

PLANILLA DESCRIPTIVA DE LA CANTIDAD UTILIZADA DE CADA SUBITEM DEL CONTRATO ID N° 424.372 - SERVICIOS DE  
MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE LOS VEHICULOS DE LA INSTITUCION

SUB ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD UTILIZADA
16.2	Jgo. De Aros	UNIDAD	5
16.3	Juego de Juntas	UNIDAD	1
16.12	Junta de multiple de adm.	UNIDAD	1
16.13	Junta de multiple de esc.	UNIDAD	1
16.14	Junta de frente de motor	UNIDAD	1
16.15	Reten frente motor	UNIDAD	1
16.20	Lts. De Aceite 15W40	UNIDAD	7
16.21	Filtro de aceite	UNIDAD	2
16.22	Filtro de Aire	UNIDAD	1
16.23	Filtro de Combustible	UNIDAD	2
16.27	Trabjos de Terceros ( Rectificaciones)	UNIDAD	1
16.28	Guia de valvulas	UNIDAD	1
16.29	Bulbo de aceite 4JJ1	UNIDAD	2
16.35	Mantenimiento sistema de turbo	UNIDAD	2
16.36	Reparación sistema de turbo	UNIDAD	1
16.37	Provisión y cambio de turbo	UNIDAD	2
16.38	Reparación General de Motor por hora (Mano de Obra)	HORA	56
17.2	Aceite 75w90 por Litro	UNIDAD	5
19.5	Esparragos de rueda	UNIDAD	20
19.6	Tuercas de rueda	UNIDAD	20
19.7	Reparacion de Bomba D/H	UNIDAD	1
19.17	Reparación General del Sistema de Dirección por hora	HORA	3
22.1	Juego de pastillas delant.	UNIDAD	1
22.2	Discos de Frenos delant.	UNIDAD	2
22.3	Juego de rep. De mordasa	UNIDAD	2
22.4	Cilindros de frenos tras.	UNIDAD	2
22.5	Zapatatas de frenos tras.	UNIDAD	2
22.6	Tambores de Frenos	UNIDAD	2
22.7	Cabos de frenos de mano c/u	UNIDAD	5
22.8	Bomba central de freno	UNIDAD	1
22.9	Fluido de freno	UNIDAD	1
22.10	Ca?os flexibles de frenos c/u	UNIDAD	3
22.11	seguros de zapata	UNIDAD	2
22.18	Leva de freno	UNIDAD	1
22.21	Mordaza de freno delantero RH	UNIDAD	2
22.22	Mordaza de freno delantero LH	UNIDAD	2
22.23	Jgo reparo bomba central de freno	UNIDAD	3
22.24	Sensor de desaceleracion	UNIDAD	2
22.25	Bomba de vacio	UNIDAD	3
22.26	Servo Freno	UNIDAD	2
22.28	Sensor ABS de rueda del izq	UNIDAD	2
22.29	Sensor ABS de rueda del der	UNIDAD	2
22.30	Sensor ABS de rueda trase	UNIDAD	2
22.33	Reparación General del Sistema de Frenos por hora	HORA	24
26.3	focos de 1 filamento	UNIDAD	1
26.14	comando central de lev vid LH	UNIDAD	1
26.15	comando central de lev vid RH	UNIDAD	1
26.16	interruptor de lev vid tra LH	UNIDAD	1
26.17	interruptor de lev vid tra RH	UNIDAD	1



26.32	Batería de 90 amper	UNIDAD	1
27.1	1 Radiador de agua	UNIDAD	1
27.2	1 Bomba de agua	UNIDAD	1
27.3	1 Ventilador de radiador	UNIDAD	1
27.4	1 Termostato	UNIDAD	1
27.5	1 Junta de termostato	UNIDAD	1
27.6	mangueras de radiador c/u	UNIDAD	2
29.1	Mecanismos de lev vid delnt izq. c/u	UNIDAD	1
29.2	Mecanismos de lev vid delnt der. c/u	UNIDAD	1
