1	1	1
FILTRO EVAPOR		1		
COJINET BARRA	1	1		
COJINET BARRA	1	1		
SONDA OXIGENO DU		1		
RESISTENCIA GMV LN3		1		
CONMUTADOR LUCES LN3	1	5	1	1
TAPA CARGA BATER TZY	1	1		4
TAPETE CAUCHO	1	4		
JUNTA C2-NS-SC-SY		2		
FILTRO DISEL	1			
FILTRO HABITACULO	1	1		
CARTUCHO FILTRO ACEITE		1		
MOTOR ARRANQUE	1	5		

ANEXO N°2 LISTADO VEHICULOS RENAULT							N° de Rutina			Vr Rutinas Año		
Num	Placa	Descripción	Tipo de Combustible	Marca	Modelo	Recorridos Promedio	Rutinas de 10.000 km	Rutinas 20.000 km	Rutinas 40.000 km	Vr 10.000 km	Vr 20.000 km	Vr 40.000 km
1	FPZ402	CAMPERO RENAULT DUSTER 2019	Gasolina - Gas	RENAULT	2019	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
2	FPZ434	CAMPERO RENAULT DUSTER 2020	Gasolina - Gas	RENAULT	2020	10000	1			$ 855.000	$ 0,00	$ 0,00
3	FPZ435	CAMPERO RENAULT DUSTER 2020	Gasolina - Gas	RENAULT	2020	5000	1			$ 855.000	$ 0,00	$ 0,00
4	FPZ436	CAMPERO RENAULT DUSTER 2020	Gasolina - Gas	RENAULT	2020	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
5	FPZ437	CAMPERO RENAULT DUSTER 2020	Gasolina - Gas	RENAULT	2020	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
6	FPZ438	CAMPERO RENAULT DUSTER 2020	Gasolina - Gas	RENAULT	2020	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
7	OML737	CAMIONETA RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2013	Gasolina Corriente	RENAULT	2013	10000	1			$ 855.000	$ 0,00	$ 0,00
8	OML738	CAMIONETA RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2013	Gasolina Corriente	RENAULT	2013	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
9	OML768	CAMIONETA RENAULT KANGOO ZE 2019	Eléctrico	RENAULT	2019	30000	2	1		$ 588.000	$ 374.000,00	$ 0,00
10	OML769	CAMIONETA RENAULT KANGOO ZE 2019	Eléctrico	RENAULT	2019	20000	1	1		$ 294.000	$ 374.000,00	$ 0,00
11	OML800	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2017	Gasolina Corriente	RENAULT	2017	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
12	OML822	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2017	Gasolina Corriente	RENAULT	2017	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
13	OML823	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2017	Gasolina Corriente	RENAULT	2017	30000	2	1		$ 1.710.000	$ 935.000,00	$ 0,00
14	OML824	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2017	Gasolina Corriente	RENAULT	2017	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
15	OML825	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 2017	Gasolina Corriente	RENAULT	2017	50000	3	2	1	$ 2.565.000	$ 1.870.000,00	$ 945.000,00
16	OML826	CAMPERO RENAULT DUSTER EXPRESSION 4X4 2017	Gasolina - Gas	RENAULT	2017	30000	2	1		$ 1.710.000	$ 935.000,00	$ 0,00
17	OML827	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 4X4 2017	Gasolina - Gas	RENAULT	2017	50000	3	2	1	$ 2.565.000	$ 1.870.000,00	$ 945.000,00
18	OML873	MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER 2018	Diesel	RENAULT	2018	10000	1			$ 855.000,00	$ 0,00	
