



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

Nº DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	SUMA DE COSTOS PRESENTADOS	No. DE VEHICULOS
1	Reparaciones a Vehículos de 4 Cilindros a Diésel, con Motor Duratorq de 2.2 Lts., Consistente en:	1	SERVICIO		6
2	Reparaciones a Vehículos de 4 Cilindros a Diésel, con Motor Mercedes Benz de 218 CV., Consistente en:	1	SERVICIO		1
3	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Caterpillar 175 H.P., Caterpillar 3126 B 190 H.P., Caterpillar 3406 E 435 H.P. y Caterpillar 3126 de 7.2 Lts., Consistente en:	1	SERVICIO		12
4	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Cummins de 160 H.P. y Cummins N-14 de 410 H.P., Consistente en:	1	SERVICIO		2
5	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Cummins de ISB 225 EURO V 222 H.P., Modelo 2020, Consistente en:	1	SERVICIO		1
6	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores International de 215 H.P., International de DT466 DE 210 H.P. y International de 4300 210HP DT466 5V., Consistente en:	1	SERVICIO		10
7	Reparaciones a Vehículos de 4 Cilindros a Diésel, con Motor Mercedes Benz MBE900-170 4.3L, 170 H.P., 2300RPM, Consistente en:	1	SERVICIO		1
7	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Mercedes Benz 210 H.P., 6.4 Lts., Consistente en:	1	SERVICIO		1
8	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Navistar DT-466 Turbo Cargado 185 H.P., Navistar DT-466 de 175 H.P., Navistar DT-466 de 195 H.P. y Navistar 210, Consistente en:	1	SERVICIO		7
9	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Perkins 6500, Perkins 180 H.P. y Perkins Fase IV, Turbo Cargado de 150 H.P., Consistente en:	1	SERVICIO		4
10	Reparaciones a Vehículos de 8 Cilindros a Diésel, con Motores V-8 6.7 LTS. TURBO y F-550 4X4 Power Stroke Turbo de 6.7 Lts, Consistente en:	1	SERVICIO		2
11	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 4 Cilindros a Gasolina, Modelos 1996 Hasta 2005, Consistente en:	1	SERVICIO		16
12	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 4 Cilindros a Gasolina, Modelos 2006 Hasta 2020, Consistente en:	1	SERVICIO		121
13	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 6 Cilindros a Gasolina, Modelos 1993 Hasta 2005, Consistente en:	1	SERVICIO		9
14	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 6 Cilindros a Gasolina, Modelos 2006 Hasta 2014, Consistente en:	1	SERVICIO		31
15	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 6 Cilindros a Gasolina, Modelos 2015 Hasta 2017, con Motor 6 Cil. 3.6 LTS V. 6, Consiste en:	1	SERVICIO		81
16	Reparaciones a Vehículos de 8 Cilindros a Gasolina, con Carburador y Encendido Electrónico Consistente en:	1	SERVICIO		2
17	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 8 Cilindros a Gasolina, con Motor 5.7 Lts, Modelos 1995 Hasta 2005, Consistente en:	1	SERVICIO		4
18	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 8 Cilindros a Gasolina, con Motor 5.7 Lts, Modelos 2006 Hasta 2017, Consistente en:	1	SERVICIO		70
19	Reparaciones a Vehículos Ford de Fuel Injection de 8 Cilindros a Gasolina, con Motor V-8 de 6.2 Lts, Modelos 1998 Hasta 2005, Consistente en:	1	SERVICIO		33
20	Reparaciones a Vehículos Ford de Fuel Injection de 8 Cilindros a Gasolina, con Motor V-8 de 6.2 Lts, Modelos 2006 Hasta 2016, Consistente en:	1	SERVICIO		43
21	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 10 Cilindros a Gasolina, con Motor F-450 y F-550 Consistente en:	1	SERVICIO		5
22	Reparaciones a Motocicletas y Cuatrimotos a Gasolina, Consiste en:	1	SERVICIO		41
SUBTOTAL					503
I.V.A.					
TOTAL					

CATÁLOGO DE REFERENCIA DE REPARACIONES Y COSTOS 2023

No.	DESCRIPCIÓN DE REPARACIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COSTO DE MANO DE OBRA	COSTO DE REFACCIONES	IMPORTE
1	Reparaciones a Vehículos de 4 Cilindros a Diésel, con Motor Duratorq de 2.2 Lts., Consistente en:					
1.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
1.- 2	CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA	1	SERVICIO			
1.- 3	ASENTAMIENTO DE VALVULAS	1	SERVICIO			
1.- 4	CAMBIO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN Y ESCAPE	1	SERVICIO			
1.- 5	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
1.- 6	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
1.- 7	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
1.- 8	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
1.- 9	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
1.- 10	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
1.- 11	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
1.- 12	CAMBIO DE O'RINGS DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
1.- 13	REPARACIÓN DE TURBO	1	SERVICIO			
1.- 14	CAMBIO DE TURBO	1	SERVICIO			
1.- 15	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO			
1.- 16	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO			
1.- 17	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
1.- 18	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
1.- 19	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
1.- 20	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
1.- 21	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
1.- 22	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

1.- 23	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
1.- 24	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
1.- 25	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
1.- 26	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
1.- 27	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
1.- 28	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
1.- 29	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
1.- 30	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
1.- 31	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
1.- 32	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
1.- 33	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
1.- 34	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
1.- 35	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
1.- 36	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
1.- 37	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
1.- 38	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
1.- 39	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
1.- 40	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
1.- 41	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
1.- 42	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
1.- 43	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
1.- 44	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
1.- 45	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
1.- 46	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
1.- 47	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
1.- 48	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
1.- 49	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
1.- 50	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
1.- 51	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
1.- 52	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
1.- 53	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
1.- 54	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
1.- 55	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
1.- 56	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
1.- 57	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
1.- 58	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
1.- 59	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
1.- 60	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
1.- 61	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
1.- 62	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
1.- 63	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
1.- 64	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
1.- 65	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
1.- 66	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
1.- 67	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
1.- 68	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
1.- 69	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
1.- 70	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
1.- 71	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
1.- 72	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
1.- 73	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
1.- 74	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
1.- 75	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
1.- 76	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
1.- 77	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
1.- 78	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
1.- 79	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
1.- 80	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
1.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
1.- 82	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
1.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
1.- 84	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
1.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
1.- 86	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
1.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
1.- 88	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
1.- 89	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
1.- 90	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
1.- 91	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
1.- 92	SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
1.- 93	ARNÉS DE SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
1.- 94	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
1.- 95	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
1.- 96	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
1.- 97	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
1.- 98	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
1.- 99	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
1.- 100	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
1.- 101	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
1.- 102	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
1.- 103	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
1.- 104	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
1.- 105	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
1.- 106	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
1.- 107	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
1.- 108	SENSOR TPS	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

1.- 109	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO		
1.- 110	SENSOR VAF	1	SERVICIO		
1.- 111	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO		
1.- 112	SENSOR VSS	1	SERVICIO		
1.- 113	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO		
1.- 114	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO		
1.- 115	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO		
1.- 116	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO		
1.- 117	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO		
	SISTEMA DE EMBRAGUE				
1.- 118	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO		
1.- 119	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO		
1.- 120	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO		
1.- 121	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO		
1.- 122	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO		
1.- 123	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO		
1.- 124	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO		
1.- 125	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO		
1.- 126	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO		
1.- 127	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO		
1.- 128	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO		
	TRANSMISIÓN				
1.- 129	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO		
1.- 130	CAMBIO DE TREN DE ENGRANES DE TRANSMISIÓN (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 131	CAMBIO DE SINCRONIZADORES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 132	CAMBIO DE SELECTORES (JGO DE JUNTAS Y RETENES)	1	SERVICIO		
1.- 133	CAMBIO DE JUNTAS Y RETENES (CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 134	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO		
1.- 135	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO		
1.- 136	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO		
1.- 137	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO		
1.- 138	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO		
1.- 139	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO		
1.- 140	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO		
1.- 141	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO		
1.- 142	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO		
1.- 143	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO		
1.- 144	CAMBIO DE MASTER KIT (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 145	CAMBIO DE SERVO MOTORES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 146	CAMBIO DE TURBINA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 147	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE (JGO DE JUNTAS RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 148	CAMBIO DE O'RINGS (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 149	CAMBIO DE CUERPOS DE VÁLVULAS (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 150	CAMBIO DE JUEGO DE TAMBORES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 151	CAMBIO DE JUEGO DE EMBRAGUES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 152	CAMBIO DE JUEGO DE ENGRANES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 153	CAMBIO DE PLANETARIO DEL OVER DRIVE (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 154	CAMBIO DE SELENOIDES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 155	CAMBIO DE SENSORES DE 1A, 2A, 3A, 4A (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 156	AJUSTE DE PALANCA SELECTORA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 157	CAMBIO DE COLADERA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO		
1.- 158	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO		
1.- 159	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO		
1.- 160	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO		
1.- 161	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO		
1.- 162	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO		
1.- 163	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO		
1.- 164	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO		
1.- 165	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO		
1.- 166	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO		
1.- 167	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO		
1.- 168	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO		
1.- 169	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO		
1.- 170	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO		
1.- 171	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO		
1.- 172	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO		
1.- 173	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO		
1.- 174	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO		
1.- 175	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO		
1.- 176	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO		
1.- 177	CAMBIO DE PISTONES	1	SERVICIO		
1.- 178	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO		
1.- 179	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO		
1.- 180	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO		
1.- 181	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO		
1.- 182	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO		
1.- 183	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO		
1.- 184	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO		
1.- 185	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO		



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

1.- 186	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
1.- 187	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
1.- 188	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
1.- 189	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
1.- 190	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
1.- 191	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
1.- 192	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
1.- 193	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
1.- 194	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
1.- 195	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
1.- 196	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
1.- 197	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
1.- 198	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
1.- 199	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
1.- 200	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
1.- 201	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
1.- 202	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS O TAMBORES	1	SERVICIO			
1.- 203	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
1.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
1.- 205	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
1.- 206	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
1.- 207	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
1.- 208	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
1.- 209	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
1.- 210	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
1.- 211	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
1.- 212	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
1.- 213	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
1.- 214	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
1.- 215	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
1.- 216	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
1.- 217	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
1.- 218	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
1.- 219	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
1.- 220	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
1.- 221	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
1.- 222	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
1.- 223	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
1.- 224	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
1.- 225	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
1.- 226	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
1.- 227	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
1.- 228	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
1.- 229	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
1.- 230	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
1.- 231	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
1.- 232	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
1.- 233	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
1.- 234	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRONICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
1.- 235	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
1.- 236	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
1.- 237	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
1.- 238	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
1.- 239	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
1.- 240	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
1.- 241	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
1.- 242	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
1.- 243	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
1.- 244	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
1.- 245	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
1.- 246	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
1.- 247	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
1.- 248	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
1.- 249	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
1.- 250	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
1.- 251	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
1.- 252	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
1.- 253	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
1.- 254	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
1.- 255	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
1.- 256	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
1.- 257	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
1.- 258	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
1.- 259	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
1.- 260	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
1.- 261	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
1.- 262	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
1.- 263	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
1.- 264	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
1.- 265	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
1.- 266	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
1.- 267	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

[illegible]



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

2.- 13	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO			
2.- 14	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO			
2.- 15	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
2.- 16	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
2.- 17	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
2.- 18	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
2.- 19	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
2.- 20	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
2.- 21	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 22	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
2.- 23	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
2.- 24	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
2.- 25	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
2.- 27	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
2.- 28	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
2.- 29	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
2.- 31	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
2.- 32	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 33	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
2.- 34	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
2.- 35	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
2.- 36	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
2.- 37	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 38	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBO DE JUNTA	1	SERVICIO			
2.- 39	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
2.- 40	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
2.- 41	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 42	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
2.- 43	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
2.- 44	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
2.- 45	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
2.- 46	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
2.- 47	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 48	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 49	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
2.- 50	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
2.- 51	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
2.- 52	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
2.- 53	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
2.- 54	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
2.- 55	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
2.- 56	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
2.- 57	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
2.- 58	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
2.- 59	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
2.- 60	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
2.- 61	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
2.- 62	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
2.- 63	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
2.- 64	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
2.- 65	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
2.- 66	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
2.- 67	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
2.- 68	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
2.- 69	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
2.- 70	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
2.- 71	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
2.- 72	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
2.- 73	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
2.- 74	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
2.- 75	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
2.- 76	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
2.- 77	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
2.- 78	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
2.- 79	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
2.- 80	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
2.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
2.- 82	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
2.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
2.- 84	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
2.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
2.- 86	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
2.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
2.- 88	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
2.- 89	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
2.- 90	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
2.- 91	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
2.- 92	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
2.- 93	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
2.- 94	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
2.- 95	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
2.- 96	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
2.- 97	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
2.- 98	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

2.- 99	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
2.- 100	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
2.- 101	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
2.- 102	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
2.- 103	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
2.- 104	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
2.- 105	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
2.- 106	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
2.- 107	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
2.- 108	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
2.- 109	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
2.- 110	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
2.- 111	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
2.- 112	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
2.- 113	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
2.- 114	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
2.- 115	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
2.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
2.- 117	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
2.- 118	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
2.- 119	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
2.- 120	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
2.- 121	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
2.- 122	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
2.- 123	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
2.- 124	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
2.- 125	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
2.- 126	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
2.- 127	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
2.- 128	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
2.- 129	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
2.- 130	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
2.- 131	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
2.- 132	CAMBIO DE TREN DE ENGRANES DE TRANSMISIÓN (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 133	CAMBIO DE SINCRONIZADORES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 134	CAMBIO DE SELECTORES (JGO DE JUNTAS Y RETENES)	1	SERVICIO			
2.- 135	CAMBIO DE JUNTAS Y RETENES (CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 136	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
2.- 137	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
2.- 138	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
2.- 139	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORINGS, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
2.- 140	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
2.- 141	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
2.- 142	CAMBIO DE MASTER KIT (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 143	CAMBIO DE SERVO MOTORES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 144	CAMBIO DE TURBINA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 145	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE (JGO DE JUNTAS RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 146	CAMBIO DE O'RINGS (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 147	CAMBIO DE CUERPOS DE VÁLVULAS (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 148	CAMBIO DE JUEGO DE TAMBORES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 149	CAMBIO DE JUEGO DE EMBRAGUES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 150	CAMBIO DE JUEGO DE ENGRANES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 151	CAMBIO DE PLANETARIO DEL OVER DRIVE (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 152	CAMBIO DE SELENOIDES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 153	CAMBIO DE SENSORES DE 1A, 2A, 3A, 4A (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 154	AJUSTE DE PALANCA SELECTORA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 155	CAMBIO DE COLADERA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
2.- 156	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 157	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 158	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
2.- 159	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 160	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
2.- 161	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
2.- 162	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 163	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 164	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
2.- 165	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
2.- 166	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
2.- 167	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
2.- 168	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
2.- 169	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
2.- 170	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
2.- 171	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
2.- 172	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
2.- 173	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
2.- 174	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
2.- 175	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

2.- 176	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
2.- 177	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
2.- 178	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
2.- 179	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
2.- 180	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
2.- 181	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
2.- 182	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 183	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
2.- 184	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
2.- 185	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
2.- 186	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
2.- 187	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
2.- 188	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
2.- 189	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
2.- 190	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
2.- 191	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
2.- 192	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
2.- 193	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 194	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 195	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
2.- 196	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 197	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
2.- 198	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
2.- 199	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
2.- 200	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS Ó TAMBORES	1	SERVICIO			
2.- 201	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
2.- 202	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
2.- 203	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
2.- 204	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
2.- 205	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
2.- 206	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
2.- 207	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
2.- 208	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
2.- 209	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
2.- 210	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
2.- 211	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
2.- 212	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
2.- 213	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
2.- 214	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
2.- 215	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
2.- 216	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
2.- 217	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
2.- 218	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
2.- 219	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
2.- 220	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
2.- 221	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
2.- 222	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
2.- 223	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
2.- 224	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
2.- 225	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
2.- 226	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
2.- 227	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
2.- 228	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
2.- 229	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
2.- 230	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
2.- 231	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
2.- 232	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
2.- 233	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
2.- 234	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
2.- 235	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
2.- 236	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
2.- 237	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
2.- 238	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
2.- 239	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
2.- 240	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
2.- 241	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
2.- 242	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
2.- 243	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
2.- 244	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
2.- 245	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
2.- 246	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
2.- 247	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
2.- 248	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
2.- 249	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
2.- 250	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
2.- 251	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
2.- 252	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
2.- 253	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
2.- 254	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
2.- 255	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
2.- 256	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
2.- 257	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

[illegible]



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

3.- 4	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
3.- 5	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
3.- 6	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
3.- 7	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
3.- 8	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
3.- 9	CAMBIO DE O'RINGS DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
3.- 10	REPARACIÓN DE TURBO	1	SERVICIO			
3.- 11	CAMBIO DE TURBO	1	SERVICIO			
3.- 12	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO			
3.- 13	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO			
3.- 14	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
3.- 15	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
3.- 16	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
3.- 17	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
3.- 18	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
3.- 19	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
3.- 20	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 21	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
3.- 22	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
3.- 23	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
3.- 24	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
3.- 25	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
3.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
3.- 27	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
3.- 28	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
3.- 29	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
3.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
3.- 31	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
3.- 32	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
3.- 33	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
3.- 34	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
3.- 35	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
3.- 36	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
3.- 37	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
3.- 38	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
3.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
3.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
3.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
3.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
3.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
3.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
3.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
3.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
3.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
3.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
3.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
3.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
3.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
3.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
3.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
3.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
3.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
3.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
3.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
3.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
3.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
3.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
3.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
3.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
3.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
3.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
3.- 66	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
3.- 67	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
3.- 68	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
3.- 69	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
3.- 70	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
3.- 71	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
3.- 72	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
3.- 73	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
3.- 74	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
3.- 75	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
3.- 76	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
3.- 77	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
3.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
3.- 79	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
3.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
3.- 81	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
3.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
3.- 83	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
3.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
3.- 85	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
3.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
3.- 87	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
3.- 88	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
3.- 89	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

3.- 90	ARNÉS DE SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
3.- 91	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
3.- 92	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
3.- 93	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
3.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
3.- 95	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
3.- 96	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
3.- 97	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
3.- 98	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
3.- 99	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
3.- 100	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
3.- 101	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
3.- 102	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
3.- 103	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
3.- 104	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
3.- 105	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
3.- 106	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
3.- 107	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
3.- 108	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
3.- 109	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
3.- 110	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
3.- 111	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
3.- 112	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
3.- 113	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
3.- 114	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
3.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
3.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
3.- 117	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
3.- 118	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
3.- 119	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
3.- 120	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
3.- 121	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
3.- 122	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
3.- 123	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
3.- 124	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
3.- 125	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
3.- 126	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
3.- 127	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
3.- 128	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
3.- 129	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
3.- 130	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
3.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
3.- 132	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
3.- 133	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
3.- 134	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
3.- 135	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
3.- 136	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
3.- 137	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
3.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
3.- 139	CAMBIO DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
3.- 140	REPARACIÓN DE GATO HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
3.- 141	REPARACIÓN DE CONTROL HIDRÁULICO DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
3.- 142	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
3.- 143	CAMBIO DE MANGUERAS DEL GATO HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
3.- 144	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
3.- 145	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
3.- 146	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE, RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
3.- 147	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
3.- 148	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
3.- 149	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
3.- 150	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
3.- 151	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
3.- 152	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
3.- 153	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
3.- 154	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
3.- 155	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
3.- 156	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
3.- 157	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 158	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 159	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
3.- 161	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
3.- 162	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
3.- 163	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
3.- 164	CAMBIO DE MUELLES DELANTEROS	1	SERVICIO			
3.- 165	CAMBIO DE BUJES, PERNOS Y BALEROS DE EJE DELANTERO	1	SERVICIO			
3.- 166	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
3.- 167	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

3.- 168	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
3.- 169	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
3.- 170	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
3.- 171	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
3.- 172	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
3.- 173	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
3.- 174	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
3.- 175	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
3.- 176	CAMBIO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
3.- 177	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
3.- 178	CAMBIO DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
3.- 179	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 180	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
3.- 181	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
3.- 182	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
3.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
3.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
3.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
3.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
3.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE DELANTEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
3.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE TRASEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
3.- 193	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS DELANTEROS	1	SERVICIO			
3.- 194	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTEROS	1	SERVICIO			
3.- 195	REPARACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO			
3.- 196	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS TRASEROS	1	SERVICIO			
3.- 197	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASEROS	1	SERVICIO			
3.- 198	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO			
3.- 199	CAMBIO DE VÁLVULA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
3.- 200	CAMBIO DE VÁLVULA DE RETENCIÓN	1	SERVICIO			
3.- 201	CAMBIO DE GAVILANES	1	SERVICIO			
3.- 202	CAMBIO DE PORTAGAVILANES	1	SERVICIO			
3.- 203	CAMBIO DE MANGUERAS NEUMÁTICAS DE ALTA PRESIÓN CON CONECTORES	1	SERVICIO			
3.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
3.- 205	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
3.- 206	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
3.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
3.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
3.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
3.- 210	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA TRASERA	1	SERVICIO			
3.- 211	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
3.- 212	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
3.- 213	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
3.- 214	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
3.- 215	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
3.- 216	CAMBIAR RETEN RUEDA TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
3.- 217	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
3.- 218	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
3.- 219	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
3.- 220	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
3.- 221	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
3.- 222	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
3.- 223	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
3.- 224	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1	SERVICIO			
3.- 225	VENTILADOR	1	SERVICIO			
3.- 226	CAMBIO DE BANDAS VENTILADOR	1	SERVICIO			
3.- 227	SERVICIO A POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
3.- 228	CAMBIO DE POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
3.- 229	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
3.- 230	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
3.- 231	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
3.- 232	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
3.- 233	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
3.- 234	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
3.- 235	CAMBIO DE RIÑON	1	SERVICIO			
3.- 236	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
3.- 237	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
3.- 238	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
3.- 239	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
3.- 240	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
3.- 241	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
3.- 242	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
3.- 243	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
3.- 244	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
3.- 245	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
3.- 246	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
3.- 247	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			