29.3	Mecanismos de lev vid tras izq c/u	UNIDAD	1
29.4	Mecanismos de lev vid tras der. c/u	UNIDAD	1
29.17	1 Jgo de guia de asiento de cond	UNIDAD	1
48.1	Reparaci?n general de motor por hora (MANO DE OBRA)	HORA	24
48.14	Limpieza de conductos filtros de bomba inyectora	UNIDAD	3
48.25	Control de bielas	UNIDAD	6
48.26	Control de bancadas	UNIDAD	2
48.57	Mantenimiento sistema de turbo	UNIDAD	3
48.64	Juego de filtros (aire, aceite, combustible) y aceite	UNIDAD	3
48.76	Mantenimiento bomba inyectora	UNIDAD	3
48.89	Cambiar filtro combustible con trampa agua	UNIDAD	3
49.19	Aceite caja por litro	UNIDAD	14
49.29	Materiales Auxiliares	UNIDAD	2
49.30	Reparaci?n General del Sistema de Caja por hora	HORA	16
50.11	Aceite diferencial por litro	UNIDAD	14
51.9	Correa de alternador	UNIDAD	1
51.14	Provisi?n de bater?a	UNIDAD	2
51.15	Focos	UNIDAD	4
51.27	Precalentador de Bujias	UNIDAD	4
51.29	Porta foco se?alero	UNIDAD	2
51.32	Desmontar Tablero para Reparaci?n El?ctrica.	UNIDAD	1
51.33	Reparaci?n General del Sistema El?ctrico por hora	HORA	12
52.2	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNIDAD	2
52.3	Prov. y cambio de buje el?stico	UNIDAD	4
52.5	Prov. y cambio de grillete el?stico	UNIDAD	2
52.6	Prov. y cambio de centro el?stico	UNIDAD	2
52.11	Reparaci?n pedalera	UNIDAD	1
52.12	Reparaci?n General del Sistema de Suspensi?n por hora	HORA	8
56.2	Reparaci?n puerta de carrocer?a	UNIDAD	1
56.3	Reparaci?n piso de carrocer?a	UNIDAD	1
56.4	Reparaci?n visera de carrocer?a	UNIDAD	2
56.7	Gu?a de vidrios	UNIDAD	2
56.8	Manija abre puerta	UNIDAD	2
56.11	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	2
56.22	Visagra de puerta reparar	UNIDAD	2
56.23	Colocacion de grampa de carrocería	UNIDAD	4
56.25	Reparaci?n General de Carrocer?a por hora	HORA	8
58.2	Reparaci?n bomba central de freno	UNIDAD	1
58.3	Reten maza delantera	UNIDAD	4
58.4	Reten maza trasero	UNIDAD	4
58.5	Ca?o flexible de freno c/u	UNIDAD	2
58.6	ca?o de freno de metal c/u	UNIDAD	2
58.7	Reparaci?n de servo freno	UNIDAD	1
58.8	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	2
58.10	cilindro de freno	UNIDAD	4
58.11	cubeta de freno	UNIDAD	4
58.19	Fibra de freno trasero cementadas - remachadas por parte trasera delantero	UNIDAD	2
58.20	Juego de seguros de freno trasero	UNIDAD	2
58.21	Reparaci?n General del Sistema de Frenos por hora	HORA	8
61.1	Mantenimiento y Reparaci?n del AA por hora (MANO DE OBRA)	UNIDAD	2
61.2	Carga de Gas 134	UNIDAD	2



61.3	Filtro AA	UNIDAD	2
61.4	Termostato	UNIDAD	2
62.1	Pistones	UNIDAD	4
62.2	Jgo. De Aros	UNIDAD	1
62.3	Juego de Juntas	UNIDAD	1