19	OML933	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 4X4 2017	Gasolina - Gas	RENAULT	2017	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
20	OML934	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 4X4 2017	Gasolina - Gas	RENAULT	2017	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
21	OML935	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 4X4 2017	Gasolina - Gas	RENAULT	2017	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
22	OML936	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 4X4 2017	Gasolina - Gas	RENAULT	2017	50000	3	2	1	$ 2.565.000	$ 1.870.000,00	$ 945.000,00
23	OML937	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 4X4 2017	Gasolina - Gas	RENAULT	2017	20000	1	1		$ 855.000	$ 935.000,00	$ 0,00
24	OML938	CAMPERO RENAULT DUSTER DYNAMIQUE 4X4 2017	Gasolina - Gas	RENAULT	2017	10000	1			$ 855.000	$ 0,00	$ 0,00
25	OML989	CAMIONETA RENAULT KANGOO ZE 2019	Eléctrico	RENAULT	2019	20000	1	1		$ 294.000	$ 374.000,00	$ 0,00
26	OML991	CUADRICICLO RENAULT TWIZY TECHNIC 2019	Eléctrico	RENAULT	2019	40000	2	1	1	$ 240.000	$ 210.000	$ 120.000
27	OML992	CUADRICICLO RENAULT TWIZY TECHNIC 2019	Eléctrico	RENAULT	2019	30000	1	1		$ 120.000	$ 210.000	$ 0
28	OML993	CUADRICICLO RENAULT TWIZY TECHNIC 2019	Eléctrico	RENAULT	2019	20000	1	1		$ 120.000	$ 210.000	$ 0
29	OML994	CUADRICICLO RENAULT TWIZY TECHNIC 2019	Eléctrico	RENAULT	2019	20000	1	1		$ 120.000	$ 210.000	$ 0
Valor Rutinas Año										**$ 27.426.000**	**$ 20.662.000**	**$ 2.955.000**
Valor IVA										**$ 5.210.940**	**$ 3.925.780**	**$ 561.450**
Valor Total										$ 32.636.940	$ 24.587.780	$ 3.516.450
Gran Total Mantenimiento Preventivo Renault										**$ 60.741.170**		

ANALISIS ECONOMICO RENAULT														
ITEM	SISTEMA	REPUESTO	VALOR ACTIVIDAD REPUESTO Y MANO DE OBRA (CONTRATO 2022 + 15%)				CANTIDAD PRESUPUESTADA				VALOR TOTAL ACTIVIDAD			
			Vr MICRO BUS MASTER	Vr DUSTER	Vr KANGOO ZE	Vr TWIZY TECHNIC	MICRO BUS MASTER	DUSTER	KANGOO ZE	TWIZY TECHNIC	MICRO BUS MASTER	DUSTER	KANGOO ZE	TWIZY TECHNIC
1	Sistema de Frenado	JGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERA	$ 324.267	$ 324.267	$ 522.652	$ 391.738	2	2	1	1	$ 648.535	$ 648.535	$ 522.652	$ 391.738
2	Sistema de Frenado	JGO DE BANDAS FRENOS TRASERO	$ 492.956	$ 364.412	$ 0	$ -		2			$ 0	$ 728.824	$ 0	$ 0
3	Sistema de Frenado	CILINDRO DE FRENOS TRASEROS	$ 93.360	$ 370.900	$ 619.349	$ 556.880	1	2	1	1	$ 93.360	$ 741.801	$ 619.349	$ 556.880
4	Sistema de Frenado	MORDAZA FRENO DEL	$ 563.578	$ 124.480	$ 578.891	$ 310.435		1			$ 0	$ 124.480	$ 0	$ 0
5	Sistema de Frenado	MORDAZA FRENO TRAS	$ 615.382	$ 0	$ 657.859	$ 341.554	2				$ 1.230.765	$ 0	$ 0	$ 0
6	Sistema de Frenado	CAMPANAS DE FRENO TRASERO	$ 155.600	$ 570.766	$ 0	$ -		2			$ 0	$ 1.141.533	$ 0	$ 0
7	Sistema de Frenado	TUBO DE FRENOS DELANTERO	$ 93.360	$ 93.360	$ 108.920	$ 93.360	1	1	1	1	$ 93.360	$ 93.360	$ 108.920	$ 93.360
