

ITEM I
I01
I02
I03
I04
I05
I06
I07
I08
I09
I10
I11
I12
I13
I14
I15
I16
I17
I18
I19
I20
I21
I22
I23
I24
I25
I26
I27
I28
I29
I30
I31
I32
I33
I34
I35
I36
I37
I38
I39
I40
I41
I42

I43
I44
I45
I46
I47
I48
I49
I50
I51
I52
I53
I54
I55
I56
I57
I58
I59
I60

I61
I62
I63
I64
I65
I66
I67
I68
I69
I70

DESCRIPCION
VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 915
REPARACION DE FRENOS DELANTEROS CAMIONES
Costo por suministro y cambio de filtro pastillas ambos lados
Costo de suministro y cambio de pastillas y rectificado de discos ambos lados
Costo de suministro y cambio de pastillas y disco nuevo original ambos lados
Costo de suministro y cambio de mordaza de freno. (por lado)
Costo de suministro y cambio de reten y grasa de maza, por lado
Costo unitario de suministro y cambio de flexible de freno
Costo de suministro y colocacion de rulemanes de maza delantera (chico y grande por lado)
REPARACION DE FRENOS TRASEROS
Costo de rectificado de discos de freno (ambos lados)
Costo unitario de suministro y colocación de discos de freno
Costo de suministro y cambio de válvula de pedal
Costo unitario de suministro y cambio de flexible
Costo unitario de suministro y cambio de retén de maza
Costo unitario de cambio de releman de eje trasero
REPARACION DE EMBRAGUES CAMIONES
Costo por desmontar y montar caja de cambios
Costo de suministro y cambio de kit de embrague
Costo de rectificado de volante
Costo de suministro y cambio de cilindro hidráulico actuador de embrague
Costo de suministro y cambio de bomba de embrague
Costo de suministro y cambio de valvulina
SUSPENSION Y DIRECCION CAMIONES
Costo de suministro y colocación de dos amortiguadores delanteros
Costo de suministro y colocación de dos amortiguadores traseros
Costo unitario por curvar mazos de elásticos traseros
Costo unitario por curvar mazos de elásticos delanteros.
Costo por suministrar y cambiar bujes de elásticos traseros, por lado.
Costo por suministrar y cambiar bujes de elásticos delanteros, por lado.
Costo por suministrar y colocar gomas de barra estabilizadora delantera (todas)
Costo por suministrar y colocar gomas de barra estabilizadora trasera (todas)
Costo por suministrar y colocar hoja maestra de elásticos delantera.
Costo por suministrar y colocar hoja maestra de elásticos traseros.
Costo por suministrar y colocar perno centro elástico delantero.
Costo por suministrar y colocar perno centro elástico trasero
Costo por suministrar y colocar juego de pernos y casquillos nuevos (completo, tren delantero puntas de ejes)
Costo unitario por desarmar y ajustar caja de dirección.
Costo de suministro y colocación de barra corta (unitario).
Costo de suministro y colocación de barra larga (unitario).
Costo de hora taller
REPARACIÓN CAJA DE CAMBIOS Y TRANSMISION CAMIONES
Desmontar desarmar, armar y montar caja cambios
Suministro de directa
Suministro de rulemán de directa
Suministro de rulemán eje de directa
Suministro de 2 rulemanes de multiple.
Suministro de frenos de 1ra.