62.4	casquillos de biela	UNIDAD	8
62.5	caquillos de Bancada	UNIDAD	8
62.6	Valvulas de Admision	UNIDAD	8
62.7	Valvulas de Escape	UNIDAD	8
62.9	Arbol de Levas Adm.	UNIDAD	1
62.11	Bielas	UNIDAD	1
62.12	Tapa de Cilindros	UNIDAD	1
62.22	Jgo de Engranejes del frente motor	UNIDAD	1
62.23	Cadena de Distribucion	UNIDAD	1
62.24	Lts. De Aceite 15W40	UNIDAD	19
62.25	Filtro de aceite	UNIDAD	2
62.26	Filtro de Aire	UNIDAD	2
62.27	Filtro de Combustible	UNIDAD	2
62.29	Soporte de caja	UNIDAD	1
62.31	Trabjos de Terceros ( Rectificaciones)	UNIDAD	1
62.53	Mantenimiento sistema de turbo	UNIDAD	1
62.55	Provisi?n y cambio de turbo	UNIDAD	1
62.56	Reparaci?n general de motor por hora (MANO DE OBRA)	HORA	22
63.13	JUEGO DE REPARO DE CAJA AUTOMATICA	UNIDAD	1
63.14	ACEITE PARA CAJA AUTOMATICA	UNIDAD	4
63.15	FILTRO DE CAJA AUTOMATICA	UNIDAD	1
63.16	Reparaci?n General del Sistema de Caja por hora	HORA	8
65.1	Amortiguadores	UNIDAD	2
65.32	Mantenimiento General del Sistema de Suspensi?n por hora	HORA	8
67.1	Juego de pastillas delant.	UNIDAD	1
67.3	Juego de rep. De mordasa	UNIDAD	1
67.4	Cilindros de frenos tras.	UNIDAD	2
67.5	Zapatas de frenos tras.	UNIDAD	2
67.10	Ca?os flexibles de frenos c/u	UNIDAD	2
67.11	seguros de zapata	UNIDAD	2
67.12	Rectificacion de discos de fr	UNIDAD	2
67.13	Rectificacion de tambores de fr tras	UNIDAD	2
67.14	Resortes de zapata	UNIDAD	2
67.15	juego de reparo de cilindro de frenos	UNIDAD	2
67.19	Perno de zapata	UNIDAD	2
67.20	Piston de mordaza	UNIDAD	2
67.21	Mordaza de freno delantero RH	UNIDAD	1
67.22	Mordaza de freno delantero LH	UNIDAD	1
67.23	Perno de mordaza	UNIDAD	2
67.24	tapa de polvo	UNIDAD	2
67.38	Mantenimiento General del Sistema de Frenos por hora	HORA	8
72.2	1 Bomba de agua	UNIDAD	1
72.4	1 Termostato	UNIDAD	1
72.5	1 Junta de termostato	UNIDAD	1
72.6	mangueras de radiador c/u	UNIDAD	2
72.7	1 Juego de mangueras de calefacci?n	UNIDAD	1
72.10	1 V?lvula expansora	UNIDAD	1
72.11	Materiales Auxiliares	UNIDAD	1
72.12	1 Filtro recibidor de A.Ac.	UNIDAD	1
72.13	Gas refrigerante 134 A	UNIDAD	1
72.14	Agua refrigerante c/aditivo por Litro	UNIDAD	5
72.19	Materiales Auxiliares	UNIDAD	1
72.20	Mantenimiento y reparaci?n general del acondicionador de aire	HORA	12
75.1	Amortiguadores traseros c/u	UNIDAD	2
75.7	Mantenimiento General del Sistema de Suspensi?n trasera	HORA	8





82.1	Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica por hora (MANO DE OBRA)	HORA	8
82.5	Cambiar mu?equines - c/u	UNIDAD	2
82.6	Cambiar brazo zeta	UNIDAD	1
82.11	Alineaci?n y balanceo de ruedas	UNIDAD	4
82.12	Cambio de ruleman masa delantera	UNIDAD	2