8	Sistema de Frenado	TUBO DE FRENOS TRASROS	$ 93.360	$ 266.767	$ 108.920	$ 93.360	1	5	1	1	$ 93.360	$ 1.333.837	$ 108.920	$ 93.360
9	Sistema de Suspensión	AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 451.130	$ 264.520	$ 500.892	$ 155.600	1	4	2	2	$ 451.130	$ 1.058.080	$ 1.001.783	$ 311.200
10	Sistema de Suspensión	AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 340.311	$ 445.664	$ 358.596	$ 417.022	1	4	2	2	$ 340.311	$ 1.782.654	$ 717.192	$ 834.045
11	Sistema de Suspensión	TUERCA ROTULA	$ 31.120	$ 31.120	$ 31.120	$ 31.120	1	1	2		$ 31.120	$ 31.120	$ 62.240	$ 0
12	Sistema de Suspensión	ROTULA DIRECC DERECHA	$ 62.240	$ 416.156	$ 46.680	$ 108.920	1	1	1	1	$ 62.240	$ 416.156	$ 46.680	$ 108.920
13	Sistema de Suspensión	ROTULA DIRECC IZQUIERDA	$ 62.240	$ 62.240	$ 46.680	$ 108.920	1	1	1	1	$ 62.240	$ 62.240	$ 46.680	$ 108.920
14	Sistema de Suspensión	SOPORTES DE CAJA	$ 202.280	$ 155.600	$ 202.280	$ 252.161	1	1	2	1	$ 202.280	$ 155.600	$ 404.560	$ 252.161
15	Sistema de Suspensión	RODAMIENTOS DELANTEROS	$ 650.837	$ 635.955	$ 248.960	$ 108.920	1	1	1	4	$ 650.837	$ 635.955	$ 248.960	$ 435.680
16	Sistema de Transmisión y Embrague	EJE DELANTERO DEL	$ 233.400	$ 202.280	$ 202.280	$ -		1		1	$ 0	$ 202.280	$ 0	$ 0
17	Sistema de Transmisión y Embrague	EJE DELANTERO TRAS	$ 233.400	$ 124.480	$ 0	$ 124.480	1	2		1	$ 233.400	$ 248.960	$ 0	$ 124.480
18	Sistema de Transmisión y Embrague	JGO EMBRAGUE F4R	$ 1.120.320	$ 1.135.880	$ 0	$ -	1	2			$ 1.120.320	$ 2.271.760	$ 0	$ 0
19	Sistema de Refrigeración y A/A	RADIADOR MOTOR	$ 217.840	$ 311.200	$ 420.120	$ -	4	2	2		$ 871.360	$ 622.400	$ 840.240	$ 0
20	Sistema de Refrigeración y A/A	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	$ 280.080	$ 538.023	$ 186.720	$ -	1	1	1		$ 280.080	$ 538.023	$ 186.720	$ 0
21	Sistema de Refrigeración y A/A	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	$ 295.640	$ 186.720	$ 202.280	$ -	1	1	1		$ 295.640	$ 186.720	$ 202.280	$ 0
22	Sistema de Refrigeración y A/A	TERMOSTATO MOTOR	$ 617.832	$ 391.145	$ 336.314	$ -		2			$ 0	$ 782.290	$ 0	$ 0
23	Sistema de Refrigeración y A/A	BOMBA DE AGUA MOTOR	$ 342.320	$ 873.666	$ 0	$ -	1	2			$ 342.320	$ 1.747.332	$ 0	$ 0
24	Sistema de Alimentación	INYECCTORES MOTOR A GASOLINA	$ 155.600	$ 62.240	$ 0	$ -		2			$ 0	$ 124.480	$ 0	$ 0
25	Sistema de Alimentación	BOMBA DE GASOLINA	$ 155.600	$ 31.120	$ 0	$ -		2			$ 0	$ 62.240	$ 0	$ 0
26	Sistema de Suspensión	PERNOS RUEDA	$ 15.560	$ 45.131	$ 33.564	$ 15.560	1	2			$ 15.560	$ 90.263	$ 0	$ 0
27	Motor	BOMBA DE ACEITE	$ 342.320	$ 684.640	$ 0	$ -	1	2			$ 342.320	$ 1.369.280	$ 0	$ 0
28	Sistema de Alimentación	FILTRO ACE SC2-L2-SC	$ 87.784	$ 81.673	$ 0	$ -	1	1			$ 87.784	$ 81.673	$ 0	$ 0
29	Otros Servicios	ACEITE MOTOR-CASTROL 10W40 208L	$ 154.543	$ 146.433	$ 0	$ -	1	1			$ 154.543	$ 146.433	$ 0	$ 0
30	Sistema frenos	LIQUIDO FRENOS 290ML	$ 123.884	$ 123.884	$ 123.884	$ 123.884	1	5	2		$ 123.884	$ 619.422	$ 247.769	$ 0