Suministro de frenos de 2da y 3ra
Suministro de frenos de 4ta.y 5ta.
Suministro de camisa sincronizado de 2da y 3ra
Suministro de camisa sincronizado de 4ta.y 5ta.
Suministro de camisa sincronizado de 1ra.
Suministro y colocación de cruceta (c/u).
Suministro y colocación de ruleman centro cardán.
Suministro y colocación de goma centro cardán.
Suministro y colocación de centro cardán completo con soporte.
Costo de balanceo de cardán (2 tramos).
Suministro y colocación de retén de cola de caja.
Suministro y colocación de retén de piñón diferencial.
Costo de hora taller
MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMIONES
Ajustar holguras de válvulas de admisión y escape
Ajustar múltiple de admisión y escape, y salida de escape
Comprobar y/o cambiar correas impulsoras
Comprobar mangueras y conexiones del sistema de enfriamiento.
Comprobar funcionamiento de partes eléctricas (luces, limpiaparabrisas, etc.)
Control de piezas de tren delantero.
Control de piezas de tren trasero
Control de piezas de transmisión
Comprobar estado de amortiguadores.
Comprobar estado de frenos (fugas, pastillas, discos, cilindros, etc)
Lubricación de todos cierres, bisagras y cerrojos del vehículo.
Ajustar movimiento de pedales de embrague y freno.
Comprobar funcionamiento de electro ventilador
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 30.000 KM
Ajustar holguras de válvulas de admisión y escape
Ajustar múltiple de admisión y escape, y salida de escape
Comprobar y/o cambiar correas impulsoras
Comprobar mangueras y conexiones del sistema de enfriamiento.
Comprobar funcionamiento de partes eléctricas (luces, limpiaparabrisas, etc.)
Control de piezas de tren delantero.
Control de piezas de tren trasero
Control de piezas de transmisión
Comprobar estado de amortiguadores.
Comprobar estado de frenos (fugas, pastillas, discos, cilindros, etc)
Lubricación de todos cierres, bisagras y cerrojos del vehículo.
Ajustar movimiento de pedales de embrague y freno.
Cambiar líquido refrigerante del motor (anticongelante)
Comprobar líneas de combustible(mangueras, tuberías, etc)
Comprobar mangueras de vacío del servo freno, conexiones y válvulas.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 50.000 KM
Limpiar y calibrar los inyectores
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 100.000 KM
Limpiar y calibrar los inyectores
Limpiar válvula recolectora de gases.
MANTENIMIENTO CORRECTIVO
Costo unitario del suministro de toberas

Costo por mano de obra por hora.
Suministrar y cambiar árbol de levas original.
Suministro y cambio de mangueras de combustible y abrazaderas
Suministro y cambio de mangones cortos de calefacción.
Suministro y cambio de mangones cortos de radiador.
Suministrar y cambiar junta de múltiple.
Suministrar y colocar radiador.
Suministrar y colocar radiador de calefacción.
Suministrar y cambiar prefiltro
Suministrar y cambiar tapón de combustible. Con llave.

M. de O.	MATERIAL	CANTIDAD	TOTAL
		2	0,00
		50	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		4	0,00
		10	0,00
		10	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		6	0,00
			0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		100	0,00
			0,00
		2	0,00
		2	0,00
		50	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00

		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		4	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		100	0,00
		4	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		4	0,00

		100	0,00
		2	0,00
		3	0,00
		3	0,00
		3	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		3	0,00
TOTAL ÍTEM I			0,00