[illegible]



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

4.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
4.- 27	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
4.- 28	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
4.- 29	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
4.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
4.- 31	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
4.- 32	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
4.- 33	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
4.- 34	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
4.- 35	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
4.- 36	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
4.- 37	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
4.- 38	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
4.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
4.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
4.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
4.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
4.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
4.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
4.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
4.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
4.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
4.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
4.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
4.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
4.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
4.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
4.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
4.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
4.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
4.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
4.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
4.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
4.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
4.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
4.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
4.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
4.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
4.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
4.- 66	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
4.- 67	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
4.- 68	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
4.- 69	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
4.- 70	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
4.- 71	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
4.- 72	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
4.- 73	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
4.- 74	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
4.- 75	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
4.- 76	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
4.- 77	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
4.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
4.- 79	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
4.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
4.- 81	SENSOR DE MODULO D.I.S.	1	SERVICIO			
4.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
4.- 83	SENSOR DE MODULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
4.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
4.- 85	SENSOR DE MODULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
4.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
4.- 87	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
4.- 88	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
4.- 89	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
4.- 90	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
4.- 91	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
4.- 92	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
4.- 93	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
4.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
4.- 95	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
4.- 96	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
4.- 97	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
4.- 98	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
4.- 99	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
4.- 100	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
4.- 101	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
4.- 102	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
4.- 103	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
4.- 104	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
4.- 105	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
4.- 106	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
4.- 107	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
4.- 108	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
4.- 109	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
4.- 110	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
4.- 111	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

4.- 112	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
4.- 113	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
4.- 114	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
4.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
4.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
4.- 117	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
4.- 118	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
4.- 119	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
4.- 120	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
4.- 121	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
4.- 122	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
4.- 123	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
4.- 124	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
4.- 125	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
4.- 126	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
4.- 127	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
4.- 128	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
4.- 129	CORREGIR VARILLA DE PALANCA	1	SERVICIO			
4.- 130	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
4.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
4.- 132	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
4.- 133	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
4.- 134	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
4.- 135	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
4.- 136	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
4.- 137	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
4.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
4.- 139	CAMBIO DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
4.- 140	REPARACIÓN DE GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
4.- 141	REPARACIÓN DE CONTROL HIDRAULICO DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
4.- 142	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
4.- 143	CAMBIO DE MANGUERAS DEL GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
4.- 144	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
4.- 145	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
4.- 146	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE, RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
4.- 147	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
4.- 148	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
4.- 149	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
4.- 150	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
4.- 151	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
4.- 152	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
4.- 153	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
4.- 154	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
4.- 155	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
4.- 156	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
4.- 157	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 158	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 159	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
4.- 161	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
4.- 162	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
4.- 163	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
4.- 164	CAMBIO DE MUELLES DELANTEROS	1	SERVICIO			
4.- 165	CAMBIO DE BUJES, PERNOS Y BALEROS DE EJE DELANTERO	1	SERVICIO			
4.- 166	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
4.- 167	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
4.- 168	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
4.- 169	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
4.- 170	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
4.- 171	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
4.- 172	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
4.- 173	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
4.- 174	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
4.- 175	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
4.- 176	CAMBIO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
4.- 177	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
4.- 178	CAMBIO DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
4.- 179	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 180	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
4.- 181	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
4.- 182	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
4.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
4.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
4.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
4.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

4.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
4.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE DELANTEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
4.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE TRASEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
4.- 193	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS DELANTEROS	1	SERVICIO			
4.- 194	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTEROS	1	SERVICIO			
4.- 195	REPARACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO			
4.- 196	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS TRASEROS	1	SERVICIO			
4.- 197	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASEROS	1	SERVICIO			
4.- 198	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO			
4.- 199	CAMBIO DE VÁLVULA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
4.- 200	CAMBIO DE VÁLVULA DE RETENCIÓN	1	SERVICIO			
4.- 201	CAMBIO DE GAVILANES	1	SERVICIO			
4.- 202	CAMBIO DE PORTAGAVILANES	1	SERVICIO			
4.- 203	CAMBIO DE MANGUERAS NEUMÁTICAS DE ALTA PRESIÓN CON CONECTORES	1	SERVICIO			
4.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
4.- 205	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
4.- 206	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
4.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
4.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
4.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
4.- 210	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA TRASERA	1	SERVICIO			
4.- 211	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
4.- 212	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
4.- 213	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
4.- 214	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
4.- 215	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
4.- 216	CAMBIAR RETEN RUEDA TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
4.- 217	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
4.- 218	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
4.- 219	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
4.- 220	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
4.- 221	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
4.- 222	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
4.- 223	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
4.- 224	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1	SERVICIO			
4.- 225	VENTILADOR	1	SERVICIO			
4.- 226	CAMBIO DE BANDAS VENTILADOR	1	SERVICIO			
4.- 227	SERVICIO A POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
4.- 228	CAMBIO DE POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
4.- 229	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
4.- 230	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
4.- 231	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
4.- 232	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
4.- 233	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
4.- 234	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
4.- 235	CAMBIO DE RIÑÓN	1	SERVICIO			
4.- 236	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
4.- 237	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
4.- 238	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
4.- 239	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
4.- 240	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
4.- 241	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
4.- 242	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
4.- 243	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
4.- 244	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
4.- 245	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
4.- 246	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
4.- 247	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
4.- 248	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
4.- 249	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
4.- 250	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
4.- 251	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
4.- 252	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
4.- 253	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
4.- 254	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
4.- 255	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
4.- 256	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
4.- 257	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
4.- 258	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
4.- 259	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
4.- 260	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
4.- 261	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
4.- 262	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
4.- 263	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
4.- 264	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
4.- 265	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
4.- 266	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
4.- 267	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
4.- 268	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
4.- 269	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

4.- 270	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
4.- 271	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
4.- 272	REPARACIÓN DE ODOMETRO	1	SERVICIO			
4.- 273	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
4.- 274	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
4.- 275	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
4.- 276	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
4.- 277	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
4.- 278	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
4.- 279	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
4.- 280	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
4.- 281	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
4.- 282	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
4.- 283	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
4.- 284	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
4.- 285	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES					
4.- 286	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
4.- 287	REPARACIÓN DE PAILERIA AL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
4.- 288	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
4.- 289	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
4.- 290	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
4.- 291	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO			
4.- 292	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO			
4.- 293	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
4.- 294	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
4.- 295	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
5	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Cummins de ISB 225 EURO V 222 H.P., Modelo 2020, Consistente en:					
5.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
5.- 2	CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA	1	SERVICIO			
5.- 3	ASENTAMIENTO DE VÁLVULAS	1	SERVICIO			
5.- 4	CAMBIO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN Y ESCAPE	1	SERVICIO			
5.- 5	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
5.- 6	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
5.- 7	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
5.- 8	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
5.- 9	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
5.- 10	CAMBIO DE O-RINGS DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
5.- 11	REPARACIÓN DE TURBO	1	SERVICIO			
5.- 12	CAMBIO DE TURBO	1	SERVICIO			
5.- 13	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO			
5.- 14	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO			
5.- 15	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
5.- 16	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
5.- 17	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
5.- 18	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
5.- 19	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
5.- 20	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
5.- 21	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 22	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
5.- 23	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
5.- 24	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
5.- 25	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
5.- 27	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
5.- 28	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
5.- 29	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
5.- 31	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
5.- 32	CAMBIO DE O-RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 33	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
5.- 34	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
5.- 35	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
5.- 36	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
5.- 37	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
5.- 38	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIO DE JUNTA	1	SERVICIO			
5.- 39	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
5.- 40	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
5.- 41	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 42	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
5.- 43	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
5.- 44	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
5.- 45	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
5.- 46	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

5.- 47	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 48	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 49	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
5.- 50	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
5.- 51	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
5.- 52	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
5.- 53	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
5.- 54	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
5.- 55	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
5.- 56	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
5.- 57	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
5.- 58	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
5.- 59	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
5.- 60	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
5.- 61	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
5.- 62	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
5.- 63	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
5.- 64	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
5.- 65	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
5.- 66	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
5.- 67	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
5.- 68	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
5.- 69	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
5.- 70	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
5.- 71	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
5.- 72	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
5.- 73	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
5.- 74	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
5.- 75	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
5.- 76	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
5.- 77	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
5.- 78	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
5.- 79	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
5.- 80	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
5.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
5.- 82	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
5.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
5.- 84	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
5.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
5.- 86	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
5.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
5.- 88	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
5.- 89	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
5.- 90	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
5.- 91	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
5.- 92	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
5.- 93	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
5.- 94	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
5.- 95	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
5.- 96	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
5.- 97	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
5.- 98	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
5.- 99	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
5.- 100	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
5.- 101	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
5.- 102	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
5.- 103	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
5.- 104	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
5.- 105	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
5.- 106	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
5.- 107	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
5.- 108	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
5.- 109	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
5.- 110	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
5.- 111	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
5.- 112	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
5.- 113	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
5.- 114	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
5.- 115	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
5.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
5.- 117	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
5.- 118	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
5.- 119	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
5.- 120	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
5.- 121	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
5.- 122	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
5.- 123	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
5.- 124	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
5.- 125	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
5.- 126	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
5.- 127	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
5.- 128	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
5.- 129	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
5.- 130	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

5.- 131	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
5.- 132	CAMBIO DE TREN DE ENGRANES DE TRANSMISIÓN (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 133	CAMBIO DE SINCRONIZADORES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 134	CAMBIO DE SELECTORES (JGO DE JUNTAS Y RETENES)	1	SERVICIO			
5.- 135	CAMBIO DE JUNTAS Y RETENES (CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 136	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
5.- 137	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
5.- 138	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
5.- 139	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
5.- 140	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
5.- 141	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
5.- 142	CAMBIO DE MASTER KIT (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 143	CAMBIO DE SERVO MOTORES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 144	CAMBIO DE TURBINA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 145	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE (JGO DE JUNTAS RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 146	CAMBIO DE O'RINGS (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 147	CAMBIO DE CUERPOS DE VÁLVULAS (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 148	CAMBIO DE JUEGO DE TAMBORES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y CAMBIO DE ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 149	CAMBIO DE JUEGO DE EMBRAGUES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 150	CAMBIO DE JUEGO DE ENGRANES DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 151	CAMBIO DE PLANETARIO DEL OVER DRIVE (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 152	CAMBIO DE SELENOIDES (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 153	CAMBIO DE SENSORES DE 1A, 2A, 3A, 4A (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 154	AJUSTE DE PALANCA SELECTORA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 155	CAMBIO DE COLADERA (JGO DE JUNTAS, RETENES Y ACEITE)	1	SERVICIO			
5.- 156	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 157	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 158	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
5.- 159	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 160	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 161	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
5.- 162	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 163	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 164	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
5.- 165	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
5.- 166	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
5.- 167	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
5.- 168	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
5.- 169	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
5.- 170	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
5.- 171	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
5.- 172	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
5.- 173	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
5.- 174	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
5.- 175	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
5.- 176	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
5.- 177	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
5.- 178	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
5.- 179	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
5.- 180	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
5.- 181	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
5.- 182	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 183	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
5.- 184	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
5.- 185	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
5.- 186	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
5.- 187	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
5.- 188	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
5.- 189	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
5.- 190	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
5.- 191	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
5.- 192	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
5.- 193	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 194	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 195	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
5.- 196	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 197	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
5.- 198	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
5.- 199	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
5.- 200	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS Ó TAMBORES	1	SERVICIO			
5.- 201	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
5.- 202	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
5.- 203	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
5.- 204	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
5.- 205	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
5.- 206	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
5.- 207	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
5.- 208	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

5.- 209	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
5.- 210	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
5.- 211	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
5.- 212	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
5.- 213	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
5.- 214	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
5.- 215	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
5.- 216	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
5.- 217	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
5.- 218	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
5.- 219	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
5.- 220	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
5.- 221	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
5.- 222	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
5.- 223	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
5.- 224	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
5.- 225	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
5.- 226	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
5.- 227	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
5.- 228	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
5.- 229	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
5.- 230	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
5.- 231	SENSOR DE RUEDAS DEL SIISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
5.- 232	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
5.- 233	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
5.- 234	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
5.- 235	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
5.- 236	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
5.- 237	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
5.- 238	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
5.- 239	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
5.- 240	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
5.- 241	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
5.- 242	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
5.- 243	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
5.- 244	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
5.- 245	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
5.- 246	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
5.- 247	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
5.- 248	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
5.- 249	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
5.- 250	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
5.- 251	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
5.- 252	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
5.- 253	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
5.- 254	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
5.- 255	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
5.- 256	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
5.- 257	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
5.- 258	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
5.- 259	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
5.- 260	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
5.- 261	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
5.- 262	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
5.- 263	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
5.- 264	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
5.- 265	CAMBIO DE JUNTAS DE MÍLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
5.- 266	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
5.- 267	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
5.- 268	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
5.- 269	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
5.- 270	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
5.- 271	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
5.- 272	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
5.- 273	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
5.- 274	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
5.- 275	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
5.- 276	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
5.- 277	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 278	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
5.- 279	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
5.- 280	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
5.- 281	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
5.- 282	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
5.- 283	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
5.- 284	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
5.- 285	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
5.- 286	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
5.- 287	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
5.- 288	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
5.- 289	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
5.- 290	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
5.- 291	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			

[illegible]



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

6.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
6.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
6.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
6.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
6.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
6.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
6.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
6.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
6.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
6.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
6.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
6.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
6.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
6.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
6.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
6.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
6.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
6.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
6.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
6.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
6.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
6.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
6.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
6.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
6.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
6.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
6.- 66	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
6.- 67	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
6.- 68	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
6.- 69	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
6.- 70	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
6.- 71	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
6.- 72	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
6.- 73	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
6.- 74	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
6.- 75	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
6.- 76	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
6.- 77	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
6.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
6.- 79	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
6.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
6.- 81	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
6.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
6.- 83	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
6.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
6.- 85	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
6.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
6.- 87	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
6.- 88	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
6.- 89	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
6.- 90	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
6.- 91	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
6.- 92	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
6.- 93	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
6.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
6.- 95	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
6.- 96	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
6.- 97	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
6.- 98	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
6.- 99	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
6.- 100	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
6.- 101	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
6.- 102	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
6.- 103	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
6.- 104	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
6.- 105	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
6.- 106	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
6.- 107	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
6.- 108	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
6.- 109	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
6.- 110	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
6.- 111	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
6.- 112	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
6.- 113	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
6.- 114	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
6.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
6.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
6.- 117	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
6.- 118	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
6.- 119	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
6.- 120	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
6.- 121	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
6.- 122	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
6.- 123	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

6.- 124	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
6.- 125	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
6.- 126	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
6.- 127	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
6.- 128	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
6.- 129	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
6.- 130	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
6.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
6.- 132	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
6.- 133	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
6.- 134	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
6.- 135	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
6.- 136	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
6.- 137	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
6.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
6.- 139	CAMBIO DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
6.- 140	REPARACIÓN DE GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
6.- 141	REPARACIÓN DE CONTROL HIDRAULICO DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
6.- 142	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
6.- 143	CAMBIO DE MANGUERAS DEL GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
6.- 144	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
6.- 145	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
6.- 146	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE, RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
6.- 147	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
6.- 148	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
6.- 149	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
6.- 150	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
6.- 151	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
6.- 152	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
6.- 153	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
6.- 154	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
6.- 155	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
6.- 156	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
6.- 157	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 158	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 159	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
6.- 161	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
6.- 162	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
6.- 163	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
6.- 164	CAMBIO DE MUELLES DELANTEROS	1	SERVICIO			
6.- 165	CAMBIO DE BUJES, PERNOS Y BALEROS DE EJE DELANTERO	1	SERVICIO			
6.- 166	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
6.- 167	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
6.- 168	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
6.- 169	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
6.- 170	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
6.- 171	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
6.- 172	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
6.- 173	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
6.- 174	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
6.- 175	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
6.- 176	CAMBIO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
6.- 177	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
6.- 178	CAMBIO DE DIRECCIÓN ESTANDAR	1	SERVICIO			
6.- 179	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 180	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
6.- 181	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
6.- 182	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
6.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
6.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
6.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
6.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
6.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
6.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE DELANTEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
6.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE TRASEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
6.- 193	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS DELANTEROS	1	SERVICIO			
6.- 194	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTEROS	1	SERVICIO			
6.- 195	REPARACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO			
6.- 196	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS TRASEROS	1	SERVICIO			
6.- 197	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASEROS	1	SERVICIO			
6.- 198	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO			
6.- 199	CAMBIO DE VÁLVULA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
6.- 200	CAMBIO DE VALVULA DE RETENCIÓN	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

6.- 201	CAMBIO DE GAVILANES	1	SERVICIO			
6.- 202	CAMBIO DE PORTAGAVILANES	1	SERVICIO			
6.- 203	CAMBIO DE MANGUERAS NEUMÁTICAS DE ALTA PRESIÓN CON CONECTORES	1	SERVICIO			
6.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
6.- 205	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
6.- 206	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
6.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENO	1	SERVICIO			
6.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
6.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
6.- 210	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA TRASERA	1	SERVICIO			
6.- 211	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
6.- 212	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
6.- 213	CAMBIAR MORDAZA DE CALÍPER	1	SERVICIO			
6.- 214	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
6.- 215	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
6.- 216	CAMBIAR RETEN RUEDA TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
6.- 217	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
6.- 218	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
6.- 219	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
6.- 220	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
6.- 221	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
6.- 222	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
6.- 223	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
6.- 224	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1	SERVICIO			
6.- 225	VENTILADOR	1	SERVICIO			
6.- 226	CAMBIO DE BANDAS VENTILADOR	1	SERVICIO			
6.- 227	SERVICIO A POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
6.- 228	CAMBIO DE POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
6.- 229	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
6.- 230	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
6.- 231	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
6.- 232	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
6.- 233	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
6.- 234	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
6.- 235	CAMBIO DE RIÑÓN	1	SERVICIO			
6.- 236	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
6.- 237	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
6.- 238	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
6.- 239	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
6.- 240	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
6.- 241	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
6.- 242	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
6.- 243	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
6.- 244	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
6.- 245	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
6.- 246	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
6.- 247	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
6.- 248	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
6.- 249	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
6.- 250	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
6.- 251	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
6.- 252	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
6.- 253	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
6.- 254	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
6.- 255	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
6.- 256	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
6.- 257	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
6.- 258	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
6.- 259	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
6.- 260	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
6.- 261	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
6.- 262	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
6.- 263	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
6.- 264	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
6.- 265	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
6.- 266	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
6.- 267	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
6.- 268	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
6.- 269	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
6.- 270	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
6.- 271	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
6.- 272	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
6.- 273	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
6.- 274	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
6.- 275	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
6.- 276	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
6.- 277	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
6.- 278	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
6.- 279	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
6.- 280	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
6.- 281	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
6.- 282	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
6.- 283	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

6.- 284	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
6.- 285	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES					
6.- 286	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
6.- 287	REPARACIÓN DE PAILERIA AL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
6.- 288	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
6.- 289	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
6.- 290	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
6.- 291	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO			
6.- 292	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO			
6.- 293	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
6.- 294	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
6.- 295	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
7	Reparaciones a Vehículos de 4 Cilindros a Diésel, con Motor Mercedes Benz MBE900-170 4.3L. 170 H.P., 2300RPM, Consistente en:					
7.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
7.- 2	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 3	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 4	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
7.- 5	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
7.- 6	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
7.- 7	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
7.- 8	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
7.- 9	CAMBIO DE O'RINGS DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
7.- 10	REPARACIÓN DE TURBO	1	SERVICIO			
7.- 11	CAMBIO DE TURBO	1	SERVICIO			
7.- 12	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO			
7.- 13	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO			
7.- 14	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
7.- 15	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
7.- 16	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
7.- 17	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
7.- 18	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
7.- 19	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
7.- 20	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 21	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
7.- 22	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 23	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
7.- 24	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 25	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
7.- 27	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
7.- 28	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 29	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
7.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 31	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 32	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 33	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 34	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
7.- 35	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
7.- 36	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 37	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
7.- 38	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
7.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
7.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
7.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
7.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
7.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
7.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
7.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
7.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
7.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
7.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
7.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