82.19	Cambio Ruleman P?vot Delantero	UNIDAD	2
83.2	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNIDAD	2
83.3	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNIDAD	2
83.4	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	4
83.5	Cambiar buje amortiguador cada uno	UNIDAD	4
83.10	Mantenimiento General del Sistema de Suspensi?n por hora	HORA	7
85.2	bomba central de freno reparar	UNIDAD	1
85.3	disco de freno rectificar	UNIDAD	2
85.5	Juego de pastilla de freno	UNIDAD	2
85.8	rectificar tambor de freno	UNIDAD	2
85.10	fibra de freno	UNIDAD	2
85.12	cilindro de freno	UNIDAD	2
85.13	cubeta de freno	UNIDAD	2
85.14	fluido de freno	UNIDAD	1
85.16	bulbo de freno	UNIDAD	1
85.17	Reparaci?n General del Sistema de Frenos por hora	HORA	8
93.1	Pistones	UNIDAD	4
93.2	Jgo. De Aros	UNIDAD	1
93.3	Juego de Juntas	UNIDAD	1
93.4	Casquillos de biela	UNIDAD	8
93.5	Casquillos de Bancada	UNIDAD	8
93.6	V?lvulas de Admisi?n	UNIDAD	8
93.7	V?lvulas de Escape	UNIDAD	8
93.8	Junta de Tapa de Cilindros	UNIDAD	1
93.13	Arbol de levas de Esc.	UNIDAD	1
93.23	Lts. De Aceite 15W40	UNIDAD	30
93.24	Filtro de aceite	UNIDAD	4
93.25	Filtro de Aire	UNIDAD	4
93.26	Filtro de Combustible	UNIDAD	4
93.42	Ducto de aire	UNIDAD	1
93.43	Mantenimiento sistema de turbo	UNIDAD	3
93.44	Reparaci?n sistema de turbo	UNIDAD	2
93.46	Reparaci?n General de Motor por hora (MANO DE OBRA)	HORA	43
94.3	Aceite 75w90 por Litro	UNIDAD	9
96.2	Precap	UNIDAD	2
96.3	Guardapolvo	UNIDAD	2
96.4	Mu?equin	UNIDAD	2
96.7	Reparacion de Bomba D/H	UNIDAD	1
96.16	Jgo de rep retenes bomba D/H	UNIDAD	1
96.17	Jgo de rep cartuchos bomba D/H	UNIDAD	1
96.18	Cuerpo trasero bomba D/H	UNIDAD	1
96.19	Reparaci?n de cremallera de direcci?n	UNIDAD	1
96.20	Reparaci?n General del Sistema de Direcci?n por hora	HORA	24
97.1	Amortiguadores	UNIDAD	2
97.2	Rotulas inferiores	UNIDAD	2
97.3	Rotulas superiores	UNIDAD	2
97.4	Bujes de parrilla superior	UNIDAD	4
97.5	Bujes de parrilla inferior del.	UNIDAD	4
97.8	Buje estabilizador central	UNIDAD	8
97.9	Bieleta Estabilizadora LH	UNIDAD	1
97.10	Bieleta Estabilizadora RH	UNIDAD	1
97.18	Bulon de torsion	UNIDAD	4
97.21	Rodillo de punta eje	UNIDAD	1
97.22	Reten de aceite punta eje	UNIDAD	1
97.25	Ruleman de maza delantera int	UNIDAD	1



97.26	Ruleman de maza delantera ext	UNIDAD	1
97.31	Buje amortiguador	UNIDAD	2
97.32	Perno Parrilla	UNIDAD	4
97.36	Control de Hoja El?stico	UNIDAD	6
97.39	Reparaci?n General del Sistema de Suspensi?n por hora	HORA	24
99.1	Juego de pastillas delant.	UNIDAD	1
99.3	Juego de rep. De mordasa	UNIDAD	2
99.4	Cilindros de frenos tras.	UNIDAD	2
99.10	Ca?os flexibles de frenos c/u	UNIDAD	2