ITEM	DESCRIPCION
II	VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 1623
	REPARACION DE FRENOS CAMIONES
	REPARACION DE FRENOS DELANTEROS
II01	Costo por suministro y cambio de filtro pastillas ambos lados
II02	Costo de suministro y cambio de pastillas y rectificado de discos ambos lados
II03	Costo de suministro y cambio de pastillas y disco nuevo original ambos lados
II04	Costo de suministro y cambio de mordaza de freno. (por lado)
II05	Costo de suministro y cambio de reten y grasa de maza, por lado
II06	Costo unitario de suministro y cambio de flexible de freno
II07	Costo de suministro y colocacion de rulemanes de maza delantera (chico y grande por lado)
	REPARACION DE FRENOS TRASEROS
II08	Costo de rectificado de disco y sustitución de pastillas
II09	Costo unitario de suministro y colocación de discos de freno
II10	Costo unitario de suministro y colocación de mordaza de freno
II11	Costo unitario de suministro y cambio de flexible
II12	Costo unitario de suministro y cambio de retén de maza
II13	Costo unitario de cambio de releman de eje trasero
	REPARACION DE EMBRAGUES CAMIONES
	REPARACION DE EMBRAGUE (PARTES MECANICAS)
II14	Costo por desmontar y montar caja de cambios
II15	Costo de suministro y cambio de kit de embrague
II16	Costo de rectificado de volante
II17	Costo de suministro y cambio de cilindro hidráulico actuador de embrague
II18	Costo de suministro y cambio de bomba de embrague
II19	Costo de suministro y cambio de valvulina
	SUSPENSION Y DIRECCION CAMIONES
II20	Costo de suministro y colocación de dos amortiguadores delanteros
II21	Costo de suministro y colocación de dos amortiguadores traseros
II22	Costo unitario por curvar mazos de elásticos traseros
II23	Costo unitario por curvar mazos de elásticos delanteros.
II24	Costo por suministrar y cambiar bujes de elásticos traseros, por lado.
II25	Costo por suministrar y cambiar bujes de elásticos delanteros, por lado.
II26	Costo por suministrar y colocar gomas de barra estabilizadora delantera (todas)
II27	Costo por suministrar y colocar gomas de barra estabilizadora trasera (todas)
II28	Costo por suministrar y colocar hoja maestra de elásticos delantera.
II29	Costo por suministrar y colocar hoja maestra de elásticos traseros.
II30	Costo por suministrar y colocar perno centro elástico delantero.
II31	Costo por suministrar y colocar perno centro elástico trasero
II32	Costo por suministrar y colocar juego de pernos y casquillos nuevos (completo, tren delantero puntas de ejes)
II33	Costo unitario por desarmar y ajustar caja de dirección.
II34	Costo de suministro y colocación de barra corta (unitario).
II35	Costo de suministro y colocación de barra larga (unitario).
II36	Costo de hora taller
	REPARACION CAJA DE CAMBIOS Y TRANSMISION CAMIONES
II37	Desmontar desarmar, armar y montar caja cambios
II38	Suministro de directa
II39	Suministro de rulemán de directa
II40	Suministro de rulemán eje de directa

II41	Suministro de 2 rulemanes de multiple.
II42	Suministro de frenos de 1ra.
II43	Suministro de frenos de 2da y 3ra
II44	Suministro de frenos de 4ta.y 5ta.
II45	Suministro de camisa sincronizado de 2da y 3ra
II46	Suministro de camisa sincronizado de 4ta.y 5ta.
II47	Suministro de camisa sincronizado de 1ra.
II48	Suministro y colocación de cruceta (c/u).
II49	Suministro y colocación de ruleman centro cardán.
II50	Suministro y colocación de goma centro cardán.
II51	Suministro y colocación de centro cardán completo con soporte.
II52	Costo de balanceo de cardán (2 tramos).
II53	Suministro y colocación de retén de cola de caja.
II54	Suministro y colocación de retén de piñón diferencial.
II55	Costo de hora taller
II56	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS CAMIONES
	Ajustar holguras de válvulas de admisión y escape
	Ajustar múltiple de admisión y escape, y salida de escape
	Comprobar y/o cambiar correas impulsoras
	Comprobar mangueras y conexiones del sistema de enfriamiento.
	Comprobar funcionamiento de partes eléctricas (luces, limpiaparabrisas, etc.)
	Control de piezas de tren delantero.
	Control de piezas de tren trasero
	Control de piezas de transmisión
	Comprobar estado de amortiguadores.
	Comprobar estado de frenos (fugas, pastillas, discos, cilindros, etc)
	Lubricación de todos cierres, bisagras y cerrojos del vehículo.
	Ajustar movimiento de pedales de embrague y freno.
	Comprobar funcionamiento de viscoso de ventilador
II57	MANTENIMIENTO PREVENTIVO 30.000 KM
	Ajustar holguras de válvulas de admisión y escape
	Ajustar múltiple de admisión y escape, y salida de escape
	Comprobar y/o cambiar correas impulsoras
	Comprobar mangueras y conexiones del sistema de enfriamiento.
	Comprobar funcionamiento de partes eléctricas (luces, limpiaparabrisas, etc.)
	Control de piezas de tren delantero.
	Control de piezas de tren trasero
	Control de piezas de transmisión
	Comprobar estado de amortiguadores.
	Comprobar estado de frenos (fugas, pastillas, discos, cilindros, etc)
	Lubricación de todos cierres, bisagras y cerrojos del vehículo.
	Ajustar movimiento de pedales de embrague y freno.
	Cambiar líquido refrigerante del motor (anticongelante)
	Comprobar líneas de combustible(mangueras, tuberías, etc)
	Comprobar mangueras de vacío del servo freno, conexiones y válvulas.
II58	MANTENIMIENTO PREVENTIVO 50.000 KM
	Limpiar y calibrar los inyectores
II59	MANTENIMIENTO PREVENTIVO 100.000 KM
	Limpiar y calibrar los inyectores
	Limpiar válvula recolectora de gases.