7.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
7.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
7.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
7.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
7.- 66	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
7.- 67	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
7.- 68	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
7.- 69	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
7.- 70	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
7.- 71	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
7.- 72	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 73	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 74	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
7.- 75	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
7.- 76	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
7.- 77	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
7.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
7.- 79	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 81	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
7.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
7.- 83	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
7.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
7.- 85	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
7.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 87	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
7.- 88	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
7.- 89	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
7.- 90	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
7.- 91	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
7.- 92	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
7.- 93	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
7.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
7.- 95	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
7.- 96	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
7.- 97	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
7.- 98	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
7.- 99	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
7.- 100	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
7.- 101	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
7.- 102	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
7.- 103	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
7.- 104	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
7.- 105	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
7.- 106	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
7.- 107	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
7.- 108	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
7.- 109	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
7.- 110	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
7.- 111	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
7.- 112	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
7.- 113	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
7.- 114	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
7.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
7.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
7.- 117	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
7.- 118	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
7.- 119	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
7.- 120	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
7.- 121	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
7.- 122	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
7.- 123	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
7.- 124	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
7.- 125	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
7.- 126	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 127	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
7.- 128	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
7.- 129	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
7.- 130	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
7.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
7.- 132	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
7.- 133	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
7.- 134	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
7.- 135	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 136	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 137	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 139	CAMBIO DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 140	REPARACIÓN DE GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
7.- 141	REPARACIÓN DE CONTROL HIDRAULICO DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
7.- 142	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
7.- 143	CAMBIO DE MANGUERAS DEL GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
7.- 144	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

7.- 145	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
7.- 146	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATÉLITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATÉLITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 147	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
7.- 148	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
7.- 149	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
7.- 150	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 151	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 152	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
7.- 153	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
7.- 154	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 155	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 156	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
7.- 157	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 158	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 159	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
7.- 161	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
7.- 162	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
7.- 163	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
7.- 164	CAMBIO DE MUELLES DELANTEROS	1	SERVICIO			
7.- 165	CAMBIO DE BUJES, PERNOS Y BALEROS DE EJE DELANTERO	1	SERVICIO			
7.- 166	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
7.- 167	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
7.- 168	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
7.- 169	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
7.- 170	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
7.- 171	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
7.- 172	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
7.- 173	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
7.- 174	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
7.- 175	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
7.- 176	CAMBIO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
7.- 177	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
7.- 178	CAMBIO DE DIRECCIÓN ESTANDAR	1	SERVICIO			
7.- 179	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 180	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
7.- 181	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
7.- 182	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
7.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
7.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
7.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
7.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
7.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE DELANTEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
7.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE TRASEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
7.- 193	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS DELANTEROS	1	SERVICIO			
7.- 194	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTEROS	1	SERVICIO			
7.- 195	REPARACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO			
7.- 196	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS TRASEROS	1	SERVICIO			
7.- 197	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASEROS	1	SERVICIO			
7.- 198	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO			
7.- 199	CAMBIO DE VÁLVULA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
7.- 200	CAMBIO DE VALVULA DE RETENCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 201	CAMBIO DE GAVILANES	1	SERVICIO			
7.- 202	CAMBIO DE PORTAGAVILANES	1	SERVICIO			
7.- 203	CAMBIO DE MANGUERAS NEUMÁTICAS DE ALTA PRESIÓN CON CONECTORES	1	SERVICIO			
7.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
7.- 205	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
7.- 206	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
7.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
7.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
7.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
7.- 210	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA TRASERA	1	SERVICIO			
7.- 211	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
7.- 212	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
7.- 213	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
7.- 214	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
7.- 215	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
7.- 216	CAMBIAR RETEN RUEDA TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
7.- 217	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
7.- 218	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
7.- 219	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
7.- 220	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
7.- 221	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
7.- 222	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

7.- 223	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
7.- 224	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1	SERVICIO			
7.- 225	VENTILADOR	1	SERVICIO			
7.- 226	CAMBIO DE BANDAS VENTILADOR	1	SERVICIO			
7.- 227	SERVICIO A POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
7.- 228	CAMBIO DE POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
7.- 229	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 230	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 231	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
7.- 232	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 233	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
7.- 234	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 235	CAMBIO DE RIÑÓN	1	SERVICIO			
7.- 236	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 237	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
7.- 238	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
7.- 239	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
7.- 240	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
7.- 241	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
7.- 242	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
7.- 243	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 244	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 245	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
7.- 246	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
7.- 247	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
7.- 248	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
7.- 249	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
7.- 250	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 251	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 252	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
7.- 253	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 254	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
7.- 255	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
7.- 256	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
7.- 257	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
7.- 258	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 259	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 260	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
7.- 261	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
7.- 262	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
7.- 263	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 264	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
7.- 265	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
7.- 266	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
7.- 267	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
7.- 268	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
7.- 269	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
7.- 270	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
7.- 271	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
7.- 272	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
7.- 273	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
7.- 274	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
7.- 275	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
7.- 276	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
7.- 277	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
7.- 278	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
7.- 279	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
7.- 280	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 281	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 282	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
7.- 283	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
7.- 284	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
7.- 285	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES					
7.- 286	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
7.- 287	REPARACIÓN DE PAILERIA AL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
7.- 288	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
7.- 289	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
7.- 290	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
7.- 291	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO			
7.- 292	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO			
7.- 293	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
7.- 294	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
7.- 295	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

7.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
7.- 2	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 3	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 4	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
7.- 5	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
7.- 6	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
7.- 7	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
7.- 8	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
7.- 9	CAMBIO DE O'RINGS DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
7.- 10	REPARACIÓN DE TURBO	1	SERVICIO			
7.- 11	CAMBIO DE TURBO	1	SERVICIO			
7.- 12	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO			
7.- 13	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO			
7.- 14	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
7.- 15	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
7.- 16	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
7.- 17	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
7.- 18	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
7.- 19	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
7.- 20	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 21	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
7.- 22	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 23	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
7.- 24	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 25	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
7.- 27	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
7.- 28	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 29	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
7.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 31	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 32	CAMBIO DE CUERPO DE ACCELERACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 33	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACCELERACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 34	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
7.- 35	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
7.- 36	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
7.- 37	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
7.- 38	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
7.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
7.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
7.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
7.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
7.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
7.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
7.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
7.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
7.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
7.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
7.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
7.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
7.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
7.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
7.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
7.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
7.- 66	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
7.- 67	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
7.- 68	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
7.- 69	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
7.- 70	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
7.- 71	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
7.- 72	CAMBIO DE PEDAL DE ACCELERACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 73	CAMBIO DE CUERPO DE ACCELERACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 74	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
7.- 75	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
7.- 76	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
7.- 77	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
7.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
7.- 79	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

7.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
7.- 81	SENSOR DE MODULO D.I.S.	1	SERVICIO			
7.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
7.- 83	SENSOR DE MODULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
7.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
7.- 85	SENSOR DE MODULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
7.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 87	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
7.- 88	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
7.- 89	SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
7.- 90	ARNÉS DE SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
7.- 91	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
7.- 92	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
7.- 93	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
7.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
7.- 95	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
7.- 96	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
7.- 97	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
7.- 98	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
7.- 99	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
7.- 100	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
7.- 101	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
7.- 102	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
7.- 103	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
7.- 104	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
7.- 105	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
7.- 106	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
7.- 107	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
7.- 108	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
7.- 109	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
7.- 110	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
7.- 111	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
7.- 112	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
7.- 113	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
7.- 114	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCIMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
7.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
7.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
7.- 117	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
7.- 118	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
7.- 119	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
7.- 120	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
7.- 121	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
7.- 122	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
7.- 123	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
7.- 124	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
7.- 125	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
7.- 126	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 127	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
7.- 128	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
7.- 129	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
7.- 130	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
7.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
7.- 132	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
7.- 133	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
7.- 134	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
7.- 135	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 136	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 137	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 139	CAMBIO DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
7.- 140	REPARACIÓN DE GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
7.- 141	REPARACIÓN DE CONTROL HIDRAULICO DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
7.- 142	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
7.- 143	CAMBIO DE MANGUERAS DEL GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
7.- 144	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
7.- 145	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
7.- 146	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 147	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
7.- 148	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
7.- 149	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
7.- 150	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 151	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 152	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
7.- 153	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
7.- 154	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 155	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 156	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
7.- 157	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

7.- 158	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 159	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
7.- 161	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
7.- 162	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
7.- 163	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
7.- 164	CAMBIO DE MUELLES DELANTEROS	1	SERVICIO			
7.- 165	CAMBIO DE BUJES, PERNOS Y BALEROS DE EJE DELANTERO	1	SERVICIO			
7.- 166	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
7.- 167	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
7.- 168	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
7.- 169	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
7.- 170	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
7.- 171	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
7.- 172	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
7.- 173	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
7.- 174	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
7.- 175	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
7.- 176	CAMBIO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
7.- 177	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
7.- 178	CAMBIO DE DIRECCIÓN ESTANDAR	1	SERVICIO			
7.- 179	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 180	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
7.- 181	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
7.- 182	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
7.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
7.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
7.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
7.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
7.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE DELANTEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
7.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE TRASEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
7.- 193	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS DELANTEROS	1	SERVICIO			
7.- 194	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTEROS	1	SERVICIO			
7.- 195	REPARACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO			
7.- 196	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS TRASEROS	1	SERVICIO			
7.- 197	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASEROS	1	SERVICIO			
7.- 198	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO			
7.- 199	CAMBIO DE VÁLVULA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
7.- 200	CAMBIO DE VALVULA DE RETENCIÓN	1	SERVICIO			
7.- 201	CAMBIO DE GAVILANES	1	SERVICIO			
7.- 202	CAMBIO DE PORTAGAVILANES	1	SERVICIO			
7.- 203	CAMBIO DE MANGUERAS NEUMÁTICAS DE ALTA PRESIÓN CON CONECTORES	1	SERVICIO			
7.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
7.- 205	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
7.- 206	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
7.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
7.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
7.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
7.- 210	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA TRASERA	1	SERVICIO			
7.- 211	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
7.- 212	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
7.- 213	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
7.- 214	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
7.- 215	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
7.- 216	CAMBIAR RETEN RUEDA TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
7.- 217	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
7.- 218	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
7.- 219	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
7.- 220	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
7.- 221	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
7.- 222	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 223	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
7.- 224	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1	SERVICIO			
7.- 225	VENTILADOR	1	SERVICIO			
7.- 226	CAMBIO DE BANDAS VENTILADOR	1	SERVICIO			
7.- 227	SERVICIO A POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
7.- 228	CAMBIO DE POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
7.- 229	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 230	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 231	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
7.- 232	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 233	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
7.- 234	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 235	CAMBIO DE RIÑÓN	1	SERVICIO			
7.- 236	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
7.- 237	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
7.- 238	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

7.- 239	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
7.- 240	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
7.- 241	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
7.- 242	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
7.- 243	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 244	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
7.- 245	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
7.- 246	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
7.- 247	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
7.- 248	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
7.- 249	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
7.- 250	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 251	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 252	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
7.- 253	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 254	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
7.- 255	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
7.- 256	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
7.- 257	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
7.- 258	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 259	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
7.- 260	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
7.- 261	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
7.- 262	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
7.- 263	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
7.- 264	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
7.- 265	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
7.- 266	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
7.- 267	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
7.- 268	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
7.- 269	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
7.- 270	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
7.- 271	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
7.- 272	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
7.- 273	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
7.- 274	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
7.- 275	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
7.- 276	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
7.- 277	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
7.- 278	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
7.- 279	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
7.- 280	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 281	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
7.- 282	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
7.- 283	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
7.- 284	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
7.- 285	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES					
7.- 286	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
7.- 287	REPARACIÓN DE PAILERIA AL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
7.- 288	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
7.- 289	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
7.- 290	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
7.- 291	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO			
7.- 292	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO			
7.- 293	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
7.- 294	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
7.- 295	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
8	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Navistar DT-466 Turbo Cargado 185 H.P., Navistar DT-466 de 175 H.P. y Navistar 210, Consistente en:					
8.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
8.- 2	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 3	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 4	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
8.- 5	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
8.- 6	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
8.- 7	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
8.- 8	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
8.- 9	CAMBIO DE O'RINGS DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
8.- 10	REPARACIÓN DE TURBO	1	SERVICIO			
8.- 11	CAMBIO DE TURBO	1	SERVICIO			
8.- 12	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO			
8.- 13	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO			
8.- 14	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

8.- 15	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
8.- 16	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
8.- 17	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
8.- 18	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
8.- 19	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
8.- 20	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 21	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
8.- 22	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
8.- 23	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
8.- 24	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
8.- 25	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
8.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
8.- 27	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
8.- 28	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
8.- 29	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
8.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
8.- 31	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
8.- 32	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
8.- 33	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
8.- 34	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
8.- 35	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
8.- 36	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
8.- 37	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
8.- 38	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
8.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
8.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
8.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
8.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
8.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
8.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
8.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
8.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
8.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
8.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
8.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
8.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
8.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
8.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
8.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
8.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
8.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
8.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
8.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
8.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
8.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
8.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
8.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
8.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
8.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
8.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
8.- 66	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
8.- 67	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
8.- 68	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
8.- 69	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
8.- 70	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
8.- 71	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
8.- 72	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
8.- 73	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
8.- 74	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
8.- 75	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
8.- 76	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
8.- 77	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
8.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
8.- 79	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
8.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
8.- 81	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
8.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
8.- 83	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
8.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
8.- 85	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
8.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
8.- 87	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
8.- 88	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
8.- 89	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
8.- 90	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
8.- 91	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
8.- 92	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
8.- 93	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
8.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
8.- 95	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
8.- 96	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
8.- 97	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
8.- 98	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
8.- 99	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
8.- 100	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

8.- 101	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
8.- 102	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
8.- 103	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
8.- 104	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
8.- 105	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
8.- 106	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
8.- 107	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
8.- 108	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
8.- 109	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
8.- 110	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
8.- 111	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
8.- 112	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
8.- 113	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
8.- 114	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
8.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
8.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
8.- 117	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
8.- 118	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
8.- 119	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
8.- 120	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
8.- 121	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
8.- 122	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
8.- 123	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
8.- 124	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
8.- 125	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
8.- 126	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
8.- 127	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
8.- 128	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
8.- 129	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
8.- 130	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
8.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
8.- 132	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
8.- 133	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
8.- 134	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
8.- 135	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
8.- 136	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
8.- 137	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
8.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
8.- 139	CAMBIO DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
8.- 140	REPARACIÓN DE GATO HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
8.- 141	REPARACIÓN DE CONTROL HIDRÁULICO DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
8.- 142	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
8.- 143	CAMBIO DE MANGUERAS DEL GATO HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
8.- 144	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
8.- 145	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
8.- 146	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE, RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
8.- 147	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
8.- 148	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
8.- 149	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
8.- 150	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
8.- 151	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
8.- 152	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
8.- 153	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
8.- 154	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
8.- 155	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
8.- 156	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
8.- 157	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 158	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 159	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
8.- 161	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
8.- 162	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
8.- 163	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
8.- 164	CAMBIO DE MUELLES DELANTEROS	1	SERVICIO			
8.- 165	CAMBIO DE BUJES, PERNOS Y BALEROS DE EJE DELANTERO	1	SERVICIO			
8.- 166	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
8.- 167	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
8.- 168	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
8.- 169	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
8.- 170	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
8.- 171	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
8.- 172	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
8.- 173	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
8.- 174	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
8.- 175	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
8.- 176	CAMBIO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
8.- 177	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
8.- 178	CAMBIO DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

8.- 179	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 180	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
8.- 181	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
8.- 182	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
8.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
8.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
8.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
8.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
8.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE DELANTEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
8.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE TRASEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
8.- 193	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS DELANTEROS	1	SERVICIO			
8.- 194	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTEROS	1	SERVICIO			
8.- 195	REPARACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO			
8.- 196	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS TRASEROS	1	SERVICIO			
8.- 197	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASEROS	1	SERVICIO			
8.- 198	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO			
8.- 199	CAMBIO DE VÁLVULA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
8.- 200	CAMBIO DE VALVULA DE RETENCIÓN	1	SERVICIO			
8.- 201	CAMBIO DE GAVILANES	1	SERVICIO			
8.- 202	CAMBIO DE PORTAGAVILANES	1	SERVICIO			
8.- 203	CAMBIO DE MANGUERAS NEUMÁTICAS DE ALTA PRESIÓN CON CONECTORES	1	SERVICIO			
8.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
8.- 205	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
8.- 206	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
8.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
8.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
8.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
8.- 210	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA TRASERA	1	SERVICIO			
8.- 211	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
8.- 212	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
8.- 213	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
8.- 214	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
8.- 215	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
8.- 216	CAMBIAR RETEN RUEDA TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
8.- 217	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
8.- 218	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
8.- 219	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
8.- 220	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
8.- 221	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
8.- 222	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
8.- 223	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
8.- 224	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1	SERVICIO			
8.- 225	VENTILADOR	1	SERVICIO			
8.- 226	CAMBIO DE BANDAS VENTILADOR	1	SERVICIO			
8.- 227	SERVICIO A POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
8.- 228	CAMBIO DE POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
8.- 229	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
8.- 230	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
8.- 231	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
8.- 232	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
8.- 233	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
8.- 234	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
8.- 235	CAMBIO DE RIÑÓN	1	SERVICIO			
8.- 236	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
8.- 237	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
8.- 238	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
8.- 239	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
8.- 240	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
8.- 241	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
8.- 242	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
8.- 243	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
8.- 244	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
8.- 245	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
8.- 246	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
8.- 247	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
8.- 248	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
8.- 249	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
8.- 250	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
8.- 251	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
8.- 252	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
8.- 253	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
8.- 254	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
8.- 255	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
8.- 256	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
8.- 257	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
8.- 258	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

8.- 259	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO		
8.- 260	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO		
8.- 261	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO		
8.- 262	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO		
8.- 263	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO		
8.- 264	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO		
8.- 265	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO		
8.- 266	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO		
8.- 267	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO		
8.- 268	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO		
8.- 269	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO		
8.- 270	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO		
8.- 271	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO		
8.- 272	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO		
8.- 273	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO		
8.- 274	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO		
8.- 275	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO		
8.- 276	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO		
8.- 277	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO		
8.- 278	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO		
8.- 279	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO		
8.- 280	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO		
8.- 281	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO		
8.- 282	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO		
8.- 283	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO		
8.- 284	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO		
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				
8.- 285	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO		
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES				
8.- 286	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO		
8.- 287	REPARACIÓN DE PAILERIA AL COMPACTADOR	1	SERVICIO		
8.- 288	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO		
8.- 289	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO		
8.- 290	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO		
8.- 291	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO		
8.- 292	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO		
8.- 293	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO		
8.- 294	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO		
8.- 295	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO		
				SUBTOTAL	
9	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motores Perkins 6500, Perkins 180 H.P. y Perkins Fase IV, Turbo Cargado de 150 H.P., Consistente en:				
9.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO		
9.- 2	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO		
9.- 3	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO		
9.- 4	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO		
9.- 5	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES EN LABORATORIO	1	SERVICIO		
9.- 6	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO		
9.- 7	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO		
9.- 8	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO		
9.- 9	CAMBIO DE O'RINGS DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO		
9.- 10	REPARACIÓN DE TURBO	1	SERVICIO		
9.- 11	CAMBIO DE TURBO	1	SERVICIO		
9.- 12	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO		
9.- 13	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO		
9.- 14	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO		
9.- 15	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO		
9.- 16	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO		
9.- 17	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO		
9.- 18	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO		
9.- 19	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO		
9.- 20	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO		
9.- 21	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO		
9.- 22	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO		
9.- 23	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO		
9.- 24	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO		
9.- 25	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO		
9.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO		
9.- 27	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO		
9.- 28	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO		
9.- 29	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO		
9.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO		
9.- 31	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO		
9.- 32	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO		
9.- 33	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO		
9.- 34	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO		
9.- 35	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO		



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

9.- 36	CAMBIO DE CADENA Y TENSOSES DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 37	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
9.- 38	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
9.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
9.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
9.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
9.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
9.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
9.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
9.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
9.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
9.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
9.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
9.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
9.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
9.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
9.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
9.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
9.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
9.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
9.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
9.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
9.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
9.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
9.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
9.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
9.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
9.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
9.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
9.- 66	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
9.- 67	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
9.- 68	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
9.- 69	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
9.- 70	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
9.- 71	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
9.- 72	CAMBIO DE PEDAL DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
9.- 73	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
9.- 74	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
9.- 75	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
9.- 76	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
9.- 77	SENSOR DE 1A, 2A, Y/O 2A, 3A.	1	SERVICIO			
9.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
9.- 79	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
9.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
9.- 81	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
9.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
9.- 83	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
9.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
9.- 85	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
9.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
9.- 87	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
9.- 88	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
9.- 89	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
9.- 90	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
9.- 91	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
9.- 92	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
9.- 93	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
9.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
9.- 95	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
9.- 96	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
9.- 97	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
9.- 98	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
9.- 99	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
9.- 100	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
9.- 101	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
9.- 102	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
9.- 103	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
9.- 104	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
9.- 105	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
9.- 106	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
9.- 107	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
9.- 108	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
9.- 109	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
9.- 110	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
9.- 111	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
9.- 112	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
9.- 113	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
9.- 114	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
9.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
9.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
9.- 117	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
9.- 118	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
9.- 119	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
9.- 120	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

