ITEM	Descripción del Servicio a realizar a los vehículos descritos en el estudio previo MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Incluye insumos, repuestos menores y mano de obra)	
1	Cambio de aceite y filtros (Filtros de aire, combustible y aceite)	
2	Sincronización del motor (Limpieza y calibración de inyectores, cambio bujias, cambio filtro de combustible, limpieza cuerpo de aceleración, cambio instalación de alta)	
3	Cambio de Correa de Accesorios	
4	Mantenimiento Sistema eléctrico (Revision encendido, luces, fusibles, elevavidrios, ajustes en general)	
5	Mantenimiento de Aire Acondicionado (Revision General, Cambio filtro aire, limpieza evaporador)	
6	Mantenimiento general de frenos (Incluye revisión sistema, cambio chupas, Cambio de liquido de frenos, mantenimiento calipers, graduación frenos normal y de mano)	
7	Alineacion y Balanceo	
8	Aplicación de protección anticorrosiva	
9	Lavado Sencillo	
10	Lavado General (Incluye motor, interior y exterior)	
11	Engrase General	
12	Mantenimiento general sistema de suspensión (Incluye limpieza, cambio de aceite, calibración, cambio de retenedores)	
13	Mantenimiento general sistema de dirección (Incluye cambio de las rótulas, tapas antipolvo, verificación del nivel de líquido de la bomba, y sustitución de fluido en caso de ser necesario)	
MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Incluye repuesto y mano de obra)		
14	**SISTEMA DE FRENOS**	Cambio de Pastillas Delanteras (juego)
15		Cambio de Pastillas Traseras (juego)
16		Suministro e Instalación de Bandas traseras
17		Mantenimiento de Caliper completo Delantero (Incluye monte y desmonte, Suministro e instalación piston, interiores, bujes y pasadores)
18		Mantenimiento de Caliper completo Trasero (Incluye monte y desmonte, Suministro e instalación piston, interiores, bujes y pasadores)
19		Suministro e Instalación de Caliper Delantero
20		Suministro e Instalación de Caliper Trasero
21		Rectificacion Disco de freno
22		Suministro e Instalación cilindro de freno
23		Rectificacion Campana de frenos
24		Suministro e Instalación liquido de frenos por cuarto
25		Suministro e Instalación Discos de freno delantero (juego)
26		Suministro e Instalación Discos de freno trasero (juego)
27		Suministro e Instalación 1 metro Tubería de cobre de 3/16" para línea de freno y acoples
28		Cambio Guaya de Freno de seguridad
29		Suministro e Instalación Bomba de frenos
30		Suministro e Instalación Sensor ABS de Ruedas
31		Suministro e Instalación Booster de Frenos
32		Suministro e Instalación de Modulo ABS
33	**LLANTAS**	Suministro e Instalación de Llanta 195/70/R13
34		Suministro e Instalación de Llanta 205/70/R15
35		Suministro e Instalación de Llanta 265/65/R17
36		Suministro e Instalación de Llanta 750R16

37		Suministro e Instalación de Llanta 265/70 R16
38		Suministro e Instalación de Llanta 255/70 R16
39		Suministro e Instalación de Llanta 215/75 R17,5
40		Suministro e Instalación de Rines 13"
41		Suministro e Instalación de Rines 16"
42		Suministro e Instalación de Rines 15"
43		Suministro e Instalación de Rines 17"
44		Suministro e Instalación de Rines 17,5"
45		Suministro de Tuerca de Rines
46		Suministro de Kit de herramientas para desmontar Llanta de repuesto
47		Suministro e Instalación Esparragos de rueda
48		Suministro e Instalación de Malacate
49	**SISTEMA DE SUSPENSION**	Suministro e Instalación de Amortiguadores Delanteros (Par)
50		Suministro e Instalación de Amortiguadores Traseros (Par)
51		Suministro e Instalación Soporte amortiguador
52		Suministro e Instalación Platinas de muelles
53		Suministro e Instalación Grapas de muelle
54		Suministro e Instalación Tornillo central de muelle
55		Suministro e Instalación Bujes de muelle
56		Suministro e Instalación de Abrazadera de muelle
57		Suministro e Instalación de Espirales de amortiguadores
58	**SISTEMA DE ADMISION Y ESCAPE**	Suministro e Instalación de Inyectores
59		Reparación de Inyectores, Reil, calibracion, cambio de toberas y puesta en funcionamiento
60		Suministro e Instalación Bomba de Inyección