99.11	seguros de zapata	UNIDAD	2
99.12	Rectificacion de discos de fr	UNIDAD	2
99.13	Rectificacion de tambores de fr tras	UNIDAD	2
99.14	Resortes de zapata	UNIDAD	2
99.15	juego de reparo de cilindro de frenos	UNIDAD	1
99.38	Reparaci?n General del Sistema de Frenos por hora	HORA	8
102.5	Correa de Alternador	UNIDAD	1
102.7	Polea de alternador	UNIDAD	2
103.31	Unidad de control 4JJ1	UNIDAD	1
103.34	Bujias incandescentes	UNIDAD	4
103.38	Baterian de 90 amper	UNIDAD	1
104.2	1 Bomba de agua	UNIDAD	1
104.3	1 Ventilador de radiador	UNIDAD	1
104.4	1 Termostato	UNIDAD	2
104.5	1 Junta de termostato	UNIDAD	2
104.6	mangueras de radiador c/u	UNIDAD	4
104.12	1 Filtro recibidor de A.Ac.	UNIDAD	2
104.13	Gas refrigerante 134 A	UNIDAD	2
104.14	Agua refrigerante c/aditivo por Litro	UNIDAD	8
104.19	Materiales Auxiliares	UNIDAD	1
104.20	Mantenimiento y reparaci?n del acondicionador de aire (AA) por hora (MANO DE OBRA)	HORA	8
107.1	Amortiguadores traseros c/u	UNIDAD	2
107.2	Bujes de el?sticos c/u	UNIDAD	8
107.3	Grilletes de el?sticos c/u	UNIDAD	2
107.4	Materiales Auxiliares	UNIDAD	1
107.5	Buje estabilizador	UNIDAD	4
107.6	Trabajos de Terceros Rep. De El?sticos	UNIDAD	1
107.7	Reparaci?n General del Sistema de Suspensi?n Trasera por hora	HORA	8
108.1	Caja de transferencia completa	UNIDAD	1
108.2	Actuador 4x4	UNIDAD	2
108.3	Modulo 4x4	UNIDAD	2
108.4	Comando 4x4	UNIDAD	1
108.5	Homocin?tica Izquierda	UNIDAD	1
108.6	Homocin?tica Derecha	UNIDAD	1
108.7	Rulemanes de Masa Delanteros	UNIDAD	2
108.8	Retenes de Masa Delanteros	UNIDAD	2
108.9	Punta Eje Izq.	UNIDAD	1
108.10	Punta Eje Der.	UNIDAD	1
108.11	Masa de Rueda Izq.	UNIDAD	1
108.12	Masa de Rueda Der.	UNIDAD	1
108.13	Cardan Completo	UNIDAD	1
108.14	Crucetas de Cardan	UNIDAD	1
108.15	Centralizador de Cardan	UNIDAD	1
108.16	Cardan Corto de 4x4	UNIDAD	2
108.18	Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	UNIDAD	1
108.19	Brida de Cardan Del. Lado Caja	UNIDAD	1
108.24	Reparaci?n General del Sistema de 4x4 por hora	HORA	16
109.3	Inyectores	UNIDAD	1
109.5	Regulador de Presi?n de la Bomba de Alta	UNIDAD	1
109.17	ECM	UNIDAD	1
109.19	Reparaci?n General del Sistema de Combustible por hora	HORA	20



110.4	Guardabarros Delantero Derecho	UNIDAD	1
110.5	Guardabarros Delantero Izquierdo	UNIDAD	1
112.1	Provisi?n y Cambio de aceite de motor por litro.	UNIDAD	7
112.2	Provisi?n y Cambio de filtro de combustible	UNIDAD	1
112.3	Provisi?n y Cambio de filtro de aceite	UNIDAD	1
112.4	Provisi?n y Cambio filtro de aire	UNIDAD	1
112.5	Reparaci?n de Bomba Inyectora.	UNIDAD	1
112.6	Provisi?n y cambio pico inyector	UNIDAD	4