9.- 121	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
9.- 122	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
9.- 123	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
9.- 124	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
9.- 125	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
9.- 126	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
9.- 127	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
9.- 128	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
9.- 129	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
9.- 130	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
9.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
9.- 132	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
9.- 133	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
9.- 134	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
9.- 135	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
9.- 136	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
9.- 137	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
9.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
9.- 139	CAMBIO DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
9.- 140	REPARACIÓN DE GATO HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
9.- 141	REPARACIÓN DE CONTROL HIDRÁULICO DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
9.- 142	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
9.- 143	CAMBIO DE MANGUERAS DEL GATO HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
9.- 144	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
9.- 145	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
9.- 146	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
9.- 147	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
9.- 148	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
9.- 149	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
9.- 150	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
9.- 151	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
9.- 152	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
9.- 153	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
9.- 154	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
9.- 155	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
9.- 156	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
9.- 157	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 158	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 159	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
9.- 161	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
9.- 162	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
9.- 163	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
9.- 164	CAMBIO DE MUELLES DELANTEROS	1	SERVICIO			
9.- 165	CAMBIO DE BUJES, PERNOS Y BALEROS DE EJE DELANTERO	1	SERVICIO			
9.- 166	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
9.- 167	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
9.- 168	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
9.- 169	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
9.- 170	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
9.- 171	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
9.- 172	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
9.- 173	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
9.- 174	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
9.- 175	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
9.- 176	CAMBIO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
9.- 177	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
9.- 178	CAMBIO DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
9.- 179	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 180	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
9.- 181	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
9.- 182	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
9.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
9.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
9.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 187	CAMBIO DE DEPÓSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
9.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
9.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE DELANTEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
9.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE TRASEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
9.- 193	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS DELANTEROS	1	SERVICIO			
9.- 194	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTEROS	1	SERVICIO			
9.- 195	REPARACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO			
9.- 196	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS TRASEROS	1	SERVICIO			
9.- 197	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASEROS	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

9.- 198	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO			
9.- 199	CAMBIO DE VÁLVULA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
9.- 200	CAMBIO DE VALVULA DE RETENCIÓN	1	SERVICIO			
9.- 201	CAMBIO DE GAVILANES	1	SERVICIO			
9.- 202	CAMBIO DE PORTAGAVILANES	1	SERVICIO			
9.- 203	CAMBIO DE MANGUERAS NEUMÁTICAS DE ALTA PRESIÓN CON CONECTORES	1	SERVICIO			
9.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
9.- 205	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
9.- 206	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
9.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENS	1	SERVICIO			
9.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
9.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
9.- 210	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA TRASERA	1	SERVICIO			
9.- 211	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
9.- 212	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
9.- 213	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
9.- 214	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
9.- 215	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
9.- 216	CAMBIAR RETEN RUEDA TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
9.- 217	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
9.- 218	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
9.- 219	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
9.- 220	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
9.- 221	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
9.- 222	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
9.- 223	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
9.- 224	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1	SERVICIO			
9.- 225	VENTILADOR	1	SERVICIO			
9.- 226	CAMBIO DE BANDAS VENTILADOR	1	SERVICIO			
9.- 227	SERVICIO A POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
9.- 228	CAMBIO DE POSTENFRIADOR	1	SERVICIO			
9.- 229	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
9.- 230	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
9.- 231	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
9.- 232	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
9.- 233	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
9.- 234	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
9.- 235	CAMBIO DE RIÑÓN	1	SERVICIO			
9.- 236	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
9.- 237	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
9.- 238	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
9.- 239	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
9.- 240	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
9.- 241	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
9.- 242	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
9.- 243	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
9.- 244	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
9.- 245	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
9.- 246	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
9.- 247	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
9.- 248	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
9.- 249	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
9.- 250	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
9.- 251	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
9.- 252	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
9.- 253	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
9.- 254	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
9.- 255	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
9.- 256	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
9.- 257	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
9.- 258	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
9.- 259	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
9.- 260	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
9.- 261	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
9.- 262	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
9.- 263	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
9.- 264	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
9.- 265	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
9.- 266	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
9.- 267	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
9.- 268	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
9.- 269	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
9.- 270	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
9.- 271	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
9.- 272	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
9.- 273	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
9.- 274	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
9.- 275	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
9.- 276	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
9.- 277	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
9.- 278	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
9.- 279	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
9.- 280	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			



9.- 281	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
9.- 282	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
9.- 283	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
9.- 284	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
9.- 285	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES					
9.- 286	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
9.- 287	REPARACIÓN DE PAILERIA AL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
9.- 288	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
9.- 289	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
9.- 290	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
9.- 291	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO			
9.- 292	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO			
9.- 293	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
9.- 294	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
9.- 295	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
10	Reparaciones a Vehículos de 6 Cilindros a Diésel, con Motor F-550 4X4 Power Stroke Turbo de 6.4 Lts, Consistente en:					
10.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
10.- 2	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 3	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 4	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
10.- 5	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES EN LABORATORIO	1	SERVICIO			
10.- 6	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
10.- 7	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
10.- 8	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
10.- 9	CAMBIO DE O'RINGS DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO			
10.- 10	REPARACIÓN DE TURBO	1	SERVICIO			
10.- 11	CAMBIO DE TURBO	1	SERVICIO			
10.- 12	REPARACIÓN DE TOBERAS DE INYECCIÓN DIESEL	1	SERVICIO			
10.- 13	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO			
10.- 14	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
10.- 15	REPARACIONES DE LINEAS DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO			
10.- 16	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
10.- 17	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
10.- 18	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
10.- 19	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
10.- 20	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 21	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
10.- 22	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
10.- 23	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
10.- 24	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
10.- 25	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
10.- 26	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
10.- 27	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
10.- 28	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
10.- 29	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
10.- 30	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
10.- 31	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
10.- 32	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
10.- 33	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
10.- 34	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
10.- 35	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
10.- 36	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
10.- 37	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
10.- 38	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
10.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
10.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
10.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
10.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
10.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
10.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
10.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
10.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
10.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
10.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
10.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
10.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
10.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
10.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
10.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
10.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
10.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
10.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
10.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

10.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
10.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
10.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
10.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
10.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
10.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
10.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
10.- 66	CAMBIO DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
10.- 67	ARNÉS DE SENSOR EGR	1	SERVICIO			
10.- 68	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
10.- 69	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
10.- 70	CAMBIO DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
10.- 71	ARNÉS DE SENSOR ICP	1	SERVICIO			
10.- 72	CAMBIO DE PEDAL DE ACCELERACIÓN	1	SERVICIO			
10.- 73	CAMBIO DE CUERPO DE ACCELERACIÓN	1	SERVICIO			
10.- 74	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
10.- 75	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
10.- 76	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
10.- 77	SENSOR DE 1A, 2A, Y/O 2A, 3A.	1	SERVICIO			
10.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
10.- 79	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
10.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
10.- 81	SENSOR DE MODULO D.I.S.	1	SERVICIO			
10.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
10.- 83	SENSOR DE MODULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
10.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
10.- 85	SENSOR DE MODULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
10.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
10.- 87	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
10.- 88	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
10.- 89	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
10.- 90	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
10.- 91	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
10.- 92	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
10.- 93	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
10.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
10.- 95	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
10.- 96	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
10.- 97	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
10.- 98	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
10.- 99	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
10.- 100	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
10.- 101	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
10.- 102	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
10.- 103	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
10.- 104	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
10.- 105	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
10.- 106	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
10.- 107	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
10.- 108	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
10.- 109	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
10.- 110	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
10.- 111	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
10.- 112	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
10.- 113	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
10.- 114	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
10.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
10.- 116	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
10.- 117	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
10.- 118	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
10.- 119	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
10.- 120	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO			
10.- 121	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
10.- 122	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
10.- 123	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
10.- 124	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
10.- 125	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
10.- 126	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
10.- 127	REPARACIÓN DE DUAL	1	SERVICIO			
10.- 128	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
10.- 129	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
10.- 130	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
10.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
10.- 132	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
10.- 133	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
10.- 134	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
10.- 135	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
10.- 136	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
10.- 137	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
10.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
10.- 139	CAMBIO DE CARDÁN DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO			
10.- 140	REPARACIÓN DE GATO HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
10.- 141	REPARACIÓN DE CONTROL HIDRÁULICO DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			
10.- 142	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN DEL COMPACTADOR	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

10.- 143	CAMBIO DE MANGUERAS DEL GATO HIDRAULICO	1	SERVICIO			
10.- 144	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
10.- 145	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
10.- 146	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
10.- 147	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
10.- 148	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
10.- 149	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
10.- 150	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
10.- 151	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
10.- 152	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
10.- 153	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
10.- 154	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
10.- 155	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
10.- 156	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
10.- 157	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 158	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 159	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
10.- 161	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
10.- 162	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
10.- 163	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
10.- 164	CAMBIO DE MUELLES DELANTEROS	1	SERVICIO			
10.- 165	CAMBIO DE BUJES, PERNOS Y BALEROS DE EJE DELANTERO	1	SERVICIO			
10.- 166	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
10.- 167	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
10.- 168	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
10.- 169	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
10.- 170	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
10.- 171	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
10.- 172	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
10.- 173	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
10.- 174	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
10.- 175	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
10.- 176	CAMBIO DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
10.- 177	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
10.- 178	CAMBIO DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
10.- 179	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 180	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
10.- 181	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
10.- 182	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
10.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
10.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
10.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
10.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
10.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE DELANTEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
10.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE TRASEROS, RECTIFICAR TAMBORES Y CAMBIO DE BALATAS	1	SERVICIO			
10.- 193	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS DELANTEROS	1	SERVICIO			
10.- 194	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTEROS	1	SERVICIO			
10.- 195	REPARACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO			
10.- 196	REPARACIÓN DE ROTOCHAMBERS TRASEROS	1	SERVICIO			
10.- 197	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASEROS	1	SERVICIO			
10.- 198	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO			
10.- 199	CAMBIO DE VÁLVULA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
10.- 200	CAMBIO DE VALVULA DE RETENCIÓN	1	SERVICIO			
10.- 201	CAMBIO DE GAVILANES	1	SERVICIO			
10.- 202	CAMBIO DE PORTAGAVILANES	1	SERVICIO			
10.- 203	CAMBIO DE MANGUERAS NEUMÁTICAS DE ALTA PRESIÓN CON CONECTORES	1	SERVICIO			
10.- 204	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
10.- 205	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
10.- 206	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
10.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
10.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
10.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
10.- 210	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA TRASERA	1	SERVICIO			
10.- 211	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
10.- 212	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
10.- 213	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
10.- 214	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
10.- 215	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
10.- 216	CAMBIAR RETEN RUEDA TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
10.- 217	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
10.- 218	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
10.- 219	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
10.- 220	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

10.- 221	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO		
10.- 222	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO		
10.- 223	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO		
10.- 224	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1	SERVICIO		
10.- 225	VENTILADOR	1	SERVICIO		
10.- 226	CAMBIO DE BANDAS VENTILADOR	1	SERVICIO		
10.- 227	SERVICIO A POSTENFRIADOR	1	SERVICIO		
10.- 228	CAMBIO DE POSTENFRIADOR	1	SERVICIO		
10.- 229	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO		
10.- 230	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO		
10.- 231	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO		
10.- 232	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO		
10.- 233	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO		
10.- 234	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO		
10.- 235	CAMBIO DE RIÑÓN	1	SERVICIO		
10.- 236	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO		
10.- 237	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO		
	SISTEMA DE ESCAPE				
10.- 238	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO		
10.- 239	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO		
10.- 240	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO		
10.- 241	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO		
10.- 242	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO		
10.- 243	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO		
10.- 244	CAMBIO DE JUNTAS DE MULTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO		
10.- 245	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO		
10.- 246	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO		
	SISTEMA ELÉCTRICO				
10.- 247	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO		
10.- 248	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO		
10.- 249	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO		
10.- 250	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO		
10.- 251	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO		
10.- 252	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO		
10.- 253	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO		
10.- 254	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO		
10.- 255	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO		
10.- 256	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO		
10.- 257	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO		
10.- 258	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO		
10.- 259	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO		
10.- 260	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO		
10.- 261	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO		
10.- 262	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO		
10.- 263	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO		
10.- 264	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO		
10.- 265	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO		
10.- 266	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO		
10.- 267	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO		
10.- 268	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO		
10.- 269	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO		
10.- 270	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO		
10.- 271	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO		
10.- 272	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO		
10.- 273	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO		
10.- 274	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO		
10.- 275	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO		
10.- 276	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO		
10.- 277	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO		
10.- 278	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO		
10.- 279	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO		
10.- 280	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO		
10.- 281	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO		
10.- 282	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO		
10.- 283	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO		
10.- 284	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO		
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				
10.- 285	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO		
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES				
10.- 286	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO		
10.- 287	REPARACIÓN DE PAILERIA AL COMPACTADOR	1	SERVICIO		
10.- 288	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO		
10.- 289	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO		
10.- 290	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO		
10.- 291	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO		
10.- 292	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO		
10.- 293	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO		
10.- 294	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO		
10.- 295	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO		



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

11.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
11.- 2	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
11.- 3	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
11.- 4	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
11.- 5	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
11.- 6	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
11.- 7	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
11.- 8	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
11.- 9	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
11.- 10	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 11	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
11.- 12	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 13	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
11.- 14	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
11.- 15	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
11.- 16	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 17	REPARACIÓN DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
11.- 18	CAMBIO DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
11.- 19	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
11.- 20	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
11.- 21	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1	SERVICIO			
11.- 22	CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR	1	SERVICIO			
11.- 23	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 24	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
11.- 25	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
11.- 26	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
11.- 27	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO			
11.- 28	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	1	SERVICIO			
11.- 29	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA	1	SERVICIO			
11.- 30	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
11.- 31	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
11.- 32	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1	SERVICIO			
11.- 33	CAMBIO DE ESCOBILLA	1	SERVICIO			
11.- 34	CAMBIO DE TAPA DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
11.- 35	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
11.- 36	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1	SERVICIO			
11.- 37	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
11.- 38	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
11.- 39	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
11.- 40	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
11.- 41	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
11.- 42	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
11.- 43	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
11.- 44	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
11.- 45	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
11.- 46	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
11.- 47	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
11.- 48	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 49	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 50	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
11.- 51	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
11.- 52	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
11.- 53	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
11.- 54	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
11.- 55	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
11.- 56	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
11.- 57	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
11.- 58	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
11.- 59	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 60	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 61	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
11.- 62	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
11.- 63	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 64	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
11.- 65	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
11.- 66	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
11.- 67	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
11.- 68	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
11.- 69	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
11.- 70	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
11.- 71	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
11.- 72	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
11.- 73	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
11.- 74	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
11.- 75	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
11.- 76	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
11.- 77	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
11.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
11.- 79	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

11.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
11.- 81	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
11.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
11.- 83	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
11.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
11.- 85	SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
11.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
11.- 87	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
11.- 88	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
11.- 89	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
11.- 90	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
11.- 91	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
11.- 92	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
11.- 93	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
11.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
11.- 95	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
11.- 96	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
11.- 97	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
11.- 98	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
11.- 99	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
11.- 100	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
11.- 101	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
11.- 102	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
11.- 103	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
11.- 104	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
11.- 105	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
11.- 106	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
11.- 107	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
11.- 108	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
11.- 109	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
11.- 110	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
11.- 111	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
11.- 112	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
11.- 113	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
11.- 114	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
11.- 115	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
11.- 116	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
11.- 117	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
11.- 118	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
11.- 119	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
11.- 120	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
11.- 121	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 122	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
11.- 123	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
11.- 124	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
11.- 125	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
11.- 126	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
11.- 127	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
11.- 128	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
11.- 129	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
11.- 130	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
11.- 131	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
11.- 132	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
11.- 133	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
11.- 134	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
11.- 135	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
11.- 136	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 137	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
11.- 138	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
11.- 139	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
11.- 140	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 141	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 142	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
11.- 143	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
11.- 144	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
11.- 145	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
11.- 146	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
11.- 147	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 148	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 149	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
11.- 150	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 151	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 152	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
11.- 153	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
11.- 154	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

11.- 155	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO		
11.- 156	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO		
11.- 157	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO		
11.- 158	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO		
11.- 159	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO		
11.- 160	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO		
11.- 161	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO		
11.- 162	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO		
11.- 163	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO		
11.- 164	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO		
11.- 165	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO		
11.- 166	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO		
11.- 167	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO		
11.- 168	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO		
11.- 169	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO		
11.- 170	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO		
11.- 171	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO		
11.- 172	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO		
11.- 173	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO		
11.- 174	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO		
11.- 175	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO		
11.- 176	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO		
11.- 177	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO		
11.- 178	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO		
11.- 179	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO		
11.- 180	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO		
11.- 181	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO		
11.- 182	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO		
11.- 183	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO		
	FRENOS Y RUEDAS				
11.- 184	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO		
11.- 185	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS Ó TAMBORES	1	SERVICIO		
11.- 186	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO		
11.- 187	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO		
11.- 188	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO		
11.- 189	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO		
11.- 190	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO		
11.- 191	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO		
11.- 192	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO		
11.- 193	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO		
11.- 194	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO		
11.- 195	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO		
11.- 196	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO		
11.- 197	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO		
11.- 198	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO		
11.- 199	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO		
11.- 200	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO		
11.- 201	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO		
11.- 202	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO		
11.- 203	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO		
11.- 204	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO		
11.- 205	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO		
11.- 206	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO		
11.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO		
11.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO		
11.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO		
11.- 210	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO		
11.- 211	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO		
11.- 212	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO		
11.- 213	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO		
11.- 214	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO		
11.- 215	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO		
11.- 216	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO		
11.- 217	REPARACIÓN DE MODULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO		
11.- 218	CAMBIAR MODULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO		
11.- 219	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO		
11.- 220	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO		
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO				
11.- 221	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO		
11.- 222	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO		
11.- 223	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO		
11.- 224	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO		
11.- 225	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO		
11.- 226	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO		
11.- 227	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO		
11.- 228	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO		
11.- 229	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO		
11.- 230	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO		
11.- 231	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO		
11.- 232	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO		
11.- 233	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO		
11.- 234	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO		
11.- 235	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO		
11.- 236	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO		
11.- 237	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO		
11.- 238	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO		



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.						
11.- 239	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
11.- 240	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
11.- 241	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
11.- 242	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
11.- 243	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
11.- 244	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
11.- 245	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
11.- 246	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
11.- 247	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
11.- 248	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
11.- 249	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
11.- 250	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
11.- 251	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
11.- 252	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
11.- 253	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
11.- 254	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
11.- 255	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
11.- 256	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
11.- 257	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
11.- 258	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
11.- 259	CAMBIO DE MÓDULO TÍMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
11.- 260	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
11.- 261	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
11.- 262	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 263	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
11.- 264	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
11.- 265	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
11.- 266	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
11.- 267	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
11.- 268	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
11.- 269	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
11.- 270	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
11.- 271	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
11.- 272	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
11.- 273	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
11.- 274	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
11.- 275	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
11.- 276	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
11.- 277	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
11.- 278	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
11.- 279	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
11.- 280	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
11.- 281	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
11.- 282	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
11.- 283	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
11.- 284	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
11.- 285	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
11.- 286	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
11.- 287	REPARAR LUCES DE CORTESÍA (INTERIORES)	1	SERVICIO			
11.- 288	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
11.- 289	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
11.- 290	CAMBIAR ACTUADORES DE SEGUROS ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
11.- 291	CAMBIAR ACTUADORES DE CRISTALES ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
11.- 292	CAMBIAR MOTOR DE ELEVADORES ELÉCTRICOS	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
11.- 293	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (COMPRESOR, RADIADOR, MANGUERAS Y CARGA DE GAS)	1	SERVICIO			
11.- 294	SERVICIO AL SISTEMA DE AIRE INCLUYE: CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA Y CARGA DE GAS	1	SERVICIO			
11.- 295	REPARAR PANEL DE INSTRUMENTOS DEL AIRE	1	SERVICIO			
11.- 296	SERVICIO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE DUCTOS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
11.- 297	CAMBIAR CONTROL DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
11.- 298	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
11.- 299	CAMBIO DE CERVO DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
11.- 300	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
12	Reparaciones a Vehículos Fuel Inyection de 4 Cilindros a Gasolina, Modelos 2006 Hasta 2017, Consistente en:					
12.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
12.- 2	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
12.- 3	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
12.- 4	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
12.- 5	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
12.- 6	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
12.- 7	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
12.- 8	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

12.- 9	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
12.- 10	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 11	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
12.- 12	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 13	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
12.- 14	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
12.- 15	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
12.- 16	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 17	REPARACIÓN DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
12.- 18	CAMBIO DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
12.- 19	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
12.- 20	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
12.- 21	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1	SERVICIO			
12.- 22	CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR	1	SERVICIO			
12.- 23	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 24	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
12.- 25	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
12.- 26	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
12.- 27	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO			
12.- 28	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	1	SERVICIO			
12.- 29	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA	1	SERVICIO			
12.- 30	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
12.- 31	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
12.- 32	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1	SERVICIO			
12.- 33	CAMBIO DE ESCOBILLA	1	SERVICIO			
12.- 34	CAMBIO DE TAPA DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
12.- 35	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
12.- 36	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1	SERVICIO			
12.- 37	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 38	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
12.- 39	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
12.- 40	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
12.- 41	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
12.- 42	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 43	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
12.- 44	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
12.- 45	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
12.- 46	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
12.- 47	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
12.- 48	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 49	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 50	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
12.- 51	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
12.- 52	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
12.- 53	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
12.- 54	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
12.- 55	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
12.- 56	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
12.- 57	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
12.- 58	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
12.- 59	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 60	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 61	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
12.- 62	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
12.- 63	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 64	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
12.- 65	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
12.- 66	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
12.- 67	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
12.- 68	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
12.- 69	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
12.- 70	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
12.- 71	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
12.- 72	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
12.- 73	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
12.- 74	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
12.- 75	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
12.- 76	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
12.- 77	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
12.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
12.- 79	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
12.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
12.- 81	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
12.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
12.- 83	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
12.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
12.- 85	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
12.- 86	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
12.- 87	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
12.- 88	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
12.- 89	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
12.- 90	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
12.- 91	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
12.- 92	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
12.- 93	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
12.- 94	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