31	Sistema de Alimentación	FILTRO AIRE	$ 148.272	$ 115.581	$ 0	$ -	2	10			$ 296.543	$ 1.155.806	$ 0	$ 0
32	Sistema de Suspensión	ESPIRAL DELANTERO	$ 155.600	$ 233.400	$ 673.819	$ 589.829	1	4			$ 155.600	$ 933.600	$ 0	$ 0
33	Sistema de Suspensión	ESPIRAL TRASERO	$ 233.400	$ 217.840	$ 596.019	$ 588.576	1	4			$ 233.400	$ 871.360	$ 0	$ 0
34	Sistema de Frenado	BOOSTER FRENOS	$ 140.040	$ 311.200	$ 2.297.887	$ 415.326	1	2			$ 140.040	$ 622.400	$ 0	$ 0
35	Otros Servicios	ALINEACION SECILLA	$ 155.600	$ 236.100	$ 155.600	$ 155.600	1	1	1	1	$ 155.600	$ 236.100	$ 155.600	$ 155.600
36	Otros Servicios	BALANCEO RIN	$ 155.600	$ 236.100	$ 155.600	$ 155.600	1	1	1	1	$ 155.600	$ 236.100	$ 155.600	$ 155.600
37	Otros Servicios	VULVANIZADA LLANTA	$ 150.180	$ 150.180	$ 0	$ -	2				$ 300.360	$ 0	$ 0	$ 0
38	Otros Servicios	DESPINCHE LLANTA CORRIENTE	$ 104.180	$ 104.180	$ 0	$ -	2				$ 208.360	$ 0	$ 0	$ 0
39	Llantas	MICHELLIN LATITUD 215/65R16	$ 46.680	$ 644.473	$ 644.473	$ -	1				$ 46.680	$ 0	$ 0	$ 0
40	Llantas	MICHELLIN 215/65R16 LTX FORCE	$ 46.680	$ 645.595	$ 645.595	$ -	1				$ 46.680	$ 0	$ 0	$ 0
41	Sistema electrico	BATERÍA 12V	$ 481.494	$ 486.671	$ 46.680	$ 377.448	1	5	2		$ 481.494	$ 2.433.356	$ 93.360	$ 0
42	Accesorios	PITO	$ 31.120	$ 108.920	$ 395.085	$ 80.578	1	2	1		$ 31.120	$ 217.840	$ 395.085	$ 0
43	Sistema frenado	JUNTA PTA TRAS	$ 31.120	$ 31.120	$ 31.120	$ -		1			$ 0	$ 31.120	$ 0	$ 0
44	Accesorios	PLUMILLAS LIMP IZQ	$ 79.064	$ 90.458	$ 130.041	$ 15.560	2	2	5	2	$ 158.128	$ 180.917	$ 650.207	$ 31.120
45	Accesorios	PLUMILLAS LIMP DER	$ 79.064	$ 61.867	$ 130.041	$ -	2	2	5		$ 158.128	$ 123.734	$ 650.207	$ 0
46	Accesorios	PLUMILLAS TRASERA	$ 155.600	$ 61.867	$ 0	$ -		2			$ 0	$ 123.734	$ 0	$ 0
47	Sist refrigeracion	LIQUIDO REFRI 1GA TT	$ 373.081	$ 279.721	$ 233.400	$ -	2	2	5		$ 746.162	$ 559.442	$ 1.167.000	$ 0
48	Sist refrigeracion	GRUPO MOTOVENTILADOR	$ 295.640	$ 124.480	$ 1.964.399	$ -	1	2	1		$ 295.640	$ 248.960	$ 1.964.399	$ 0
49	Accesorios	JGO MARCO SEG ESP	$ 0	$ 38.503	$ 0	$ -		1			$ 0	$ 38.503	$ 0	$ 0
50	Sistema frenado	KIT DISCO FREN	$ 408.825	$ 140.040	$ 428.462	$ 600.613	1	2	2	2	$ 408.825	$ 280.080	$ 856.923	$ 1.201.225
51	Sistema Eléctrico	BUJIA C2-KG-LG-NS-DU	$ 155.600	$ 78.847	$ 63.287	$ 172.207		2			$ 0	$ 157.694	$ 0	$ 0
52	Sistema frenado	LIMP FREN Y PART MET	$ 46.680	$ 100.066	$ 100.066	$ 100.066	9	4		2	$ 420.120	$ 400.266	$ 0	$ 200.133
53	Sistema de Refrigeración y A/A	TUBO SALID RADIA	$ 295.640	$ 1.122.529	$ 0	$ -		1			$ 0	$ 1.122.529	$ 0	$ 0
54	Motor	KIT CORREA DISTRIBUCCION	$ 155.600	$ 656.218	$ 0	$ -		2			$ 0	$ 1.312.436	$ 0	$ 0
55	Motor	KIT CORREA ACCESORIO	$ 140.040	$ 458.413	$ 0	$ -	1	3			$ 140.040	$ 1.375.238	$ 0	$ 0
56	Sistema de Suspensión	KIT RODAMIENT TRA	$ 707.906	$ 644.519	$ 108.920	$ 186.720	1	8	8	4	$ 707.906	$ 5.156.151	$ 871.360	$ 746.880
57	Sistema electrico	ALTERNADOR	$ 326.760	$ 1.740.491	$ 2.533.400	$ 1.249.381		1			$ 0	$ 1.740.491	$ 0	$ 0