112.8	Soportes de Motor	UNIDAD	3
112.9	Reparaci?n general de motor por hora (MANO DE OBRA)	HORA	16
113.1	Provisi?n y cambio de Bujes de parrilla	UNIDAD	8
113.2	Provisi?n y cambio de Rotulas	UNIDAD	4
113.3	Provisi?n y cambio de mu?equines	UNIDAD	2
113.4	Provisi?n y cambio de precap	UNIDAD	2
113.5	Reparaci?n de cremallera	UNIDAD	1
113.6	Reparaci?n general del Sistema de Tren Delantero por hora (MANO DE OBRA)	HORA	24
114.6	Rectificaci?n de Corona Volante.	UNIDAD	1
114.7	Reparaci?n General del Sistema de Embrague por hora	HORA	8
115.1	Bomba Central de Frenos.	UNIDAD	1
115.3	Provisi?n y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	UNIDAD	2
115.4	Rectificaci?n de Discos de Frenos.	UNIDAD	2
115.5	Disco de freno	UNIDAD	2
115.6	Reparaci?n General Sistema de Freno por hora	HORA	24
116.1	Provisi?n y cambio de Amortiguadores Delanteros	UNIDAD	2
116.2	Provisi?n y cambio de Amortiguadores Traseros	UNIDAD	2
117.2	CONVERTIDOR NUEVO	UNIDAD	1
117.3	EMBRAGUE DE UN SOLO SENTIDO	UNIDAD	1
117.4	EMBRAGUE DE DISCO MULTIPLE	UNIDAD	1
117.5	BANDAS	UNIDAD	1
117.6	SERVOS	UNIDAD	1
117.7	ACUMULADORES	UNIDAD	2
117.8	SENSOR DE VELOCIDAD	UNIDAD	1
117.9	SENSOR DE MARCHA ATR?S	UNIDAD	1
117.10	SOLENOIDESC/U	UNIDAD	6
117.11	CUERPO DE VALVULAS	UNIDAD	1
117.12	COMPUTADORA (TCM)	UNIDAD	1
117.13	JUEGO DE REPARO DE CAJA AUTOMATICA	UNIDAD	1
117.14	ACEITE PARA CAJA AUTOMATICA	UNIDAD	5
117.15	FILTRO DE CAJA AUTOMATICA	UNIDAD	1
117.16	Reparaci?n General del Sistema de Caja por hora	HORA	24
118.1	Provisi?n y cambio de rulemanes c/ seguro	UNIDAD	5
118.2	Provisi?n y cambio de retenes	UNIDAD	3
118.3	Provisi?n y cambio de eje palier	UNIDAD	1
118.4	Reparaci?n General del Sistema de Caja por hora	HORA	8
120.1	Provisi?n y cambio de condensador	UNIDAD	1
120.2	Provisi?n y cambio de Filtro.	UNIDAD	1
120.3	Provisi?n y cambio de V?lvula Expansora.	UNIDAD	3
120.4	Provisi?n y cambio de Manguera de A.A.	UNIDAD	4
120.5	Carga de Gas R-134 con aceite.	UNIDAD	1
120.6	Mantenimiento y reparaci?n del acondicionador de aire (AA) por hora (MANO DE OBRA)	HORA	16
121.1	Pistones	UNIDAD	2
121.23	Lts. De Aceite 15W40	UNIDAD	14
121.24	Filtro de aceite	UNIDAD	2
121.25	Filtro de Aire	UNIDAD	2
121.26	Filtro de Combustible	UNIDAD	4
121.43	Mantenimiento sistema de turbo	UNIDAD	2
121.45	Provisi?n y cambio de turbo	UNIDAD	1
121.46	Reparaci?n general de motor por hora (MANO DE OBRA)	HORA	24
122.3	Aceite 75w90 por Litro	UNIDAD	10
124.1	Cremallera de direccion	UNIDAD	1





124.2	Precap	UNIDAD	7
124.3	Guardapolvo	UNIDAD	2
124.4	Mu?equin	UNIDAD	2
124.8	Bomba D/H - nuevo	UNIDAD	1