12.- 95	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
12.- 96	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
12.- 97	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
12.- 98	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
12.- 99	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
12.- 100	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
12.- 101	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
12.- 102	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
12.- 103	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
12.- 104	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
12.- 105	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
12.- 106	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
12.- 107	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
12.- 108	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
12.- 109	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
12.- 110	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
12.- 111	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
12.- 112	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
12.- 113	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
12.- 114	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
12.- 115	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
12.- 116	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
12.- 117	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
12.- 118	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
12.- 119	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
12.- 120	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
12.- 121	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 122	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
12.- 123	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
12.- 124	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
12.- 125	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
12.- 126	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
12.- 127	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
12.- 128	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
12.- 129	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
12.- 130	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
12.- 131	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
12.- 132	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
12.- 133	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
12.- 134	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
12.- 135	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
12.- 136	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 137	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
12.- 138	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
12.- 139	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
12.- 140	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 141	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 142	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
12.- 143	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
12.- 144	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
12.- 145	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
12.- 146	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
12.- 147	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 148	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 149	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
12.- 150	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 151	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 152	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
12.- 153	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 154	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 155	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
12.- 156	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
12.- 157	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
12.- 158	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
12.- 159	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
12.- 160	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
12.- 161	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
12.- 162	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
12.- 163	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
12.- 164	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
12.- 165	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
12.- 166	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
12.- 167	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 168	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
12.- 169	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

12.- 170	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
12.- 171	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
12.- 172	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
12.- 173	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
12.- 174	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
12.- 175	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
12.- 176	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
12.- 177	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
12.- 178	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 179	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 180	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
12.- 181	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 182	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 183	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
12.- 184	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
12.- 185	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS Ó TAMBORES	1	SERVICIO			
12.- 186	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
12.- 187	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
12.- 188	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
12.- 189	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
12.- 190	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
12.- 191	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
12.- 192	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
12.- 193	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
12.- 194	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
12.- 195	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
12.- 196	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
12.- 197	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
12.- 198	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
12.- 199	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
12.- 200	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
12.- 201	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
12.- 202	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
12.- 203	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
12.- 204	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
12.- 205	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
12.- 206	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
12.- 207	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
12.- 208	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
12.- 209	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
12.- 210	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
12.- 211	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
12.- 212	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
12.- 213	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
12.- 214	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
12.- 215	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
12.- 216	SENSOR DE RUEDAS DEL SIISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
12.- 217	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
12.- 218	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
12.- 219	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
12.- 220	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
12.- 221	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
12.- 222	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
12.- 223	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
12.- 224	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
12.- 225	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
12.- 226	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
12.- 227	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
12.- 228	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
12.- 229	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
12.- 230	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
12.- 231	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
12.- 232	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
12.- 233	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
12.- 234	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
12.- 235	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
12.- 236	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
12.- 237	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
12.- 238	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
12.- 239	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
12.- 240	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
12.- 241	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
12.- 242	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
12.- 243	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
12.- 244	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
12.- 245	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
12.- 246	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
12.- 247	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
12.- 248	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
12.- 249	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
12.- 250	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.						
12.- 251	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
12.- 252	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
12.- 253	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
12.- 254	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
12.- 255	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
12.- 256	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
12.- 257	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
12.- 258	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
12.- 259	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
12.- 260	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
12.- 261	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
12.- 262	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 263	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
12.- 264	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
12.- 265	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
12.- 266	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
12.- 267	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
12.- 268	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
12.- 269	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
12.- 270	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
12.- 271	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
12.- 272	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
12.- 273	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
12.- 274	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
12.- 275	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
12.- 276	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
12.- 277	REPARAR VELOCIMETRO	1	SERVICIO			
12.- 278	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
12.- 279	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
12.- 280	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
12.- 281	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
12.- 282	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
12.- 283	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACCELERADOR	1	SERVICIO			
12.- 284	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
12.- 285	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
12.- 286	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
12.- 287	REPARAR LUCES DE CORTESÍA (INTERIORES)	1	SERVICIO			
12.- 288	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
12.- 289	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
12.- 290	CAMBIAR ACTUADORES DE SEGUROS ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
12.- 291	CAMBIAR ACTUADORES DE CRISTALES ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
12.- 292	CAMBIAR MOTOR DE ELEVADORES ELÉCTRICOS	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
12.- 293	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (COMPRESOR, RADIADOR, MANGUERAS Y CARGA DE GAS)	1	SERVICIO			
12.- 294	SERVICIO AL SISTEMA DE AIRE INCLUYE: CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA Y CARGA DE GAS	1	SERVICIO			
12.- 295	REPARAR PANEL DE INSTRUMENTOS DEL AIRE	1	SERVICIO			
12.- 296	SERVICIO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE DUCTOS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 297	CAMBIAR CONTROL DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
12.- 298	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
12.- 299	CAMBIO DE CERVO DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
12.- 300	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
13	Reparaciones a Vehículos Fuel Inyection de 6 Cilindros a Gasolina, Modelos 1993 Hasta 2005, Consistente en:					
13.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
13.- 2	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
13.- 3	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
13.- 4	DICTAMEN TÉCNICO DE USO DE G.L.P.	1	SERVICIO			
13.- 5	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
13.- 6	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
13.- 7	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
13.- 8	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
13.- 9	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
13.- 10	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
13.- 11	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 12	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
13.- 13	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 14	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
13.- 15	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 16	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
13.- 17	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
13.- 18	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
13.- 19	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 20	REPARACIÓN DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
13.- 21	CAMBIO DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
13.- 22	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
13.- 23	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

13.- 24	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1	SERVICIO			
13.- 25	CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR	1	SERVICIO			
13.- 26	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 27	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
13.- 28	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
13.- 29	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
13.- 30	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO			
13.- 31	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	1	SERVICIO			
13.- 32	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA	1	SERVICIO			
13.- 33	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
13.- 34	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
13.- 35	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1	SERVICIO			
13.- 36	CAMBIO DE ESCOBILLA	1	SERVICIO			
13.- 37	CAMBIO DE TAPA DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
13.- 38	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
13.- 39	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1	SERVICIO			
13.- 40	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 41	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
13.- 42	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
13.- 43	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
13.- 44	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
13.- 45	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 46	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
13.- 47	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
13.- 48	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
13.- 49	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
13.- 50	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
13.- 51	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 52	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 53	CAMBIAR RETEN DE CIGÜENAL	1	SERVICIO			
13.- 54	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
13.- 55	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
13.- 56	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
13.- 57	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
13.- 58	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
13.- 59	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
13.- 60	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
13.- 61	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
13.- 62	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 63	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 64	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
13.- 65	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
13.- 66	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 67	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
13.- 68	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
13.- 69	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
13.- 70	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
13.- 71	CAMBIO DE VALVULA PVC	1	SERVICIO			
13.- 72	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
13.- 73	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
13.- 74	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
13.- 75	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
13.- 76	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
13.- 77	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
13.- 78	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
13.- 79	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
13.- 80	SENSOR DE MODULO D.I.S.	1	SERVICIO			
13.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
13.- 82	SENSOR DE MODULO DE POSICIÓN DE CIGÜENAL, CMP	1	SERVICIO			
13.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜENAL CMP	1	SERVICIO			
13.- 84	SENSOR DE MODULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
13.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
13.- 86	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
13.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
13.- 88	SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
13.- 89	ARNÉS DE SENSOR DE VALVULA IAC	1	SERVICIO			
13.- 90	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
13.- 91	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
13.- 92	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
13.- 93	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
13.- 94	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
13.- 95	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
13.- 96	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
13.- 97	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
13.- 98	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
13.- 99	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
13.- 100	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
13.- 101	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
13.- 102	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
13.- 103	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
13.- 104	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
13.- 105	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
13.- 106	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
13.- 107	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
13.- 108	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
13.- 109	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

13.- 110	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
13.- 111	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
13.- 112	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
13.- 113	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
13.- 114	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
13.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
13.- 116	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
13.- 117	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
13.- 118	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
13.- 119	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
13.- 120	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
13.- 121	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
13.- 122	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
13.- 123	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
13.- 124	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 125	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
13.- 126	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
13.- 127	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
13.- 128	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
13.- 129	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
13.- 130	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
13.- 131	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
13.- 132	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
13.- 133	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
13.- 134	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
13.- 135	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
13.- 136	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
13.- 137	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
13.- 138	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
13.- 139	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 140	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
13.- 141	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
13.- 142	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
13.- 143	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 144	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 145	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
13.- 146	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
13.- 147	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
13.- 148	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
13.- 149	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
13.- 150	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 151	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 152	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
13.- 153	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 154	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 155	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
13.- 156	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 157	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 158	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
13.- 159	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
13.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
13.- 161	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
13.- 162	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
13.- 163	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
13.- 164	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
13.- 165	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
13.- 166	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
13.- 167	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
13.- 168	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
13.- 169	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
13.- 170	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
13.- 171	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
13.- 172	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
13.- 173	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
13.- 174	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
13.- 175	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 176	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
13.- 177	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
13.- 178	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
13.- 179	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
13.- 180	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
13.- 181	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
13.- 182	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
13.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
13.- 184	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

13.- 185	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
13.- 186	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 187	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 188	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
13.- 189	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 190	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 191	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
13.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
13.- 193	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS O TAMBORES	1	SERVICIO			
13.- 194	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
13.- 195	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
13.- 196	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
13.- 197	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
13.- 198	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
13.- 199	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
13.- 200	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
13.- 201	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
13.- 202	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
13.- 203	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
13.- 204	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
13.- 205	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
13.- 206	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
13.- 207	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
13.- 208	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
13.- 209	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
13.- 210	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
13.- 211	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
13.- 212	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
13.- 213	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
13.- 214	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
13.- 215	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
13.- 216	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
13.- 217	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
13.- 218	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
13.- 219	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
13.- 220	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
13.- 221	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
13.- 222	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
13.- 223	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
13.- 224	SENSOR DE RUEDAS DEL SIISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
13.- 225	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
13.- 226	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
13.- 227	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
13.- 228	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
13.- 229	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
13.- 230	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
13.- 231	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
13.- 232	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
13.- 233	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
13.- 234	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
13.- 235	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
13.- 236	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
13.- 237	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
13.- 238	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
13.- 239	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
13.- 240	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
13.- 241	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
13.- 242	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
13.- 243	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
13.- 244	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
13.- 245	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
13.- 246	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
13.- 247	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
13.- 248	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
13.- 249	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
13.- 250	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
13.- 251	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
13.- 252	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
13.- 253	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
13.- 254	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
13.- 255	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
13.- 256	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
13.- 257	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
13.- 258	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
13.- 259	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
13.- 260	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
13.- 261	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
13.- 262	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
13.- 263	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
13.- 264	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
13.- 265	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.						
13.- 266	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
13.- 267	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
13.- 268	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
13.- 269	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
13.- 270	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 271	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
13.- 272	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
13.- 273	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
13.- 274	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
13.- 275	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
13.- 276	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
13.- 277	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
13.- 278	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
13.- 279	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
13.- 280	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
13.- 281	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
13.- 282	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
13.- 283	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
13.- 284	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
13.- 285	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
13.- 286	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
13.- 287	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
13.- 288	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
13.- 289	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
13.- 290	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
13.- 291	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
13.- 292	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
13.- 293	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
13.- 294	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
13.- 295	REPARAR LUCES DE CORTESÍA (INTERIORES)	1	SERVICIO			
13.- 296	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
13.- 297	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
13.- 298	CAMBIAR ACTUADORES DE SEGUROS ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
13.- 299	CAMBIAR ACTUADORES DE CRISTALES ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
13.- 300	CAMBIAR MOTOR DE ELEVADORES ELÉCTRICOS	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
13.- 301	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (COMPRESOR, RADIADOR, MANGUERAS Y CARGA DE GAS)	1	SERVICIO			
13.- 302	SERVICIO AL SISTEMA DE AIRE INCLUYE: CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA Y CARGA DE GAS	1	SERVICIO			
13.- 303	REPARAR PANEL DE INSTRUMENTOS DEL AIRE	1	SERVICIO			
13.- 304	SERVICIO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE DUCTOS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 305	CAMBIAR CONTROL DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
13.- 306	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
13.- 307	CAMBIO DE CERVO DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
13.- 308	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
14	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 6 Cilindros a Gasolina, Modelos 2006 Hasta 2014, Consistente en:					
14.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGUEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGUEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
14.- 2	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
14.- 3	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
14.- 4	DICTAMEN TÉCNICO DE USO DE G.L.P.	1	SERVICIO			
14.- 5	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
14.- 6	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
14.- 7	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
14.- 8	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
14.- 9	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
14.- 10	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
14.- 11	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 12	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
14.- 13	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 14	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
14.- 15	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 16	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
14.- 17	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
14.- 18	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
14.- 19	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 20	REPARACIÓN DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
14.- 21	CAMBIO DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
14.- 22	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
14.- 23	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
14.- 24	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1	SERVICIO			
14.- 25	CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR	1	SERVICIO			
14.- 26	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 27	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
14.- 28	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
14.- 29	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
14.- 30	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

14.- 31	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	1	SERVICIO			
14.- 32	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA	1	SERVICIO			
14.- 33	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
14.- 34	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
14.- 35	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1	SERVICIO			
14.- 36	CAMBIO DE ESCOBILLA	1	SERVICIO			
14.- 37	CAMBIO DE TAPA DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
14.- 38	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
14.- 39	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1	SERVICIO			
14.- 40	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 41	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
14.- 42	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
14.- 43	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
14.- 44	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
14.- 45	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 46	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
14.- 47	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
14.- 48	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
14.- 49	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
14.- 50	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
14.- 51	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 52	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 53	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
14.- 54	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
14.- 55	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
14.- 56	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
14.- 57	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
14.- 58	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
14.- 59	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
14.- 60	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
14.- 61	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
14.- 62	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 63	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 64	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
14.- 65	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
14.- 66	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 67	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
14.- 68	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
14.- 69	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
14.- 70	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
14.- 71	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
14.- 72	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
14.- 73	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
14.- 74	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
14.- 75	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
14.- 76	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
14.- 77	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
14.- 78	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
14.- 79	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
14.- 80	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
14.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
14.- 82	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
14.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
14.- 84	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
14.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
14.- 86	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
14.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
14.- 88	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
14.- 89	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
14.- 90	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
14.- 91	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
14.- 92	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
14.- 93	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
14.- 94	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
14.- 95	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
14.- 96	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
14.- 97	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
14.- 98	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
14.- 99	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
14.- 100	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
14.- 101	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
14.- 102	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
14.- 103	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
14.- 104	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
14.- 105	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
14.- 106	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
14.- 107	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
14.- 108	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
14.- 109	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
14.- 110	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
14.- 111	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
14.- 112	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
14.- 113	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
14.- 114	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
14.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

14.- 116	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
14.- 117	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
14.- 118	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
14.- 119	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
14.- 120	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
14.- 121	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
14.- 122	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
14.- 123	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
14.- 124	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 125	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
14.- 126	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
14.- 127	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
14.- 128	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
14.- 129	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
14.- 130	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
14.- 131	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
14.- 132	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
14.- 133	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
14.- 134	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
14.- 135	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
14.- 136	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
14.- 137	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
14.- 138	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
14.- 139	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 140	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
14.- 141	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
14.- 142	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
14.- 143	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 144	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 145	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
14.- 146	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
14.- 147	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
14.- 148	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
14.- 149	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
14.- 150	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 151	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 152	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
14.- 153	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 154	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 155	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
14.- 156	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 157	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 158	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
14.- 159	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
14.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
14.- 161	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
14.- 162	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
14.- 163	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
14.- 164	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
14.- 165	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
14.- 166	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
14.- 167	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
14.- 168	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
14.- 169	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
14.- 170	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
14.- 171	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
14.- 172	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
14.- 173	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
14.- 174	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
14.- 175	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 176	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
14.- 177	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
14.- 178	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
14.- 179	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
14.- 180	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
14.- 181	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
14.- 182	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
14.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
14.- 184	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
14.- 185	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
14.- 186	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 187	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 188	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
14.- 189	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 190	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 191	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

	FRENOS Y RUEDAS					
14.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
14.- 193	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS O TAMBORES	1	SERVICIO			
14.- 194	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
14.- 195	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
14.- 196	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
14.- 197	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
14.- 198	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
14.- 199	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
14.- 200	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
14.- 201	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
14.- 202	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
14.- 203	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
14.- 204	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
14.- 205	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
14.- 206	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
14.- 207	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
14.- 208	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
14.- 209	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
14.- 210	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
14.- 211	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
14.- 212	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
14.- 213	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
14.- 214	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
14.- 215	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
14.- 216	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
14.- 217	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
14.- 218	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
14.- 219	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
14.- 220	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
14.- 221	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
14.- 222	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
14.- 223	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
14.- 224	SENSOR DE RUEDAS DEL SIISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
14.- 225	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
14.- 226	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
14.- 227	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
14.- 228	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
14.- 229	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
14.- 230	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
14.- 231	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
14.- 232	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
14.- 233	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
14.- 234	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
14.- 235	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
14.- 236	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
14.- 237	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
14.- 238	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
14.- 239	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
14.- 240	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
14.- 241	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
14.- 242	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
14.- 243	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
14.- 244	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
14.- 245	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
14.- 246	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
14.- 247	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
14.- 248	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
14.- 249	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
14.- 250	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
14.- 251	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
14.- 252	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
14.- 253	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
14.- 254	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
14.- 255	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
14.- 256	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
14.- 257	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
14.- 258	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
14.- 259	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
14.- 260	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
14.- 261	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
14.- 262	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
14.- 263	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
14.- 264	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
14.- 265	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
14.- 266	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
14.- 267	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
14.- 268	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
14.- 269	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
14.- 270	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 271	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
14.- 272	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE.						
14.- 273	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
14.- 274	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
14.- 275	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
14.- 276	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
14.- 277	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
14.- 278	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
14.- 279	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
14.- 280	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
14.- 281	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
14.- 282	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
14.- 283	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
14.- 284	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
14.- 285	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
14.- 286	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
14.- 287	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
14.- 288	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
14.- 289	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
14.- 290	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
14.- 291	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACCELERADOR	1	SERVICIO			
14.- 292	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
14.- 293	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
14.- 294	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
14.- 295	REPARAR LUCES DE CORTESÍA (INTERIORES)	1	SERVICIO			
14.- 296	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
14.- 297	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
14.- 298	CAMBIAR ACTUADORES DE SEGUROS ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
14.- 299	CAMBIAR ACTUADORES DE CRISTALES ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
14.- 300	CAMBIAR MOTOR DE ELEVADORES ELÉCTRICOS	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
14.- 301	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (COMPRESOR, RADIADOR, MANGUERAS Y CARGA DE GAS)	1	SERVICIO			
14.- 302	SERVICIO AL SISTEMA DE AIRE INCLUYE: CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA Y CARGA DE GAS	1	SERVICIO			
14.- 303	REPARAR PANEL DE INSTRUMENTOS DEL AIRE	1	SERVICIO			
14.- 304	SERVICIO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE DUCTOS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 305	CAMBIAR CONTROL DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
14.- 306	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
14.- 307	CAMBIO DE CERVO DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
14.- 308	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
15	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 6 Cilindros a Gasolina, Modelos 2015, con Motor 6 Cil. 3.6 LTS V. 6, Consiste en:					
15.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
15.- 2	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
15.- 3	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.N.C.	1	SERVICIO			
15.- 4	DICTAMEN TÉCNICO DE USO DE G.L.P.	1	SERVICIO			
15.- 5	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
15.- 6	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
15.- 7	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
15.- 8	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
15.- 9	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
15.- 10	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
15.- 11	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 12	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
15.- 13	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 14	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
15.- 15	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 16	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
15.- 17	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
15.- 18	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
15.- 19	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 20	REPARACIÓN DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
15.- 21	CAMBIO DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
15.- 22	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
15.- 23	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
15.- 24	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1	SERVICIO			
15.- 25	CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR	1	SERVICIO			
15.- 26	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 27	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
15.- 28	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
15.- 29	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
15.- 30	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO			
15.- 31	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	1	SERVICIO			
15.- 32	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA	1	SERVICIO			
15.- 33	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
15.- 34	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
15.- 35	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1	SERVICIO			
15.- 36	CAMBIO DE ESCOBILLA	1	SERVICIO			
15.- 37	CAMBIO DE TAPA DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