II60	Costo unitario del suministro de toberas
II61	Costo por mano de obra por hora.
II62	Suministrar y cambiar árbol de levas original.
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMIONES
II63	Suministro y cambio de mangueras de combustible y abrazaderas
II64	Suministro y cambio de manguones cortos de calefacción.
II65	Suministro y cambio de manguones cortos de radiador.
II66	Suministrar y cambiar junta de múltiple.
II67	Suministrar y colocar radiador.
II68	Suministrar y colocar radiador de calefacción.
II69	Suministrar y cambiar tapón de combustible. Con llave.

M. de O.	MATERIAL	CANTIDAD	TOTAL
		1	0,00
		25	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		2	0,00
		10	0,00
		5	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		3	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		100	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		20	0,00
		1	0,00

[illegible]

		2	0,00
		100	0,00
		1	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		2	0,00
TOTAL ITEM II			0,00

ITEM
III
III01
III02
III03
III04
III05
III06
III07
III08
III09
III10
III11
III12
III13
III14
III15
III16
III17
III18
III19
III20
III21
III22
III23
III24
III25
III26
III27
III28
III29
III30
III31
III32
III33
III34
III35
III36
III37
III38
III39
III40
III41
III42
III43

III44
III45
III46
III47
III48
III49
III50
III51
III52
III53
III54
III55
III56
III57
III58
III59
III60
III61

DESCRIPCION
VEHICULO INTERNATIONAL
REPARACION DE FRENOS DE CAMIONES
Costo por rectificado de campanas y cambio de cinta de patines ambos lados
Costo de suministro y cambio de campanas de freno
Costo de suministro y cambio de reten y grasa de maza, por lado
Costo unitario de suministro y cambio de flexible de freno
Costo de suministro y colocacion de rulemanes de maza delantera (chico y grande por lado)
REPARACION DE FRENOS TRASEROS
Costo de encintado de cuatro patines rectificado de dos campanas lubricacion de cable de freno de mano y regulaci3n.
Costo unitario de suministro y colocaci3n de campanas de freno
Costo unitario de suministro y colocaci3n de v3lvula de pedal
Costo unitario de suministro y cambio de flexible
Costo unitario de suministro y cambio de ret3n de maza
Costo unitario de cambio de releman de eje trasero
REPARACION DE EMBRAGUE (PARTES MECANICAS)
Costo por desmontar y montar caja de cambios
Costo de suministro y cambio de kit de embrague
Costo de rectificado de volante
Costo de suministro y cambio de bomba de embrague
Costo de suministro y cambio de valvulina
SUSPENSION Y DIRECCION CAMIONES
Costo de suministro y colocaci3n de dos amortiguadores delanteros
Costo de suministro y colocaci3n de dos amortiguadores traseros
Costo unitario por curvar mazos de el3sticos traseros
Costo unitario por curvar mazos de el3sticos delanteros.
Costo por suministrar y cambiar bujes de el3sticos traseros, por lado.
Costo por suministrar y cambiar bujes de el3sticos delanteros, por lado.
Costo por suministrar y colocar gomas de barra estabilizadora trasera (todas)
Costo por suministrar y colocar hoja maestra de el3sticos delanteros
Costo por suministrar y colocar hoja maestra de el3sticos traseros.
Costo por suministrar y colocar perno centro el3stico delantero.
Costo por suministrar y colocar perno centro el3stico trasero
Costo por suministrar y colocar juego de pernos y casquillos nuevos (completo, tren delantero puntas de ejes)
Costo unitario por desarmar y ajustar caja de direcci3n.
Costo de suministro y colocaci3n de barra corta (unitario).
Costo de suministro y colocaci3n de barra larga (unitario).
Costo de hora taller
REPARACION CAJA DE CAMBIOS Y TRANSMISION CAMIONES
Desmontar desarmar, armar y montar caja cambios
Suministro de directa
Suministro de rulem3n de directa
Suministro de rulem3n eje de directa
Suministro de 2 rulemanes de multiple.
Suministro de frenos de 1ra.
Suministro de frenos de 2da y 3ra
Suministro de frenos de 4ta.y 5ta.
Suministro y colocaci3n de cruceta (c/u).
Suministro y colocaci3n de ruleman centro card3n.
Suministro y colocaci3n de goma centro card3n.