124.10	Conjunto cilindro contacto	UNIDAD	1
124.11	Eje de direccion	UNIDAD	1
124.13	Manguera D/H	UNIDAD	1
124.14	Manguera de retorno D/H	UNIDAD	1
124.15	Manguera de D/H	UNIDAD	1
125.2	Rotulas inferiores	UNIDAD	2
125.3	Rotulas superiores	UNIDAD	2
126.11	Barra estabilizadora del.	UNIDAD	1
127.1	Juego de pastillas delant.	UNIDAD	2
127.3	Juego de rep. De mordasa	UNIDAD	1
127.4	Cilindros de frenos tras.	UNIDAD	2
127.5	Zapatas de frenos tras.	UNIDAD	2
127.7	Cabos de frenos de mano c/u	UNIDAD	2
127.9	Fluido de freno	UNIDAD	1
127.10	Ca?os flexibles de frenos c/u	UNIDAD	2
127.11	seguros de zapata	UNIDAD	2
127.12	Rectificacion de discos de fr	UNIDAD	2
127.13	Rectificacion de tambores de fr tras	UNIDAD	2
127.14	Resortes de zapata	UNIDAD	2
127.15	juego de reparo de cilindro de frenos	UNIDAD	1
127.16	Regulador de freno RH	UNIDAD	1
127.17	Regulador de freno LH	UNIDAD	1
127.33	Sensor ABS de rueda del izq	UNIDAD	1
127.38	Reparaci?n General del Sistema de Frenos por hora	HORA	12
131.29	Baterian de 90 amper	UNIDAD	2
132.2	1 Bomba de agua	UNIDAD	1
132.3	1 Ventilador de radiador	UNIDAD	1
132.4	1 Termostato	UNIDAD	1
132.5	1 Junta de termostato	UNIDAD	1
132.6	mangueras de radiador c/u	UNIDAD	2
132.7	1 Juego de mangueras de calefacci?n	UNIDAD	1
132.9	1 Evaporador de A.Ac.	UNIDAD	1
132.10	1 V?lvula expansora	UNIDAD	1
132.11	Materiales Auxiliares	UNIDAD	2
132.12	1 Filtro recibidor de A.Ac.	UNIDAD	14
132.13	Gas refrigerante 134 A	UNIDAD	2
132.14	Agua refrigerante c/aditivo por Litro	UNIDAD	4
132.16	1 Polea de compresor	UNIDAD	1
132.17	1 Embrague de compresor	UNIDAD	1
132.18	1 Ca?o de compresor	UNIDAD	2
132.19	Materiales Auxiliares	UNIDAD	1
132.20	Mantenimiento y reparaci?n general del acondicionador de aire (AA) por hora	HORA	8
134.1	Mecanismos de lev vid delnt izq. c/u	UNIDAD	1
134.3	Mecanismos de lev vid tras izq c/u	UNIDAD	1
134.4	Mecanismos de lev vid tras der. c/u	UNIDAD	1
134.5	1 Comando central de lev vid	UNIDAD	1
134.6	1 Tapiz de pta. Del izq.	UNIDAD	1
134.7	1 Tapiz de pta. Del der.	UNIDAD	1
135.2	Bujes de el?sticos c/u	UNIDAD	4
135.3	Grilletes de el?sticos c/u	UNIDAD	4
135.6	Trabajos de Terceros Rep. De El?sticos	UNIDAD	1
135.7	Reparaci?n General del Sistema de Suspensi?n Trasera por hora	HORA	8
136.14	Crucetas de Cardan	UNIDAD	3
136.15	Centralizador de Cardan	UNIDAD	2
138.3	Capot	UNIDAD	1
138.4	Guardabarros Delantero Derecho	UNIDAD	2



138.5	Guardabarros Delantero Izquierdo	UNIDAD	2
138.6	Puerta Delantera Derecha	UNIDAD	2
138.7	Puerta Delantera Izquierda	UNIDAD	2
138.8	Puerta Trasera Derecha	UNIDAD	1
138.9	Puerta Trasera Izquierda	UNIDAD	1