15.- 38	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
15.- 39	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1	SERVICIO			
15.- 40	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 41	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 42	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
15.- 43	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
15.- 44	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
15.- 45	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 46	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
15.- 47	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
15.- 48	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
15.- 49	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
15.- 50	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
15.- 51	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 52	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 53	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
15.- 54	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
15.- 55	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
15.- 56	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
15.- 57	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
15.- 58	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
15.- 59	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
15.- 60	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
15.- 61	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
15.- 62	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 63	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 64	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
15.- 65	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
15.- 66	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 67	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
15.- 68	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
15.- 69	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
15.- 70	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
15.- 71	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
15.- 72	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
15.- 73	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
15.- 74	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
15.- 75	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
15.- 76	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
15.- 77	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
15.- 78	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
15.- 79	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
15.- 80	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
15.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
15.- 82	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
15.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
15.- 84	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
15.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
15.- 86	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
15.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
15.- 88	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
15.- 89	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
15.- 90	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
15.- 91	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
15.- 92	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
15.- 93	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
15.- 94	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
15.- 95	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
15.- 96	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
15.- 97	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
15.- 98	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
15.- 99	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
15.- 100	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
15.- 101	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
15.- 102	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
15.- 103	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
15.- 104	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
15.- 105	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
15.- 106	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
15.- 107	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
15.- 108	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
15.- 109	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
15.- 110	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
15.- 111	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
15.- 112	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
15.- 113	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
15.- 114	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
15.- 115	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
15.- 116	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
15.- 117	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
15.- 118	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
15.- 119	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
15.- 120	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
15.- 121	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
15.- 122	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

15.- 123	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
15.- 124	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 125	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
15.- 126	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
15.- 127	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
15.- 128	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
15.- 129	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
15.- 130	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
15.- 131	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
15.- 132	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
15.- 133	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
15.- 134	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
15.- 135	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
15.- 136	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
15.- 137	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
15.- 138	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
15.- 139	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE, RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 140	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
15.- 141	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
15.- 142	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
15.- 143	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 144	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 145	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
15.- 146	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
15.- 147	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
15.- 148	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
15.- 149	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
15.- 150	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 151	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 152	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
15.- 153	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 154	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 155	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
15.- 156	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 157	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 158	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
15.- 159	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
15.- 160	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
15.- 161	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
15.- 162	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
15.- 163	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
15.- 164	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
15.- 165	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
15.- 166	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
15.- 167	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
15.- 168	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
15.- 169	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
15.- 170	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
15.- 171	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
15.- 172	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
15.- 173	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
15.- 174	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
15.- 175	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 176	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
15.- 177	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
15.- 178	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
15.- 179	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
15.- 180	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
15.- 181	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
15.- 182	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
15.- 183	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
15.- 184	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
15.- 185	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
15.- 186	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 187	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 188	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
15.- 189	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 190	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 191	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
15.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
15.- 193	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS O TAMBORES	1	SERVICIO			
15.- 194	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
15.- 195	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
15.- 196	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

15.- 197	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
15.- 198	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
15.- 199	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
15.- 200	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
15.- 201	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
15.- 202	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
15.- 203	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
15.- 204	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
15.- 205	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
15.- 206	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
15.- 207	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
15.- 208	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
15.- 209	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
15.- 210	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
15.- 211	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
15.- 212	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
15.- 213	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
15.- 214	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
15.- 215	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
15.- 216	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
15.- 217	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
15.- 218	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
15.- 219	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
15.- 220	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
15.- 221	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
15.- 222	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
15.- 223	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
15.- 224	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
15.- 225	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
15.- 226	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
15.- 227	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
15.- 228	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
15.- 229	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
15.- 230	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
15.- 231	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
15.- 232	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
15.- 233	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
15.- 234	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
15.- 235	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
15.- 236	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
15.- 237	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
15.- 238	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
15.- 239	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
15.- 240	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
15.- 241	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
15.- 242	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
15.- 243	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
15.- 244	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
15.- 245	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
15.- 246	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
15.- 247	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
15.- 248	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
15.- 249	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
15.- 250	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
15.- 251	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
15.- 252	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
15.- 253	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
15.- 254	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
15.- 255	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
15.- 256	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
15.- 257	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
15.- 258	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
15.- 259	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
15.- 260	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
15.- 261	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
15.- 262	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
15.- 263	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
15.- 264	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
15.- 265	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
15.- 266	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
15.- 267	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
15.- 268	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
15.- 269	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
15.- 270	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 271	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
15.- 272	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
15.- 273	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
15.- 274	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
15.- 275	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
15.- 276	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
15.- 277	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
15.- 278	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
15.- 279	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

15.- 280	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
15.- 281	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
15.- 282	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
15.- 283	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
15.- 284	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
15.- 285	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
15.- 286	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
15.- 287	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
15.- 288	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
15.- 289	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
15.- 290	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
15.- 291	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
15.- 292	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
15.- 293	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
15.- 294	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
15.- 295	REPARAR LUCES DE CORTESÍA (INTERIORES)	1	SERVICIO			
15.- 296	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
15.- 297	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
15.- 298	CAMBIAR ACTUADORES DE SEGUROS ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
15.- 299	CAMBIAR ACTUADORES DE CRISTALES ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
15.- 300	CAMBIAR MOTOR DE ELEVADORES ELÉCTRICOS	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
15.- 301	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (COMPRESOR, RADIADOR, MANGUERAS Y CARGA DE GAS)	1	SERVICIO			
15.- 302	SERVICIO AL SISTEMA DE AIRE INCLUYE: CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA Y CARGA DE GAS	1	SERVICIO			
15.- 303	REPARAR PANEL DE INSTRUMENTOS DEL AIRE	1	SERVICIO			
15.- 304	SERVICIO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE DUCTOS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 305	CAMBIAR CONTROL DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
15.- 306	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
15.- 307	CAMBIO DE CERVO DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
15.- 308	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
16	Reparaciones a Vehículos de 8 Cilindros a Gasolina, con Carburador y Encendido Electrónico Consistente en:					
16.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
16.- 2	DICTAMEN TÉCNICO DE USO DE G.L.P.	1	SERVICIO			
16.- 3	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
16.- 4	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
16.- 5	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
16.- 6	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
16.- 7	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
16.- 8	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
16.- 9	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 10	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
16.- 11	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 12	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
16.- 13	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 14	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
16.- 15	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
16.- 16	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
16.- 17	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 18	REPARACIÓN DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
16.- 19	CAMBIO DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
16.- 20	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
16.- 21	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
16.- 22	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1	SERVICIO			
16.- 23	CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR	1	SERVICIO			
16.- 24	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 25	CAMBIO DE CUERPO DE ACCELERACIÓN	1	SERVICIO			
16.- 26	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACCELERACIÓN	1	SERVICIO			
16.- 27	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
16.- 28	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO			
16.- 29	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	1	SERVICIO			
16.- 30	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA	1	SERVICIO			
16.- 31	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
16.- 32	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
16.- 33	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1	SERVICIO			
16.- 34	CAMBIO DE ESCOBILLA	1	SERVICIO			
16.- 35	CAMBIO DE TAPA DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
16.- 36	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
16.- 37	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1	SERVICIO			
16.- 38	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 39	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
16.- 40	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
16.- 41	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
16.- 42	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
16.- 43	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 44	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

16.- 45	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
16.- 46	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
16.- 47	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
16.- 48	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
16.- 49	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 50	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 51	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
16.- 52	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
16.- 53	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
16.- 54	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
16.- 55	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
16.- 56	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
16.- 57	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
16.- 58	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
16.- 59	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
16.- 60	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 61	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 62	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
16.- 63	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
16.- 64	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 65	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
16.- 66	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
16.- 67	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
16.- 68	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
16.- 69	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
16.- 70	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
16.- 71	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
16.- 72	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
16.- 73	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
16.- 74	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
16.- 75	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
16.- 76	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
16.- 77	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
16.- 78	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
16.- 79	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
16.- 80	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
16.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
16.- 82	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
16.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
16.- 84	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
16.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
16.- 86	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
16.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
16.- 88	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
16.- 89	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
16.- 90	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
16.- 91	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
16.- 92	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
16.- 93	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
16.- 94	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
16.- 95	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
16.- 96	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
16.- 97	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
16.- 98	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
16.- 99	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
16.- 100	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
16.- 101	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
16.- 102	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
16.- 103	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
16.- 104	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
16.- 105	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
16.- 106	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
16.- 107	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
16.- 108	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
16.- 109	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
16.- 110	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
16.- 111	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
16.- 112	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
16.- 113	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
16.- 114	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
16.- 115	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
16.- 116	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
16.- 117	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
16.- 118	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
16.- 119	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
16.- 120	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
16.- 121	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
16.- 122	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 123	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
16.- 124	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
16.- 125	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
16.- 126	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
16.- 127	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
16.- 128	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

16.- 129	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
16.- 130	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
16.- 131	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
16.- 132	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
16.- 133	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
16.- 134	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
16.- 135	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
16.- 136	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
16.- 137	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
16.- 139	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
16.- 140	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
16.- 141	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 142	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 143	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
16.- 144	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
16.- 145	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
16.- 146	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
16.- 147	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
16.- 148	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 149	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 150	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
16.- 151	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 152	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 153	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
16.- 154	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 155	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 156	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
16.- 157	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
16.- 158	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
16.- 159	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
16.- 160	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
16.- 161	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
16.- 162	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
16.- 163	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
16.- 164	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
16.- 165	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
16.- 166	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
16.- 167	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
16.- 168	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
16.- 169	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
16.- 170	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
16.- 171	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
16.- 172	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
16.- 173	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
16.- 174	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 175	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
16.- 176	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
16.- 177	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
16.- 178	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
16.- 179	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
16.- 180	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
16.- 181	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
16.- 182	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
16.- 183	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
16.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
16.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 187	CAMBIO DE DEPÓSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
16.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
16.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
16.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS O TAMBORES	1	SERVICIO			
16.- 193	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
16.- 194	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
16.- 195	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
16.- 196	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
16.- 197	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
16.- 198	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
16.- 199	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
16.- 200	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
16.- 201	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
16.- 202	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
16.- 203	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
16.- 204	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

16.- 205	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
16.- 206	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
16.- 207	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
16.- 208	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
16.- 209	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
16.- 210	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
16.- 211	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
16.- 212	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
16.- 213	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
16.- 214	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
16.- 215	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
16.- 216	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
16.- 217	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
16.- 218	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
16.- 219	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
16.- 220	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
16.- 221	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
16.- 222	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
16.- 223	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
16.- 224	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
16.- 225	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
16.- 226	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
16.- 227	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
16.- 228	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
16.- 229	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
16.- 230	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
16.- 231	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
16.- 232	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
16.- 233	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
16.- 234	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
16.- 235	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
16.- 236	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
16.- 237	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
16.- 238	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
16.- 239	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
16.- 240	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
16.- 241	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
16.- 242	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
16.- 243	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
16.- 244	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
16.- 245	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
16.- 246	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE	1	SERVICIO			
16.- 247	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
16.- 248	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
16.- 249	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
16.- 250	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
16.- 251	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
16.- 252	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
16.- 253	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
16.- 254	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
16.- 255	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
16.- 256	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
16.- 257	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
16.- 258	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
16.- 259	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
16.- 260	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
16.- 261	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
16.- 262	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
16.- 263	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
16.- 264	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
16.- 265	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
16.- 266	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
16.- 267	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
16.- 268	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
16.- 269	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 270	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
16.- 271	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
16.- 272	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
16.- 273	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
16.- 274	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
16.- 275	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
16.- 276	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
16.- 277	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
16.- 278	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
16.- 279	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
16.- 280	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
16.- 281	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
16.- 282	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
16.- 283	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
16.- 284	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
16.- 285	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
16.- 286	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
16.- 287	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.						
16.- 288	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
16.- 289	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
16.- 290	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
16.- 291	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
16.- 292	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
16.- 293	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
16.- 294	REPARAR LUCES DE CORTESÍA (INTERIORES)	1	SERVICIO			
16.- 295	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
16.- 296	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
16.- 297	CAMBIAR ACTUADORES DE SEGUROS ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
16.- 298	CAMBIAR ACTUADORES DE CRISTALES ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
16.- 299	CAMBIAR MOTOR DE ELEVADORES ELÉCTRICOS	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
16.- 300	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (COMPRESOR, RADIADOR, MANGUERAS Y CARGA DE GAS)	1	SERVICIO			
16.- 301	SERVICIO AL SISTEMA DE AIRE INCLUYE: CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA Y CARGA DE GAS	1	SERVICIO			
16.- 302	REPARAR PANEL DE INSTRUMENTOS DEL AIRE	1	SERVICIO			
16.- 303	SERVICIO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE DUCTOS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 304	CAMBIAR CONTROL DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
16.- 305	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
16.- 306	CAMBIO DE CERVO DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
16.- 307	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES					
16.- 308	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUES DE PIPAS	1	SERVICIO			
16.- 309	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
16.- 310	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
16.- 311	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
16.- 312	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO			
16.- 313	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO			
16.- 314	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
16.- 315	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
16.- 316	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
17	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 8 Cilindros a Gasolina, con Motor 5.7 Lts, Modelos 1995 Hasta 2005, Consistente en:					
17.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGÜEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGÜEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
17.- 2	DICTAMEN TÉCNICO DE USO DE G.L.P.	1	SERVICIO			
17.- 3	REPARACIÓN DE SISTEMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
17.- 4	CAMBIO DE DIAFRAGMA DE G.L.P.	1	SERVICIO			
17.- 5	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
17.- 6	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
17.- 7	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
17.- 8	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
17.- 9	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 10	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
17.- 11	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 12	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
17.- 13	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 14	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
17.- 15	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
17.- 16	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
17.- 17	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 18	REPARACIÓN DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
17.- 19	CAMBIO DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
17.- 20	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
17.- 21	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
17.- 22	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1	SERVICIO			
17.- 23	CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR	1	SERVICIO			
17.- 24	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 25	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
17.- 26	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
17.- 27	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
17.- 28	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO			
17.- 29	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	1	SERVICIO			
17.- 30	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA	1	SERVICIO			
17.- 31	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
17.- 32	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
17.- 33	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1	SERVICIO			
17.- 34	CAMBIO DE ESCOBILLA	1	SERVICIO			
17.- 35	CAMBIO DE TAPA DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
17.- 36	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
17.- 37	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1	SERVICIO			
17.- 38	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 39	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCION	1	SERVICIO			
17.- 40	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
17.- 41	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
17.- 42	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
17.- 43	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

17.- 44	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
17.- 45	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
17.- 46	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
17.- 47	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
17.- 48	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
17.- 49	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 50	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 51	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
17.- 52	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
17.- 53	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
17.- 54	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
17.- 55	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
17.- 56	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
17.- 57	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
17.- 58	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
17.- 59	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
17.- 60	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 61	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 62	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
17.- 63	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
17.- 64	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 65	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
17.- 66	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
17.- 67	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
17.- 68	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
17.- 69	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
17.- 70	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
17.- 71	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
17.- 72	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
17.- 73	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
17.- 74	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
17.- 75	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
17.- 76	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
17.- 77	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
17.- 78	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
17.- 79	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
17.- 80	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
17.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
17.- 82	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
17.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
17.- 84	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
17.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
17.- 86	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
17.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
17.- 88	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
17.- 89	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
17.- 90	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
17.- 91	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
17.- 92	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
17.- 93	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
17.- 94	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
17.- 95	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
17.- 96	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
17.- 97	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
17.- 98	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
17.- 99	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
17.- 100	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
17.- 101	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
17.- 102	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
17.- 103	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
17.- 104	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
17.- 105	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
17.- 106	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
17.- 107	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
17.- 108	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
17.- 109	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
17.- 110	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
17.- 111	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
17.- 112	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
17.- 113	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
17.- 114	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
17.- 115	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
17.- 116	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
17.- 117	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
17.- 118	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
17.- 119	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
17.- 120	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
17.- 121	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
17.- 122	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 123	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
17.- 124	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
17.- 125	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
17.- 126	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
17.- 127	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

17.- 128	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
17.- 129	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
17.- 130	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
17.- 131	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
17.- 132	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
17.- 133	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
17.- 134	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
17.- 135	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
17.- 136	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
17.- 137	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
17.- 139	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
17.- 140	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
17.- 141	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 142	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 143	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
17.- 144	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
17.- 145	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
17.- 146	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
17.- 147	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
17.- 148	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 149	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 150	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
17.- 151	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 152	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 153	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
17.- 154	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 155	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 156	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
17.- 157	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
17.- 158	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
17.- 159	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
17.- 160	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
17.- 161	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
17.- 162	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
17.- 163	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
17.- 164	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
17.- 165	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
17.- 166	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
17.- 167	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
17.- 168	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
17.- 169	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
17.- 170	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
17.- 171	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
17.- 172	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
17.- 173	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
17.- 174	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 175	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
17.- 176	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
17.- 177	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
17.- 178	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
17.- 179	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
17.- 180	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
17.- 181	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
17.- 182	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
17.- 183	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
17.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
17.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
17.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
17.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
17.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS O TAMBORES	1	SERVICIO			
17.- 193	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
17.- 194	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
17.- 195	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
17.- 196	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
17.- 197	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
17.- 198	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
17.- 199	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
17.- 200	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
17.- 201	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
17.- 202	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
17.- 203	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

17.- 204	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
17.- 205	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
17.- 206	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
17.- 207	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
17.- 208	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
17.- 209	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
17.- 210	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
17.- 211	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
17.- 212	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
17.- 213	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
17.- 214	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
17.- 215	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
17.- 216	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
17.- 217	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
17.- 218	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
17.- 219	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
17.- 220	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
17.- 221	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
17.- 222	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
17.- 223	SENSOR DE RUEDAS DEL SIISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
17.- 224	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
17.- 225	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
17.- 226	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
17.- 227	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
17.- 228	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
17.- 229	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
17.- 230	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
17.- 231	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
17.- 232	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
17.- 233	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
17.- 234	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
17.- 235	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
17.- 236	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
17.- 237	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
17.- 238	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
17.- 239	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
17.- 240	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
17.- 241	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
17.- 242	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
17.- 243	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
17.- 244	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
17.- 245	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
17.- 246	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
17.- 247	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
17.- 248	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
17.- 249	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
17.- 250	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
17.- 251	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
17.- 252	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
17.- 253	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
17.- 254	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
17.- 255	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
17.- 256	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
17.- 257	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
17.- 258	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
17.- 259	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
17.- 260	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
17.- 261	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
17.- 262	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
17.- 263	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
17.- 264	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
17.- 265	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
17.- 266	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
17.- 267	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
17.- 268	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
17.- 269	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 270	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
17.- 271	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
17.- 272	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
17.- 273	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
17.- 274	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
17.- 275	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
17.- 276	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
17.- 277	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
17.- 278	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
17.- 279	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
17.- 280	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
17.- 281	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
17.- 282	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
17.- 283	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
17.- 284	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
17.- 285	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
17.- 286	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			