61		Suministro e Instalación de Medidor de combustible
62		Suministro e Instalación de Manguera de combustible
63		Limpieza de Tanque de combustible y barrido del sistema
64		Suministro e Instalación Bomba de combustible
65		Suministro e Instalación de Exhosto completo (desde la salida del manifor de escape incluye tuberia, soportes, flexible, presilenciador, silenciador y salida)
66		Reparacion del Sistema del Exhosto (Cambio de Tuberia, Punto de Soldadura)
67		Suministro e Instalación de Flexible Exhosto
68		Suministro e Instalación de Presilenciador Exhosto
69		Suministro e Instalación de Silenciador Exhosto
70		Suministro e Instalación de Soportes del Exhosto
71		Suministro e Instalación de Sensor de Oxigeno
72		Suministro e Instalación de Caja de Humo
73		Suministro e Instalación de Empaque cuerpo de aceleracion
74		Suministro e Instalación de Flotador Tanque de Combustible
75	**SISTEMA EMBRAGUE**	Suministro e Instalación de Bomba del Clutch principal
76		Suministro e Instalación de Bomba del Clutch auxiliar
77		Suministro de Kit de embrague (Prensa, disco y balinera)
78		Cambio de Aceite de Caja y Transmision
79		Reparacion de Transmision Delantera
80		Suministro e Instalación de Transmision Delantera
81		Reparacion de Transmision Trasera
82		Suministro e Instalación de Transmision trasera

83	**CAJA DE VELOCIDADES**	Reparación de Caja de velocidades (Mecanica)
84		Reparación de Caja de Velocidades (Automatica)
85		Suministro e Instalación de Soporte de Caja de Velocidades
86		Suministro e Instalación de Retenedor de Caja de Velocidades
87		Suministro e Instalación de Selector Control de Cambios
88	**SISTEMA DE DIRECCION**	Sumnistro e Instalación de Rotulas superior
89		Sumnistro e Instalación de Rotulas inferior
90		Sumnistro e Instalación de Bujes de tijera superior
91		Sumnistro e Instalación de Bujes de tijera inferior
92		Sumnistro e Instalación de Tijera superior
93		Sumnistro e Instalación de Tijera inferior
94		Sumnistro e Instalación de Tijera trasera
95		Sumnistro e Instalación de Bujes de barra estabilizadora
96		Sumnistro e Instalación de Bujes barra tensora
97		Sumnistro e Instalación de Brazo Biela
98		Sumnistro e Instalación de Brazo Pigma
99		Suministro e Instalación de Guardapolvo Lado rueda
100		Suministro e Instalación de Guardapolvo Lado caja
101		Suministro e Instalación de Guardapolvo de Direccion
102		Sumnistro e Instalación de Barra Estabilizadora delantera
103		Suministro e Instalación de Rodamiento de Ruedas delanteras
104		Suministro e Instalación de Rodamiento de Ruedas traseras
105		Suministro e Instalación de Retenedores de Ruedas delanteras
106		Suministro e Instalación de Punta semieje Lado rueda
107		Suministro e Instalación de Punta semieje Lado caja
108		Suministro e Instalación de Eje izquierdo delantero completo
109		Suministro e Instalación de Eje derecho delantero completo
110		Servicio de Prensa
111		Suministro e Instalación de Crucetas Eje Cardan
112		Suministro e Instalación de Muñeco Varilla Estabilizadora Delantera (par)
113		Suministro e Instalación de Muñeco Varilla Estabilizadora Trasera (par)
114		Suministro e Instalación de Axiales
115		Suministro e Instalación de Botella Direccion completa
116		Suministro e Instalación de Terminales de direccion
117		Suministro de Liquido Hidraulico
118		Suministro e Instalación Bomba de direccion
119		Sumnistro e Instalación de Mangueras hidraulicas
120		Sumnistro e Instalación de Cruceta de la caña del timon
121		Suministro e Instalación de Corona Raipin
122		Suministro e instalación Bocín de rueda delantera
123		Suministro e instalación Bocín de rueda trasera
124	**SISTEMA AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN**	Suministro e Instalación de Bomba de Agua
125		Suministro e Instalación de Radiador
126		Suministro e Instalación de Tapa radiador
127		Suministro e Instalación de Deposito Auxiliar del Radiador
128		Suministro e Instalación de Electroventilador del Motor
129		Suministro e Instalación de Fancluth
130		Suministro de Refrigerante (Galon)

131		Suministro e Instalación de Compresor de Aire Acondicionado