Suministro y colocación de centro cardán completo con soporte.
Costo de balanceo de cardán (2 tramos).
Suministro y colocación de retén de cola de caja.
Suministro y colocación de retén de piñón diferencial.
Costo de hora taller
MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS CAMIONES
Ajustar holguras de válvulas de admisión y escape
Ajustar múltiple de admisión y escape, y salida de escape
Comprobar y/o cambiar correas impulsoras
Comprobar mangueras y conexiones del sistema de enfriamiento.
Comprobar funcionamiento de partes eléctricas (luces, limpiaparabrisas, etc.)
Control de piezas de tren delantero.
Control de piezas de tren trasero
Control de piezas de transmisión
Comprobar estado de amortiguadores.
Comprobar estado de frenos (fugas, pastillas, discos, cilindros, etc)
Lubricación de todos cierres, bisagras y cerrojos del vehículo.
Ajustar movimiento de pedales de embrague y freno.
Comprobar funcionamiento de electro ventilador
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 30.000 KM
Ajustar holguras de válvulas de admisión y escape
Ajustar múltiple de admisión y escape, y salida de escape
Comprobar y/o cambiar correas impulsoras
Comprobar mangueras y conexiones del sistema de enfriamiento.
Comprobar funcionamiento de partes eléctricas (luces, limpiaparabrisas, etc.)
Control de piezas de tren delantero.
Control de piezas de tren trasero
Control de piezas de transmisión
Comprobar estado de amortiguadores.
Comprobar estado de frenos (fugas, pastillas, discos, cilindros, etc)
Lubricación de todos cierres, bisagras y cerrojos del vehículo.
Ajustar movimiento de pedales de embrague y freno.
Cambiar líquido refrigerante del motor (anticongelante)
Comprobar líneas de combustible(mangueras, tuberías, etc)
Comprobar mangueras de vacío del servo freno, conexiones y válvulas.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 50.000 KM
Limpiar y calibrar los inyectores
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 100.000 KM
Limpiar y calibrar los inyectores
Limpiar válvula recolectora de gases.
Costo unitario del suministro de toberas
Costo por mano de obra por hora.
Suministrar y cambiar árbol de levas original.
MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMIONES
Suministro y cambio de mangueras de combustible y abrazaderas
Suministro y cambio de manguones cortos de calefacción.
Suministro y cambio de manguones cortos de radiador.
Suministrar y cambiar junta de múltiple.
Suministrar y colocar radiador.
Suministrar y colocar radiador de calefacción.

Suministrar y cambiar tapón de combustible. Con llave.