58	Sistema refrigeracion	FILTRO EVAPOR	$ 46.680	$ 86.308	$ 62.240	$ -		1			$ 0	$ 86.308	$ 0	$ 0
59	Sistema Eléctrico	BOMBILLO FARO	$ 31.120	$ 122.778	$ 62.216	$ 71.022	1	5	5	5	$ 31.120	$ 613.892	$ 311.080	$ 355.108
60	Sistema Eléctrico	BOMBILLO STOP	$ 36.008	$ 40.034	$ 31.120	$ 31.120	1	5	5	5	$ 36.008	$ 200.168	$ 155.600	$ 155.600
61	Sistema de Suspensión	BIELETA INFERIOR	$ 62.240	$ 235.782	$ 62.240	$ 245.482	1	1	1	1	$ 62.240	$ 235.782	$ 62.240	$ 245.482
62	Sistema de Suspensión	BIELETA INFERIOR	$ 62.240	$ 622.908	$ 62.240	$ 77.800	1	1	1	1	$ 62.240	$ 622.908	$ 62.240	$ 77.800
63	Sistema refrigeracion	FILTRO EVAPOR	$ 46.680	$ 86.308	$ 62.240	$ -		1			$ 0	$ 86.308	$ 0	$ 0
64	Sistema de Suspensión	COJINET BARRA	$ 155.600	$ 151.629	$ 0	$ 62.240	1	1			$ 155.600	$ 151.629	$ 0	$ 0
65	Sistema de Suspensión	COJINET BARRA	$ 155.600	$ 151.629	$ 0	$ 93.360	1	1			$ 155.600	$ 151.629	$ 0	$ 0
66	Motor	SONDA OXIGENO DU	$ 1.136.823	$ 31.120	$ 0	$ -		1			$ 0	$ 31.120	$ 0	$ 0
67	Sistema de Refrigeración y A/A	RESISTENCIA GMV LN3	$ 46.680	$ 531.856	$ 0	$ -		1			$ 0	$ 531.856	$ 0	$ 0
68	Sistema Eléctrico	CONMUTADOR LUCES LN3	$ 77.800	$ 46.680	$ 46.680	$ 77.800	1	2	1	1	$ 77.800	$ 93.360	$ 46.680	$ 77.800

69	Sistema electrico	TAPA CARGA BATER TZY	$ 155.600	$ 0	$ 0	$ 93.390	1	1		1	$ 155.600	$ 0	$ 0	$ 93.390
70	Accesorios	TAPETE CAUCHO	$ 151.649	$ 151.649	$ 151.649	$ 31.120	1	2			$ 151.649	$ 303.298	$ 0	$ 0
71	Sistema lubricacion	JUNTA C2-NS-SC-SY	$ 155.600	$ 36.497	$ 0	$ -		2			$ 0	$ 72.994	$ 0	$ 0
72	Sistema lubricacion	FILTRO DISEL	$ 134.731	$ 0	$ 0	$ -	1				$ 134.731	$ 0	$ 0	$ 0
73	Sistema lubricacion	FILTRO HABITACULO	$ 113.893	$ 46.680	$ 113.893	$ -	1	1			$ 113.893	$ 46.680	$ 0	$ 0
74	Sistema lubricacion	CARTUCHO FILTRO ACEITE	$ 89.974	$ 0	$ 0	$ -		1			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
75	Sistema electrico	MOTOR ARRANQUE	$ 155.600	$ 186.720	$ 1.176.003	$ 1.617.253	1	1			$ 155.600	$ 186.720	$ 0	$ 0
76	**VALOR HORA**	$ 155.600,00	$ 16.522.128	$ 20.712.682	$ 18.701.376	$ 10.322.006					$ 14.405.256	$ 41.020.240	$ 12.962.524	$ 6.806.481
Costo Mantenimiento Correctivo											**$ 75.194.500**			

PRESUPUESTO OFICIAL RENAULT		
Concepto	**Vr**	%
Mantenimiento Preventivo	$ 60.741.170	45%
Mantenimiento Correctivo	$ 75.194.500	55%
Total	$ 135.935.670	100%
PRESUPUESTO OFICIAL	**$ 136.000.000**	
Diferencia	$ 64.330	

NOTA: Cuando se requiera un repuesto que no aparezca en esta tabla, así como cuando se agote uno de los del listado, será cotizado y sobre su costo se aplicara el descuento resultado del certamen de subasta la cual tiene como base la menor oferta presentada, es decir, que el descuento aplicado es la suma del porcentaje (%) de la menor oferta frente al presupuesto oficial y del porcentaje mostrado en el informe del certamen de subasta generado por la plataforma transaccional del Secop II.