132		Suministro e Instalación de Evaporador de A/A
133		Suministro e Instalación de Condensador de A/A
134		Suministro e Instalación de Valvula de Expansion de A/A
135		Suministro e Instalación Blower de A/A
136		Suministro e Instalación de Termostato de A/A
137		Suministro e Instalación de Manguera de Alta presion de A/A
138		Suministro e Instalación de Electroventilador A/A
139		Suministro e Instalación Valvula reguladora del Compresor de A/A
140		Carga de Gas Refrigerante y Barrido A/A
141		Cambio de Aceite de Compresor de A/A
142		Cambio de Correa de Compresor
143		Mantenimiento, Reparacion y Limpieza de Radiador
144	**SISTEMA ELECTRICO**	Suministro e Instalación de motor de arranque
145		Suministro e Instalación de Pito
146		Suninistro e Instalación de Alternador
147		Suministro e Instalación de Batería
148		Suministro e Instalación Sensor Cintaflex
149		Suministro e Instalación de Bobinas de Encendido
150		Suministro e Instalación Juego Cables de Alta
151		Suministro e Instalación Bombillo delantrero principal (par)
152		Suministro e Instalación Bombillo Trasero principal (par)
153		suministro e Instalación Bombillo direccional (par)
154		Suministro e Instalación computador motor (computadora principal)
155		Servicio de Escaner
156		Suministro y Reprogramacion Llave de Encendido
157		Suministro e Instalación de Stop trasero
158		Suministro e Instalación Farola delantera
159		Reparacion de motores Elevavidrios de puertas
160		Suministro e Instalación de Motores Elevavidrios de puertas
161		Suministro e Instalación regulador de voltaje
162		Reparacion de Alarma y Bloqueo Central
163	**CHASIS, LATONERIA Y PINTURA**	Sandblasting
164		Herreria y Reparacion de Chasis
165		Reparación de Latonería Exterior y Pintura (Pieza)
166		Suministro e Instalación de manija puerta u/n
167		Polichado General
168		Sumimistro e Instalación de estribos y escalapies
169		Restauracion de Soportes de Escalapies
170	**MOTOR**	Suministro e Instalación Empaquetadura completa del Motor
171		Suministro e Instalación de Bomba de Lubricacion
172		Rectificacion de Cigüeñal
173		Rectificacion de Bloque Motor
174		Suministro e Instalación Camisas de Bloque del Motor
175		Suministro e Instalación de Juego de Pistones
176		Suministro e Instalación de Juego de Anillos
177		Rectificacion de Culata
178		Suministro e Instalación Empaque de Culata

179		Suministro e Instalación Juego de Válvulas de Escape
180		Suministro e Instalación Juego de Válvulas de Admisión
181		Suministro e Instalación Guias de Valvulas
182		Suministro e Instalación Sellos de Valvulas
183		Suministro e Instalación Asientos de valvulas
184		Suministro e Instalación Empaque Tapa de Valvulas
185		Suministro e Instalación Casquetes de Bielas
186		Suministro e Instalación Casquetes de Bancada
187		Suministro e Instalación de Bujias de Precalentamiento
188		Suministro e Instalación de Empaque Multiple de escape
189		Suministro e Instalación de Empaque multiple de Admision
190		Suministro e Instalación de Kit de Distribucion
191		Suministro e Instalación de Soporte Motor
192		Suministro e Instalación de Correa de direccion
193		Suministro e Instalación Correa de alternador
194		Suministro e Instalación Tensor de correa de accesorios
195		Suministro e Instalación de Bomba de Agua
196		Reparacion de Carter
197	**OTROS SERVICIOS**	Suministro de Juego de Tapetes
198		Suministro e Instalación de Base de Espejo Retrovisor completo
199		Suministro e Instalación Espejo Retrovisor
200		Restauracion Pera de Cambios (Tapizado)
201		Restauracion de Descansa brazo (Tapizado)
202		Restauracion de Carpetas Puertas
203		Extraccion de Tornillos
204		Cambio de Vidrio Panoramico delantero
205		Cambio de Vidrio Parabrisas trasero
206		Suministro de Kit de carretera
207		Reparacion de Sillas (Sistema mecanico y Tapizado)
208		Revision Tecnomecanica
209		Polarizado de Vidrios
210		Suministro e Instalación de Logos institucionales
211		Overhaul
212		Despinche de Llanta
213		Suministro e Instalación Plumillas/ limpia parabrisas Delantera (PAR)
214		Suministro e Instalación Plumilla Trasera