17.- 287	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
17.- 288	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
17.- 289	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
17.- 290	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
17.- 291	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			
17.- 292	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
17.- 293	ALINEACIÓN DE LUCES DELANTERAS	1	SERVICIO			
17.- 294	REPARAR LUCES DE CORTESÍA (INTERIORES)	1	SERVICIO			
17.- 295	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
17.- 296	CAMBIO DE SOCKET	1	SERVICIO			
17.- 297	CAMBIAR ACTUADORES DE SEGUROS ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
17.- 298	CAMBIAR ACTUADORES DE CRISTALES ELÉCTRICOS.	1	SERVICIO			
17.- 299	CAMBIAR MOTOR DE ELEVADORES ELÉCTRICOS	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
17.- 300	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (COMPRESOR, RADIADOR, MANGUERAS Y CARGA DE GAS)	1	SERVICIO			
17.- 301	SERVICIO AL SISTEMA DE AIRE INCLUYE: CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA Y CARGA DE GAS	1	SERVICIO			
17.- 302	REPARAR PANEL DE INSTRUMENTOS DEL AIRE	1	SERVICIO			
17.- 303	SERVICIO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE DUCTOS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 304	CAMBIAR CONTROL DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
17.- 305	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN	1	SERVICIO			
17.- 306	CAMBIO DE CERVO DE AIRE ACONDICIONADO	1	SERVICIO			
17.- 307	REPARACIÓN DEFROSTER	1	SERVICIO			
	PAILERIA Y SISTEMAS ADICIONALES					
17.- 308	PAILERIA EN GENERAL PARA TANQUES DE PIPAS	1	SERVICIO			
17.- 309	CAMBIO DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
17.- 310	REPARACIÓN DE MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
17.- 311	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERAS DE AGUA PARA MOTOBOMBA	1	SERVICIO			
17.- 312	REPARACIÓN DE ROMPEOLAS	1	SERVICIO			
17.- 313	REPARACIÓN DE PISO CON LAMINA ANTIDERRAPANTE	1	SERVICIO			
17.- 314	REPARACIÓN DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
17.- 315	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE CAJA DE REDILAS	1	SERVICIO			
17.- 316	CAMBIO DE TABLONES O CAMA DE TANQUE CISTERNA	1	SERVICIO			
					SUBTOTAL	
18	Reparaciones a Vehículos Fuel Injection de 8 Cilindros a Gasolina, con Motor 5.7 Lts, Modelos 2006 Hasta 2016, Consistente en:					
18.- 1	AJUSTE DE MOTOR INCLUYE: DESINCRUSTAR E INCRUSTAR MOTOR, SUMINISTRO DE REFACCIONES: ÁRBOL DE LEVAS, TAPONES DEL SISTEMA DE AGUA DEL MONOBLOCK, BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, METALES DE BIELA, DE CIGÜEÑAL, METALES DE CENTRO DE ÁRBOL Y CIGUEÑAL, JUEGO DE ANILLOS, JUEGO DE JUNTAS EN GENERAL, DAMPER, KIT DE BALANCINES, CAMBIO DE VÁLVULAS Y GUÍAS, REPARACIÓN DE CABEZAS DE MOTOR EN GENERAL, RECTIFICACIÓN GENERAL DE MONOBLOCK Y CIGUEÑAL, PISTONES, BIELAS, ENGRANES Y CADENA Y/O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, TEMPLADORES, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, BUJÍAS, FILTROS DE AIRE Y DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO			
18.- 2	CAMBIAR CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
18.- 3	CAMBIAR ÁRBOL DE LEVAS	1	SERVICIO			
18.- 4	CAMBIAR POLEA DAMPER	1	SERVICIO			
18.- 5	CAMBIAR KIT BALANCINES	1	SERVICIO			
18.- 6	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 7	CAMBIAR CARTER	1	SERVICIO			
18.- 8	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 9	CAMBIO DE CABEZA	1	SERVICIO			
18.- 10	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 11	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
18.- 12	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
18.- 13	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
18.- 14	CAMBIAR JUNTA DE CABEZA DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 15	REPARACIÓN DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
18.- 16	CAMBIO DE SISTEMA DE TURBO CARGADO	1	SERVICIO			
18.- 17	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
18.- 18	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
18.- 19	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1	SERVICIO			
18.- 20	CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR	1	SERVICIO			
18.- 21	CAMBIO DE O'RINGS DE INYECTOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 22	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
18.- 23	CALIBRACIÓN DE CUERPO DE ACELERACIÓN	1	SERVICIO			
18.- 24	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
18.- 25	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO			
18.- 26	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	1	SERVICIO			
18.- 27	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA	1	SERVICIO			
18.- 28	REPARACIÓN DE SISTEMA EVAP	1	SERVICIO			
18.- 29	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO			
18.- 30	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1	SERVICIO			
18.- 31	CAMBIO DE ESCOBILLA	1	SERVICIO			
18.- 32	CAMBIO DE TAPA DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
18.- 33	CAMBIO DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
18.- 34	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1	SERVICIO			
18.- 35	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 36	CAMBIO DE CADENA Y TENSORES DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 37	CALIBRAR PUNTERÍAS, CAMBIANDO JUNTA	1	SERVICIO			
18.- 38	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	1	SERVICIO			
18.- 39	PONER A TIEMPO PARA LA VERIFICACIÓN (EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES)	1	SERVICIO			
18.- 40	CORREGIR DILUCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 41	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
18.- 42	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

18.- 43	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
18.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
18.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
18.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
18.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
18.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
18.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
18.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
18.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
18.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
18.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
18.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
18.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
18.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
18.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
18.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
18.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
18.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
18.- 66	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
18.- 67	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
18.- 68	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
18.- 69	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
18.- 70	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
18.- 71	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
18.- 72	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
18.- 73	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
18.- 74	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
18.- 75	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
18.- 76	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
18.- 77	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
18.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
18.- 79	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
18.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
18.- 81	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
18.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
18.- 83	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
18.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
18.- 85	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
18.- 86	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
18.- 87	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
18.- 88	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
18.- 89	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
18.- 90	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
18.- 91	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
18.- 92	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
18.- 93	SENSOR OXIGENO	1	SERVICIO			
18.- 94	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
18.- 95	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
18.- 96	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
18.- 97	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
18.- 98	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
18.- 99	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
18.- 100	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
18.- 101	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
18.- 102	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
18.- 103	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
18.- 104	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
18.- 105	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
18.- 106	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
18.- 107	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
18.- 108	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
18.- 109	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
18.- 110	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
18.- 111	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
18.- 112	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
18.- 113	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
18.- 114	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
18.- 115	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
18.- 116	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
18.- 117	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
18.- 118	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
18.- 119	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 120	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
18.- 121	CORREGIR VARILLA DE PALANCA	1	SERVICIO			
18.- 122	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
18.- 123	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
18.- 124	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
18.- 125	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
18.- 126	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

18.- 127	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
18.- 128	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
18.- 129	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
18.- 130	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORINGS, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
18.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
18.- 132	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
18.- 133	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
18.- 134	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 135	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
18.- 136	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
18.- 137	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
18.- 138	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 139	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 140	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
18.- 141	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
18.- 142	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
18.- 143	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
18.- 144	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
18.- 145	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 146	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 147	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
18.- 148	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 149	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 150	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
18.- 151	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 152	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 153	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
18.- 154	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
18.- 155	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
18.- 156	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
18.- 157	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
18.- 158	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
18.- 159	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
18.- 160	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
18.- 161	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
18.- 162	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
18.- 163	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
18.- 164	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
18.- 165	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
18.- 166	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
18.- 167	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
18.- 168	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
18.- 169	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
18.- 170	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
18.- 171	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 172	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
18.- 173	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
18.- 174	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
18.- 175	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
18.- 176	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
18.- 177	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
18.- 178	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
18.- 179	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
18.- 180	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
18.- 181	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
18.- 182	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 183	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 184	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
18.- 185	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 186	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
18.- 187	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
18.- 188	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
18.- 189	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS Ó TAMBORES	1	SERVICIO			
18.- 190	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
18.- 191	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
18.- 192	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
18.- 193	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
18.- 194	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
18.- 195	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
18.- 196	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
18.- 197	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
18.- 198	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
18.- 199	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
18.- 200	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
18.- 201	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
18.- 202	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

18.- 203	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
18.- 204	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
18.- 205	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
18.- 206	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
18.- 207	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
18.- 208	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
18.- 209	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
18.- 210	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
18.- 211	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
18.- 212	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
18.- 213	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
18.- 214	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
18.- 215	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
18.- 216	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
18.- 217	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
18.- 218	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
18.- 219	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
18.- 220	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
18.- 221	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
18.- 222	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
18.- 223	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
18.- 224	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
18.- 225	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
18.- 226	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
18.- 227	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
18.- 228	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
18.- 229	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
18.- 230	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
18.- 231	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
18.- 232	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
18.- 233	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
18.- 234	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
18.- 235	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
18.- 236	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
18.- 237	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
18.- 238	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
18.- 239	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
18.- 240	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
18.- 241	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
18.- 242	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
18.- 243	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
18.- 244	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
18.- 245	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
18.- 246	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
18.- 247	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
18.- 248	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
18.- 249	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
18.- 250	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
18.- 251	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
18.- 252	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
18.- 253	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
18.- 254	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
18.- 255	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
18.- 256	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
18.- 257	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
18.- 258	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
18.- 259	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
18.- 260	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
18.- 261	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
18.- 262	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
18.- 263	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
18.- 264	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
18.- 265	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
18.- 266	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 267	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
18.- 268	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
18.- 269	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
18.- 270	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
18.- 271	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
18.- 272	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
18.- 273	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
18.- 274	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
18.- 275	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
18.- 276	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
18.- 277	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
18.- 278	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
18.- 279	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
18.- 280	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
18.- 281	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
18.- 282	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
18.- 283	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
18.- 284	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
18.- 285	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

[illegible]



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

19.- 45	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1	SERVICIO			
19.- 46	CAMBIO DE ARNÉS PRINCIPAL DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
19.- 47	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
19.- 48	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
19.- 49	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
19.- 50	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
19.- 51	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
19.- 52	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
19.- 53	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
19.- 54	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
19.- 55	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
19.- 56	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
19.- 57	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
19.- 58	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
19.- 59	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
19.- 60	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
19.- 61	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
19.- 62	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
19.- 63	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
19.- 64	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
19.- 65	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
19.- 66	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
19.- 67	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
19.- 68	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
19.- 69	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
19.- 70	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
19.- 71	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
19.- 72	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
19.- 73	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
19.- 74	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
19.- 75	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
19.- 76	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
19.- 77	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
19.- 78	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
19.- 79	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
19.- 80	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
19.- 81	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
19.- 82	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
19.- 83	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
19.- 84	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
19.- 85	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
19.- 86	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
19.- 87	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
19.- 88	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
19.- 89	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
19.- 90	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
19.- 91	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
19.- 92	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
19.- 93	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
19.- 94	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
19.- 95	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
19.- 96	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
19.- 97	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
19.- 98	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
19.- 99	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
19.- 100	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
19.- 101	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
19.- 102	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
19.- 103	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
19.- 104	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
19.- 105	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
19.- 106	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
19.- 107	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
19.- 108	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
19.- 109	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
19.- 110	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
19.- 111	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
19.- 112	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
19.- 113	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
19.- 114	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
19.- 115	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
19.- 116	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
19.- 117	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
19.- 118	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
19.- 119	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
19.- 120	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
19.- 121	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
19.- 122	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
19.- 123	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
19.- 124	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
19.- 125	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
19.- 126	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
19.- 127	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
19.- 128	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

19.- 129	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
19.- 130	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
19.- 131	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
19.- 132	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
19.- 133	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
19.- 134	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
19.- 135	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
19.- 136	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
19.- 137	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
19.- 138	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
19.- 139	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
19.- 140	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
19.- 141	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
19.- 142	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
19.- 143	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
19.- 144	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
19.- 145	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
19.- 146	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
19.- 147	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
19.- 148	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
19.- 149	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
19.- 150	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
19.- 151	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
19.- 152	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
19.- 153	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
19.- 154	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
19.- 155	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
19.- 156	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
19.- 157	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
19.- 158	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
19.- 159	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
19.- 160	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
19.- 161	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
19.- 162	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
19.- 163	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
19.- 164	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
19.- 165	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
19.- 166	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
19.- 167	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
19.- 168	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
19.- 169	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
19.- 170	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
19.- 171	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
19.- 172	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
19.- 173	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
19.- 174	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
19.- 175	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
19.- 176	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
19.- 177	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
19.- 178	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
19.- 179	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
19.- 180	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
19.- 181	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
19.- 182	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
19.- 183	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
19.- 184	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
19.- 185	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
19.- 186	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
19.- 187	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
19.- 188	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
19.- 189	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
19.- 190	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
19.- 191	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
19.- 192	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS O TAMBORES	1	SERVICIO			
19.- 193	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
19.- 194	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
19.- 195	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
19.- 196	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
19.- 197	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
19.- 198	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
19.- 199	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
19.- 200	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
19.- 201	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
19.- 202	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
19.- 203	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
19.- 204	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

19.- 205	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
19.- 206	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
19.- 207	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
19.- 208	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
19.- 209	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
19.- 210	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
19.- 211	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
19.- 212	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
19.- 213	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
19.- 214	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
19.- 215	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
19.- 216	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
19.- 217	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
19.- 218	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
19.- 219	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
19.- 220	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
19.- 221	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
19.- 222	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
19.- 223	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
19.- 224	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
19.- 225	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
19.- 226	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
19.- 227	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
19.- 228	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
19.- 229	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
19.- 230	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
19.- 231	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
19.- 232	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
19.- 233	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
19.- 234	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
19.- 235	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
19.- 236	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
19.- 237	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
19.- 238	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
19.- 239	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
19.- 240	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
19.- 241	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
19.- 242	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
19.- 243	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
19.- 244	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
19.- 245	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
19.- 246	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
19.- 247	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
19.- 248	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
19.- 249	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
19.- 250	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
19.- 251	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
19.- 252	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
19.- 253	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
19.- 254	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
19.- 255	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
19.- 256	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
19.- 257	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
19.- 258	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
19.- 259	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
19.- 260	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
19.- 261	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
19.- 262	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
19.- 263	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
19.- 264	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
19.- 265	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
19.- 266	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
19.- 267	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
19.- 268	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
19.- 269	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
19.- 270	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
19.- 271	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
19.- 272	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
19.- 273	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
19.- 274	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
19.- 275	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
19.- 276	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
19.- 277	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
19.- 278	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
19.- 279	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
19.- 280	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
19.- 281	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
19.- 282	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
19.- 283	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
19.- 284	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
19.- 285	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
19.- 286	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
19.- 287	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			

[illegible]



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

20.- 44	CAMBIO DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
20.- 45	CAMBIO DE ARNÉS DE PUERTOS PRIMARIOS DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
20.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
20.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
20.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
20.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
20.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
20.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
20.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
20.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
20.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
20.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
20.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
20.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
20.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
20.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
20.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
20.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
20.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
20.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
20.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
20.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
20.- 66	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
20.- 67	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
20.- 68	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
20.- 69	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
20.- 70	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
20.- 71	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
20.- 72	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
20.- 73	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
20.- 74	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
20.- 75	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
20.- 76	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
20.- 77	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
20.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
20.- 79	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
20.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
20.- 81	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
20.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
20.- 83	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
20.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
20.- 85	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
20.- 86	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
20.- 87	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
20.- 88	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
20.- 89	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
20.- 90	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
20.- 91	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
20.- 92	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
20.- 93	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
20.- 94	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
20.- 95	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
20.- 96	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
20.- 97	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
20.- 98	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
20.- 99	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
20.- 100	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
20.- 101	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
20.- 102	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
20.- 103	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
20.- 104	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
20.- 105	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
20.- 106	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
20.- 107	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
20.- 108	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
20.- 109	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
20.- 110	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
20.- 111	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
20.- 112	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
20.- 113	CAMBIAR CANDELERO	1	SERVICIO			
20.- 114	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
20.- 115	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
20.- 116	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
20.- 117	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
20.- 118	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
20.- 119	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
20.- 120	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
20.- 121	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
20.- 122	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
20.- 123	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
20.- 124	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
20.- 125	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
20.- 126	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
20.- 127	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

20.- 128	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
20.- 129	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			
20.- 130	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
20.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
20.- 132	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
20.- 133	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
20.- 134	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE, RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
20.- 135	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
20.- 136	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
20.- 137	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
20.- 138	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
20.- 139	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
20.- 140	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
20.- 141	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
20.- 142	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
20.- 143	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
20.- 144	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
20.- 145	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
20.- 146	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
20.- 147	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
20.- 148	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
20.- 149	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
20.- 150	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
20.- 151	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
20.- 152	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
20.- 153	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
20.- 154	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
20.- 155	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
20.- 156	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
20.- 157	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
20.- 158	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
20.- 159	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
20.- 160	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
20.- 161	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
20.- 162	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
20.- 163	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
20.- 164	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
20.- 165	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
20.- 166	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
20.- 167	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
20.- 168	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
20.- 169	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
20.- 170	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
20.- 171	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
20.- 172	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
20.- 173	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
20.- 174	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
20.- 175	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
20.- 176	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
20.- 177	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
20.- 178	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
20.- 179	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
20.- 180	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
20.- 181	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
20.- 182	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
20.- 183	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
20.- 184	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
20.- 185	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
20.- 186	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
20.- 187	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
20.- 188	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
20.- 189	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS Ó TAMBORES	1	SERVICIO			
20.- 190	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
20.- 191	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
20.- 192	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
20.- 193	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
20.- 194	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
20.- 195	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
20.- 196	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
20.- 197	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
20.- 198	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
20.- 199	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
20.- 200	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
20.- 201	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
20.- 202	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
20.- 203	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

20.- 204	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
20.- 205	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			
20.- 206	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
20.- 207	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
20.- 208	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
20.- 209	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
20.- 210	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
20.- 211	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
20.- 212	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
20.- 213	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
20.- 214	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
20.- 215	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
20.- 216	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
20.- 217	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
20.- 218	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
20.- 219	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
20.- 220	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
20.- 221	REPARACIÓN DE MODULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
20.- 222	CAMBIAR MODULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
20.- 223	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
20.- 224	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
20.- 225	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
20.- 226	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
20.- 227	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
20.- 228	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
20.- 229	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
20.- 230	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
20.- 231	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
20.- 232	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
20.- 233	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
20.- 234	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
20.- 235	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
20.- 236	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
20.- 237	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
20.- 238	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
20.- 239	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
20.- 240	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
20.- 241	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
20.- 242	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
20.- 243	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
20.- 244	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
20.- 245	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
20.- 246	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
20.- 247	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
20.- 248	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
20.- 249	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
20.- 250	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
20.- 251	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
20.- 252	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
20.- 253	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
20.- 254	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
20.- 255	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
20.- 256	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
20.- 257	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
20.- 258	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
20.- 259	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
20.- 260	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
20.- 261	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
20.- 262	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
20.- 263	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
20.- 264	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
20.- 265	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
20.- 266	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
20.- 267	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
20.- 268	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
20.- 269	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
20.- 270	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
20.- 271	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
20.- 272	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
20.- 273	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
20.- 274	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
20.- 275	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
20.- 276	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
20.- 277	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
20.- 278	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
20.- 279	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
20.- 280	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
20.- 281	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
20.- 282	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
20.- 283	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
20.- 284	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
20.- 285	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
20.- 286	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

[illegible]



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

21.- 46	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
21.- 47	CAMBIAR BASES DE SOPORTES DE MOTOR C/U	1	SERVICIO			
21.- 48	CAMBIAR RETEN DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO			
21.- 49	CAMBIAR RETEN DE DISTRIBUIDOR	1	SERVICIO			
21.- 50	CAMBIO DE BANDAS C/U	1	SERVICIO			
21.- 51	CAMBIO DE POLEA TENSORA	1	SERVICIO			
21.- 52	CAMBIO DE POLEA LOCA	1	SERVICIO			
21.- 53	EMPACAR MOTOR	1	SERVICIO			
21.- 54	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO			
21.- 55	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	1	SERVICIO			
21.- 56	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	1	SERVICIO			
21.- 57	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
21.- 58	REPONER TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE	1	SERVICIO			
21.- 59	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO			
21.- 60	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1	SERVICIO			
21.- 61	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	1	SERVICIO			
21.- 62	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	1	SERVICIO			
21.- 63	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	1	SERVICIO			
21.- 64	SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
21.- 65	ARNÉS DE SENSOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS	1	SERVICIO			
21.- 66	CAMBIO DE VÁLVULA PVC	1	SERVICIO			
21.- 67	SENSOR CTS	1	SERVICIO			
21.- 68	ARNÉS DE SENSOR CTS	1	SERVICIO			
21.- 69	SENSOR DE 1A. 2A. Y/O 2A. 3A.	1	SERVICIO			
21.- 70	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
21.- 71	SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
21.- 72	ARNÉS DE SENSOR DE DETONACIÓN	1	SERVICIO			
21.- 73	SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
21.- 74	ARNÉS DE SENSOR DE EFECTO HALL	1	SERVICIO			
21.- 75	SENSOR DE MÓDULO D.I.S.	1	SERVICIO			
21.- 76	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DIS	1	SERVICIO			
21.- 77	SENSOR DE MÓDULO DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL, CMP	1	SERVICIO			
21.- 78	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL CMP	1	SERVICIO			
21.- 79	SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO			
21.- 80	ARNÉS DE SENSOR DE MÓDULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO			
21.- 81	SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
21.- 82	ARNÉS DE SENSOR DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
21.- 83	SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
21.- 84	ARNÉS DE SENSOR DE VÁLVULA IAC	1	SERVICIO			
21.- 85	SENSOR EVP	1	SERVICIO			
21.- 86	ARNÉS DE SENSOR EVP	1	SERVICIO			
21.- 87	SENSOR MAF	1	SERVICIO			
21.- 88	ARNÉS DE SENSOR MAF	1	SERVICIO			
21.- 89	SENSOR MAP	1	SERVICIO			
21.- 90	ARNÉS DE SENSOR MAP	1	SERVICIO			
21.- 91	SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
21.- 92	ARNÉS DE SENSOR MAT O IAT	1	SERVICIO			
21.- 93	SENSOR OXÍGENO	1	SERVICIO			
21.- 94	ARNÉS DE SENSOR DE OXÍGENO	1	SERVICIO			
21.- 95	SENSOR RPM	1	SERVICIO			
21.- 96	ARNÉS DE SENSOR DE RPM	1	SERVICIO			
21.- 97	SENSOR TCC	1	SERVICIO			
21.- 98	ARNÉS DE SENSOR TCC	1	SERVICIO			
21.- 99	SENSOR TPS	1	SERVICIO			
21.- 100	ARNÉS DE SENSOR TPS	1	SERVICIO			
21.- 101	SENSOR VAF	1	SERVICIO			
21.- 102	ARNÉS DE SENSOR VAF	1	SERVICIO			
21.- 103	SENSOR VSS	1	SERVICIO			
21.- 104	ARNÉS DE SENSOR VSS	1	SERVICIO			
21.- 105	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
21.- 106	ARNÉS DE SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
21.- 107	SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
21.- 108	ARNÉS DE SENSOR DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE EMBRAGUE					
21.- 109	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN	1	SERVICIO			
21.- 110	CAMBIO DE PLATO, DISCO, COLLARÍN, CHICOTE Y BUJE PILOTO	1	SERVICIO			
21.- 111	CAMBIO DE PEDAL DEL SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO			
21.- 112	RECTIFICAR VOLANTE MOTRIZ	1	SERVICIO			
21.- 113	CAMBIAR CANDELEROS	1	SERVICIO			
21.- 114	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	1	SERVICIO			
21.- 115	CAMBIO DE SISTEMA HIDRÁULICO	1	SERVICIO			
21.- 116	AJUSTE DE CLUTCH	1	SERVICIO			
21.- 117	ARNÉS DE SENSOR DE POSICIÓN DE PEDAL DE CLUTCH	1	SERVICIO			
21.- 118	CAMBIO DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
	TRANSMISIÓN					
21.- 119	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR QUE INCLUYE TREN DE ENGRANES, SINCRONIZADORES, SELECTORES, JUNTAS, RETENES, ACEITE	1	SERVICIO			
21.- 120	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	1	SERVICIO			
21.- 121	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	1	SERVICIO			
21.- 122	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	1	SERVICIO			
21.- 123	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
21.- 124	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
21.- 125	CAMBIAR FLECHA DE TRACCIÓN TRASERA	1	SERVICIO			
21.- 126	CAMBIAR JUNTA HOMOCINÉTICA C/U	1	SERVICIO			
21.- 127	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1	SERVICIO			
21.- 128	CAMBIAR MACHETAS C/U	1	SERVICIO			
21.- 129	REPARACIÓN DE DOBLE TRACCIÓN (TRANSFER)	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