[illegible]

		1	0,00
		2	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		100	0,00
		2	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		2	0,00
		100	0,00
		1	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		2	0,00
		1	0,00
		1	0,00
		1	0,00

		2	0,00
TOTAL ITEM III			0,00

ITEM	DESCRIPCION	M. de O.	MATERIAL
IV	REPARACIONES DE ELECTRICIDAD Y ADICIONALES		
	VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 915 - ELECTRICIDAD		
	REPARACIÓN DE ARRANQUES		
IV01	Costo por sacar, reparar y colocar arranque		
IV02	Suministro y colocación de horquilla		
IV03	Suministro y colocación de bendix		
IV04	Suministro y colocación de juego de carbones		
IV05	Suministro y colocación de casquillos		
IV06	Suministro y colocación de automático		
IV07	Suministro y colocación de bobinado (recambio o nuevo) y cambio de colector		
IV08	Suministro y colocación de campos nuevos		
IV09	Costo por suministro y colocación de porta carbones		
	REPARACIÓN ALTERNADORES		
IV10	Costo por sacar, reparar y colocar alternador		
IV11	Suministrar y colocar carbones		
IV12	Suministrar y colocar 2 rulemanes		
IV13	Suministrar y colocar placa de diodos (nueva)		
IV14	Suministrar y colocar bobinado de rotor		
IV15	Suministrar y colocar bobinado de estator		
IV16	Costo por suministrar y colocar polea (Nueva)		
IV17	Costo por encintado de campos		
IV18	Suministro y cambio de colector		
IV19	Costo por suministrar y colocar correas		
	VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 915 - ADICIONALES		
IV20	Costo por reparación de maquina limpia parabrisas.		
IV21	Costo por reparación de movimientos de limpia parabrisas		
IV22	Costo por suministro de lámpara 12V. 10 Watt		
IV23	Costo por suministro y cambio de ambos terminales de batería		
IV24	Costo por cambio y suministro de semi óptico.		
IV25	Costo por cambio y suministro de farol trasero completo.		
IV26	Costo por cambio y suministro de escobilla limpia parabrisas		
IV27	Costo por cambio y suministro de lámpara semi óptica.		
IV28	Costo por cambio y suministro de flash de señalero.		
IV29	Costo por cambio y suministro de relee de luces.		
IV30	Costo por suministro de espejo lateral superior		
IV31	Costo por suministro de espejo lateral inferior		
IV32	Costo por suministro de soporte de espejo lateral		
IV33	Costo por hora de Mano de Obra		
	VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 1623 - ELECTRICIDAD		
	REPARACIÓN DE ARRANQUES		
IV34	Costo por sacar, reparar y colocar arranque		
IV35	Suministro y colocación de horquilla		
IV36	Suministro y colocación de bendix		
IV37	Suministro y colocación de juego de carbones		
IV38	Suministro y colocación de casquillos		