139.1	Reparaci?n general de motor por hora (MANO DE OBRA)	HORA	15
139.58	Mantenimiento sistema de turbo	UNIDAD	1
139.65	Juego de filtros (aire, aceite, combustible) y aceite	UNIDAD	2
139.77	Mantenimiento bomba inyectora	UNIDAD	1
139.90	Cambiar filtro combustible con trampa agua	UNIDAD	2
140.16	Centralizador cardan	UNIDAD	1
140.18	Cruzeta cardan c/u	UNIDAD	2
140.19	Aceite caja por litro	UNIDAD	13
140.30	Reparaci?n General del Sistema de Caja por hora	HORA	9
141.11	Aceite diferencial por litro	UNIDAD	6
142.8	Reparar alternador	UNIDAD	1
142.9	Correa de alternador	UNIDAD	1
142.19	Plaqueta de diodo	UNIDAD	1
142.20	Ruleman alternador	UNIDAD	1
142.21	Reten de alternador	UNIDAD	1
142.22	Juego carb?n de alternador	UNIDAD	1
154.1	Provisi?n y Cambio de aceite de motor por litro.	UNIDAD	22
154.2	Provisi?n y Cambio de filtro de combustible	UNIDAD	3
154.3	Provisi?n y Cambio de filtro de aceite	UNIDAD	3
154.4	Provisi?n y Cambio filtro de aire	UNIDAD	3
154.7	Servicio de limpieza de pico inyector	UNIDAD	9
154.8	Soportes de Motor	UNIDAD	7
154.9	Reparaci?n general de motor por hora (MANO DE OBRA)	HORA	9
155.1	Provisi?n y cambio de Bujes de parrilla	UNIDAD	7
155.2	Provisi?n y cambio de Rotulas	UNIDAD	10
155.3	Provisi?n y cambio de mu?equines	UNIDAD	2
155.4	Provisi?n y cambio de precap	UNIDAD	2
155.6	Reparaci?n General del Sistema de Tren Delantero por hora	HORA	5
158.3	Provisi?n y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	UNIDAD	4
158.4	Rectificaci?n de Discos de Frenos.	UNIDAD	4
158.6	Reparaci?n General del Sistema de Frenos por hora	HORA	5
159.1	Provisi?n y cambio de Amortiguadores Delanteros	UNIDAD	2
159.2	Provisi?n y cambio de Amortiguadores Traseros	UNIDAD	2
160.1	Provisi?n de Planetario	UNIDAD	1
160.2	Provisi?n de Sat?lite	UNIDAD	1
160.3	Provisi?n de Pi???n y Corona	UNIDAD	2
160.4	Aceite de caja diferencial por litro.	UNIDAD	8
160.5	Cruceta cardan	UNIDAD	5
160.6	Centralizador	UNIDAD	2
160.7	Reparaci?n General del Sistema de Caja por hora	HORA	13
161.1	Provisi?n y cambio de rulemanes c/ seguro	UNIDAD	5
161.2	Provisi?n y cambio de retenes	UNIDAD	3
161.3	Provisi?n y cambio de eje palier	UNIDAD	1
161.4	Reparaci?n General del Sistema de Caja por hora	UNIDAD	9
162.2	Reparaci?n motor de arranque	UNIDAD	1
162.6	Provisi?n de focos	UNIDAD	4
162.7	Reparaci?n de alternador	UNIDAD	1
162.8	Reparaci?n General del Sistema El?ctrico por hora	HORA	4
163.3	Provisi?n y cambio de V?lvula Expansora.	UNIDAD	1
163.5	Carga de Gas R-134 con aceite.	UNIDAD	1
163.6	Mantenimiento y reparaci?n general del acondicionador de aire (A/C) por hora	HORA	5