21.- 130	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, QUE INCLUYE, MASTER KIT, CERVOS, TURBINA, BOMBA DE ACEITE, ORING'S, CUERPO DE VÁLVULAS, TAMBORES, EMBRAGUES, ENGRANE, PLANETARIO DEL OVER DRIVE, SELENOIDES, SENSORES 1RA., 2DA., 3RA., 4TA., ENTRADA, SALIDA Y POSICIÓN DE PALANCA SELECTORA, RETENES, JUNTAS, ACEITE Y COLADERA	1	SERVICIO			
21.- 131	EMPACAR TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
21.- 132	AFINACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	1	SERVICIO			
21.- 133	CAMBIO DE ACEITE A CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1	SERVICIO			
21.- 134	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL TRASERO QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, PLANETARIOS, SATELITES, JUNTAS, LAINAS DE AJUSTE. RETENES, BALEROS DE CORONA Y PIÑÓN, CAJA DE SATELITES, YUGO DE PIÑÓN, RETENES DE FLECHAS DE SALIDA Y ACEITE	1	SERVICIO			
21.- 135	CAMBIO DE CRUCETAS	1	SERVICIO			
21.- 136	REPARACIÓN DE CARDÁN	1	SERVICIO			
21.- 137	CAMBIO DE CARDÁN	1	SERVICIO			
21.- 138	REPARACIÓN DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
21.- 139	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	SERVICIO			
21.- 140	REPARACIÓN GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE QUE INCLUYE PIÑÓN, CORONA, TREN DE ENGRANES, SELECTORES, FLECHA DE MANDO, SINCRONIZADORES DE VELOCIDAD, YUGO, JUNTAS, RETENES, Y ACEITE.	1	SERVICIO			
21.- 141	CAMBIO DE SELENOIDES	1	SERVICIO			
	SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN					
21.- 142	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR. C/U	1	SERVICIO			
21.- 143	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR. C/U	1	SERVICIO			
21.- 144	CAMBIO DE HORQUILLA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
21.- 145	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
21.- 146	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
21.- 147	CAMBIO DE ROTULA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
21.- 148	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1	SERVICIO			
21.- 149	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1	SERVICIO			
21.- 150	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN Y BIELETAS C/U	1	SERVICIO			
21.- 151	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
21.- 152	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
21.- 153	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1	SERVICIO			
21.- 154	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
21.- 155	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
21.- 156	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO			
21.- 157	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO			
21.- 158	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
21.- 159	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	1	SERVICIO			
21.- 160	CAMBIO DE TIRANTE DE EJE TRASERO	1	SERVICIO			
21.- 161	REPARACIÓN DE MUELLES TRASEROS	1	SERVICIO			
21.- 162	SERVICIO DE BRIO A MUELLES	1	SERVICIO			
21.- 163	CAMBIO DE PERCHA DE MUELLES	1	SERVICIO			
21.- 164	CAMBIO DE PITONES	1	SERVICIO			
21.- 165	CAMBIO DE BUJES Y PERNOS DE MUELLES	1	SERVICIO			
21.- 166	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLES	1	SERVICIO			
21.- 167	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
21.- 168	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA (LICUADORA)	1	SERVICIO			
21.- 169	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
21.- 170	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	1	SERVICIO			
21.- 171	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
21.- 172	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	1	SERVICIO			
21.- 173	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1	SERVICIO			
21.- 174	RELLENAR PORTAMANGOS	1	SERVICIO			
21.- 175	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS. (2)	1	SERVICIO			
21.- 176	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS (2)	1	SERVICIO			
21.- 177	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTEROS (2)	1	SERVICIO			
21.- 178	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR TRASEROS. (2)	1	SERVICIO			
21.- 179	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	SERVICIO			
21.- 180	REAPRETAR SUSPENSIÓN	1	SERVICIO			
21.- 181	MONTAJE DE LLANTA C/U INCLUYE ALINEACIÓN, BALANCEO Y VÁLVULA	1	SERVICIO			
21.- 182	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
21.- 183	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
21.- 184	CAMBIO DE DEPOSITO DE LICUADORA	1	SERVICIO			
21.- 185	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
21.- 186	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO			
21.- 187	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO			
	FRENOS Y RUEDAS					
21.- 188	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS	1	SERVICIO			
21.- 189	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS, CAMBIO DE BALATAS, RECTIFICAR DISCOS Ó TAMBORES	1	SERVICIO			
21.- 190	CAMBIO DE DISCOS C/U	1	SERVICIO			
21.- 191	CAMBIO DE TAMBORES C/U	1	SERVICIO			
21.- 192	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
21.- 193	CAMBIAR BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
21.- 194	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	1	SERVICIO			
21.- 195	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
21.- 196	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1	SERVICIO			
21.- 197	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	1	SERVICIO			
21.- 198	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1	SERVICIO			
21.- 199	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
21.- 200	CAMBIAR BOSTER.	1	SERVICIO			
21.- 201	REPARAR BOSTER	1	SERVICIO			
21.- 202	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
21.- 203	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	1	SERVICIO			
21.- 204	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1	SERVICIO			
21.- 205	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

21.- 206	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	1	SERVICIO			
21.- 207	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
21.- 208	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	1	SERVICIO			
21.- 209	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
21.- 210	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
21.- 211	REPARAR VÁLVULA REPARTIDORA DE FRENOS	1	SERVICIO			
21.- 212	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	1	SERVICIO			
21.- 213	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	1	SERVICIO			
21.- 214	CAMBIAR MASAS DELANTERAS	1	SERVICIO			
21.- 215	REVISIÓN LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	1	SERVICIO			
21.- 216	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	1	SERVICIO			
21.- 217	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO			
21.- 218	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1	SERVICIO			
21.- 219	REPARACIÓN DE FALLAS DEL SISTEMA ABS, SOLO MANO DE OBRA.	1	SERVICIO			
21.- 220	SENSOR DE RUEDAS DEL SISTEMA DE FRENOS ABS C/U	1	SERVICIO			
21.- 221	REPARACIÓN DE MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
21.- 222	CAMBIAR MOLDULADOR ELECTRÓNICO, SISTEMA ABS	1	SERVICIO			
21.- 223	CAMBIAR ZAPATA C/U	1	SERVICIO			
21.- 224	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U.	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO					
21.- 225	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
21.- 226	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO			
21.- 227	CAMBIAR TERMOSTATO	1	SERVICIO			
21.- 228	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1	SERVICIO			
21.- 229	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1	SERVICIO			
21.- 230	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
21.- 231	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	1	SERVICIO			
21.- 232	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
21.- 233	REPARACIÓN DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
21.- 234	CAMBIO DE ARNÉS DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
21.- 235	CAMBIO DE RESISTENCIAS DE SISTEMA DE MOTOVENTILADOR	1	SERVICIO			
21.- 236	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO			
21.- 237	TAPÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO			
21.- 238	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	1	SERVICIO			
21.- 239	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1	SERVICIO			
21.- 240	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	1	SERVICIO			
21.- 241	REPARAR RADIADOR	1	SERVICIO			
21.- 242	CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS DE RADIADOR	1	SERVICIO			
21.- 243	CAMBIAR DEPOSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	1	SERVICIO			
	SISTEMA DE ESCAPE					
21.- 244	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ESCAPE, CORREGIR FUGAS, SUJETAR TUBO, CAMBIAR BIRLOS Y BRIDA	1	SERVICIO			
21.- 245	CAMBIO DE SILENCIADOR	1	SERVICIO			
21.- 246	CAMBIO DE RESONADOR	1	SERVICIO			
21.- 247	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO	1	SERVICIO			
21.- 248	CAMBIO DE TUBO	1	SERVICIO			
21.- 249	CAMBIO O REPOSICIÓN DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	1	SERVICIO			
21.- 250	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	1	SERVICIO			
21.- 251	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
21.- 252	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	1	SERVICIO			
21.- 253	CAMBIO DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
21.- 254	CAMBIO DE JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	1	SERVICIO			
	SISTEMA ELÉCTRICO					
21.- 255	REPARACIÓN DE MARCHA	1	SERVICIO			
21.- 256	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
21.- 257	CAMBIAR REGULADOR DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
21.- 258	REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
21.- 259	REPARACIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJE DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
21.- 260	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
21.- 261	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1	SERVICIO			
21.- 262	REPARACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN GENERAL	1	SERVICIO			
21.- 263	CAMBIO DE MÓDULO TIMP (CAJA DE FUSIBLES)	1	SERVICIO			
21.- 264	CAMBIO DE ALTERNADOR	1	SERVICIO			
21.- 265	CAMBIO DE MARCHA	1	SERVICIO			
21.- 266	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	1	SERVICIO			
21.- 267	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	1	SERVICIO			
21.- 268	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACIÓN C/U	1	SERVICIO			
21.- 269	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	1	SERVICIO			
21.- 270	CAMBIO DE BULBO DE STOP	1	SERVICIO			
21.- 271	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1	SERVICIO			
21.- 272	REPARACIÓN DE CLAXON	1	SERVICIO			
21.- 273	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	1	SERVICIO			
21.- 274	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	1	SERVICIO			
21.- 275	REPARACIÓN GENERAL DE ALARMA	1	SERVICIO			
21.- 276	CAMBIAR FOCOS DE FAROS	1	SERVICIO			
21.- 277	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	1	SERVICIO			
21.- 278	CAMBIAR SWITCH DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
21.- 279	CAMBIAR PASTILLA DE ENCENDIDO	1	SERVICIO			
21.- 280	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	1	SERVICIO			
21.- 281	REPARAR VELOCÍMETRO	1	SERVICIO			
21.- 282	CAMBIO DE CABLES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
21.- 283	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	1	SERVICIO			
21.- 284	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	SERVICIO			
21.- 285	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1	SERVICIO			
21.- 286	CAMBIO DE CUARTOS C/U	1	SERVICIO			
21.- 287	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	1	SERVICIO			
21.- 288	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	1	SERVICIO			



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

6.- "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" SE OBLIGA A PROPORCIONAR LOS SERVICIOS MATERIA DE ESTE CONTRATO, CONVINIENDO LAS PARTES QUE PARA LA REALIZACIÓN DE DICHOS TRABAJOS, DE MANTENIMIENTO SE REQUERIRÁ DE LA PRESENTACIÓN DE UNA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO, ORIGINAL DEL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN EN DONDE SE DESCRIBIRÁN LOS DATOS DE LA UNIDAD, TALES COMO, ÁREA DE ADSCRIPCIÓN, MARCA, MODELO, PLACAS, USUARIO, ASÍ COMO EL INVENTARIO Y SERVICIOS A REALIZAR; EL DOCUMENTO EN QUE DEBERÁ CONSTAR LA FIRMA DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS AUTORIZADOS POR "EL GCDMX", ANEXANDO COPIA SIMPLE DEL SERVIDOR PARA COTEJO.

7.- "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" GARANTIZA QUE EN CASO DE OCURRIR UNA DESCOMPOSTURA DERIVADA DE LOS SERVICIOS EFECTUADOS POR EL MISMO, ÉSTE TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE ENVIAR UN MECÁNICO O UNA GRÚA AL LUGAR QUE SE LE INDIQUE, A EFECTO DE REPARAR LA UNIDAD EN CUESTIÓN Y/O TRANSPORTARLA A SU TALLER EN CASO DE SER NECESARIO SIN COSTO PARA "EL GCDMX".

8.- SI HUBIESE ALGUNA INCONFORMIDAD EN CUANTO A CALIDAD DE LOS TRABAJOS REALIZADOS, "EL PRESTADOR DEL SERVICIO", LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS Y EL USUARIO, REVISARAN EXHAUSTIVAMENTE LA UNIDAD VEHICULAR, SI HAY INCONSISTENCIAS EN EL SERVICIOS REALIZADO "EL PRESTADOR DEL SERVICIO", HARA VALIDA LA GARANTÍA DE ACUERDO AL TIPÓ DE VEHÍCULOS, SIN NINGUN COSTO EXTRA PARA EL "GCDMX".

9.- "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" DEBERÁ CONSIDERAR LOS SIGUIENTES TIEMPOS DE RESPUESTA Y GARANTÍA DE ACUERDO AL TIPO DE VEHÍCULO Y REPARACIÓN QUE SE LLEVE A CABO, TAL COMO SE MENCIONA A CONTINUACIÓN:

MOTORES				
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
DIESEL				
REPARACIONES	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
DIESEL	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
TRANSMISIÓN				
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
DIESEL				
REPARACIONES	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
DIESEL	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
DIFERENCIAL				
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
DIESEL				
REPARACIONES	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
DIESEL	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
FRENOS				
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
DIESEL				
REPARACIONES	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
DIESEL	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
CLUTCH				
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
DIESEL				
REPARACIONES	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA
DIESEL	TIEMPO DE ENTREGA			90 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MAYORES				365 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	21 DÍAS HÁBILES.	AJUSTE
SUSPENSIÓN				
GASOLINA	TIEMPO DE ENTREGA			GARANTÍA
	REPARACIONES	MÍNIMO	7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA
MENORES				60 DÍAS NATURALES
	REPARACIONES	MÁXIMO	15 DÍAS HÁBILES.	MÁXIMA



ANEXO TÉCNICO PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE.

GASOLINA		TIEMPO DE ENTREGA		GARANTÍA	
REPARACIONES	MÍNIMO		7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA	90 DÍAS NATURALES
MAYORES	MÁXIMO		21 DÍAS HÁBILES	AJUSTE	365 DÍAS NATURALES
DIESEL		TIEMPO DE ENTREGA		GARANTÍA	
REPARACIONES	MÍNIMO		7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA	60 DÍAS NATURALES
MEÑORES	MÁXIMO		15 DÍAS HÁBILES	MÁXIMA	90 DÍAS NATURALES
DIESEL		TIEMPO DE ENTREGA		GARANTÍA	
REPARACIONES	MÍNIMO		7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA	90 DÍAS NATURALES
MAYORES	MÁXIMO		21 DÍAS HÁBILES	AJUSTE	365 DÍAS NATURALES
SISTEMA ELÉCTRICO					
GASOLINA		TIEMPO DE ENTREGA		GARANTÍA	
REPARACIONES	MÍNIMO		7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA	60 DÍAS NATURALES
MEÑORES	MÁXIMO		15 DÍAS HÁBILES	MÁXIMA	90 DÍAS NATURALES
GASOLINA		TIEMPO DE ENTREGA		GARANTÍA	
REPARACIONES	MÍNIMO		7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA	90 DÍAS NATURALES
MAYORES	MÁXIMO		21 DÍAS HÁBILES	AJUSTE	365 DÍAS NATURALES
DIESEL		TIEMPO DE ENTREGA		GARANTÍA	
REPARACIONES	MÍNIMO		7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA	60 DÍAS NATURALES
MEÑORES	MÁXIMO		15 DÍAS HÁBILES	MÁXIMA	90 DÍAS NATURALES
DIESEL		TIEMPO DE ENTREGA		GARANTÍA	
REPARACIONES	MÍNIMO		7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA	90 DÍAS NATURALES
MAYORES	MÁXIMO		21 DÍAS HÁBILES	AJUSTE	365 DÍAS NATURALES
PAILERÍA EN GENERAL					
GASOLINA Y DIESEL		TIEMPO DE ENTREGA		GARANTÍA	
REPARACIONES	MÍNIMO		7 DÍAS HÁBILES	MÍNIMA	90 DÍAS NATURALES
MAYORES	MÁXIMO		21 DÍAS HÁBILES	MÁXIMA	360 DÍAS NATURALES

- 10.- "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" DEBERÁ GARANTIZAR QUE CUENTA CON TODA LA INFRAESTRUCTURA PARA REALIZAR LOS SERVICIOS SOLICITADOS.
- 11.- LOS SERVICIOS SE REALIZARÁN EN LOS TALLERES DE LOS LICITANTES QUE RESULTEN ADJUDICADOS ADEMÁS DEBERÁN DE TENER LA CAPACIDAD DE RECIBIR AL MENOS 5 VEHÍCULOS POR DÍA Y LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LAS UNIDADES SERÁ DE LUNES A VIERNES CON UN HORARIO DE 8:00 A 18:00 HORAS, SÁBADOS DE 8:00 A 13:00 HORAS DENTRO DE LAS INSTALACIONES DEL TALLER PARA LLEVAR A CABO EL INVENTARIO DEL VEHÍCULO, INDICANDO EL ESTADO GENERAL, GOLPES, RAYONES, HERRAMIENTAS, LLANTA DE REFACCIÓN, MARCA DE BATERÍA Y DEMÁS ACCESORIOS, LA CANTIDAD DE GASOLINA EN SU DEPÓSITO, KILOMETRAJE Y FECHA DE ENTREGA-RECEPCIÓN, DE CONFORMIDAD DEL OPERADOR DE LA UNIDAD Y DEBERÁN ENTREGARSE LIMPIOS LOS VEHÍCULOS, INDEPENDIENTEMENTE DEL SERVICIO A REALIZAR, SIN COSTO ADICIONAL PARA LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE.
- 12.- ES RESPONSABILIDAD DE "EL PRESTADOR DE SERVICIO" ENTREGAR EL VEHÍCULO REPARADO Y REVISADO, AL MISMO TIEMPO CORROBORAR EL INVENTARIO QUE SE LEVANTÓ DEL VEHÍCULO, INDICANDO EL ESTADO GENERAL, LA CANTIDAD DE GASOLINA DE SU DEPÓSITO, KILOMETRAJE Y FECHA DE ENTREGA RECEPCIÓN Y SALIDA DEL MISMO.
- 13.- "EL PRESTADOR DE SERVICIO" PERMITIRÁ EL ACCESO DEL PERSONAL DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, DEPENDIENTE DE LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS, ADSCRITA A LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS, CON EL OBJETO DE VERIFICAR EL AVANCE Y CALIDAD, DE LOS SERVICIOS ENCOMENDADOS. NO TENDRÁN LA FACULTAD DE AUTORIZAR NINGUNA REPARACIÓN SIN QUE EXISTA UNA ORDEN DE REPARACIÓN AUTORIZADA POR LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS.
- 14.- "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" LIBERA A "EL GCDMX" DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD CON RELACIÓN AL PERSONAL QUE CONTRATE PARA DAR CUMPLIMIENTO A LOS SERVICIOS OBJETO DE LA CONTRATACIÓN Y ACEPTA SER EL ÚNICO PATRÓN.
- 15.- "EL GCDMX" APLICARÁ LA PENALIZACIÓN DEL 1% (UNO PORCIENTO) CORRESPONDIENTE Y ESTA TENDRÁ COMO OBJETO RESARCIR LOS DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS A "EL GCDMX" CON MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO, ASÍ COMO DETECTARSE DEFECTOS O VICIOS OCULTOS EN LOS SERVICIOS ENTREGADOS POR "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" Y NO SER ATENDIDOS DE MANERA INMEDIATA.
- 16.- LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS ADSCRITA A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS, ES LA ENCARGADA DE SOLICITAR, REVISAR Y APROBAR LAS COTIZACIONES PARA LAS REPARACIONES DE LAS UNIDADES VEHICULARES Y CONTAR CON EL DIAGNÓSTICO PARA REALIZAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOLICITADO. EN TODO CASO SE DEBERÁ DE ENVIAR COPIA DE COTIZACIÓN AL CORREO controlvehicular.sedema@gmail.com
- 17.- EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE, SE REALIZARÁ DENTRO DE LAS INSTALACIONES DEL TALLER O TALLERES QUE RESULTEN GANADORES.
- 18.- DEBERÁ DE ENTREGAR COPIA Y ORIGINAL COMO COTEJO DE LA CONSTANCIA VIGENTE DE REGISTRO DE PADRÓN DE PROVEEDORES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- 19.- DEBERÁ DE ENTREGAR COPIA Y ORIGINAL COMO COTEJO DE LA ALTA VIGENTE DE REGISTRO DE PADRÓN DE TALLERES EXTERNOS QUE EMITE LA DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS.
- 20.- LA VIGENCIA DEL CONTRATO SERÁ A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO Y HASTA EL 31 DE JULIO DE 2023 O HASTA AGOTAR EL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO.

Elaboró

Revisó

C. RICARDO SÁNCHEZ QUIROZ

Encargado del Despacho de la Jefatura de Unidad
Departamental de Abastecimientos y Servicios

LIC. JUAN CARLOS YEPEZ CANO

Subdirector de Recursos Materiales,
Abastecimientos y Servicios