IV39	Suministro y colocación de automático		
IV40	Suministro y colocación de bobinado (recambio o nuevo) y cambio de colector		
IV41	Suministro y colocación de campos nuevos		
IV42	Costo por suministro y colocación de porta carbones		
	REPARACIÓN DE ALTERNADORES		
IV43	Costo por sacar, reparar y colocar alternador		
IV44	Suministrar y colocar carbones		
IV45	Suministrar y colocar 2 rulemanes		
IV46	Suministrar y colocar placa de diodos (nueva)		
IV47	Suministrar y colocar bobinado de rotor		
IV48	Suministrar y colocar bobinado de estator		
IV49	Costo por suministrar y colocar polea (Nueva)		
IV50	Costo por encintado de campos		
IV51	Suministro y cambio de colector		
IV52	Costo por suministrar y colocar correas		
	VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 1623 - ADICIONALES		
IV53	Costo por reparación de maquina limpia parabrisas.		
IV54	Costo por reparación de movimientos de limpia parabrisas		
IV55	Costo por suministro y colocación de lámpara 12V. 10 Watt		
IV56	Costo por suministro y cambio de ambos terminales de batería		
IV57	Costo por cambio y suministro de semi óptico.		
IV58	Costo por cambio y suministro de farol trasero completo.		
IV59	Costo por cambio y suministro de escobilla limpia parabrisas		
IV60	Costo por cambio y suministro de lámpara semi óptica.		
IV61	Costo por cambio y suministro de flash de señalero.		
IV62	Costo por cambio y suministro de relee de luces.		
IV63	Costo por suministro de espejo lateral superior		
IV64	Costo por suministro de espejo lateral inferior		
IV65	Costo por suministro de soporte de espejo lateral		
IV66	Costo por hora de Mano de Obra		
	VEHICULO INTERNATIONAL - ELECTRICIDAD		
	REPARACIÓN DE ARRANQUES		
IV67	Costo por sacar, reparar y colocar arranque		
IV68	Suministro y colocación de horquilla		
IV69	Suministro y colocación de bendix		
IV70	Suministro y colocación de juego de carbones		
IV71	Suministro y colocación de casquillos		
IV72	Suministro y colocación de automático		
IV73	Suministro y colocación de bobinado (recambio o nuevo) y cambio de colector		
IV74	Costo por suministro y colocación de campos nuevos		
IV75	Costo por suministro y colocación de porta carbones		
	REPARACIÓN DE ALTERNADORES		
IV76	Costo por sacar, reparar y colocar alternador		
IV77	Suministrar y colocar carbones		
IV78	Suministrar y colocar 2 rulemanes		
IV79	Suministrar y colocar placa de diodos (nueva)		

IV80	Suministrar y colocar bobinado de rotor		
IV81	Suministrar y colocar bobinado de estator		
IV82	Costo por suministrar y colocar polea (Nueva)		
IV83	Costo por encintado de campos		
IV84	Costo por suministro y cambio de colector		
IV85	Costo por suministrar y colocar correas		
	VEHICULO INTERNATIONAL - ADICIONALES		
IV86	Costo por reparación de maquina limpia parabrisas.		
IV87	Costo por reparación de movimientos de limpia parabrisas		
IV88	Costo por suministro y colocación de lámpara 12V. 10 Watt		
IV89	Costo por suministro y cambio de ambos terminales de batería		
IV90	Costo por cambio y suministro de semi óptico.		
IV91	Costo por cambio y suministro de farol trasero completo.		
IV92	Costo por cambio y suministro de escobilla limpia parabrisas		
IV93	Costo por cambio y suministro de lámpara semi óptica.		
IV94	Costo por cambio y suministro de flash de señalero.		
IV95	Costo por cambio y suministro de relee de luces.		
IV96	Costo por suministro de espejo lateral superior		
IV97	Costo por suministro de espejo lateral inferior		
IV98	Costo por suministro de soporte de espejo lateral		
IV99	Costo por hora de Mano de Obra		
		TOTAL ITEM	

--

CANTIDAD	TOTAL
5	0,00
3	0,00
3	0,00
5	0,00
5	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
5	0,00
5	0,00
5	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
4	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
100	0,00
3	0,00
2	0,00
2	0,00
3	0,00
3	0,00

2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
2	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
100	0,00
3	0,00
2	0,00
2	0,00
3	0,00
3	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
3	0,00

3	0,00
3	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
2	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
2	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
3	0,00
6	0,00
6	0,00
6	0,00
100	0,00
IV	0,00

--

ITEM	DESCRIPCION
V	BATERIAS
	VEHICULOS HYUNDAI Y RENAULT KANGOO ZE
V01	Costo por suministro y colocación de batería 12 V. 70 Amp
	VEHICULOS CHEVROLET S10
V02	Costo por suministro y colocación de batería 12 V. 90 Amp
	VEHICULOS PEUGEOT
V03	Costo por suministro y colocación de batería 12 V. 95 Amp
	VEHICULOS MERCEDES BENZ (SPRINTER Y 415) E IVECO
V04	Costo por suministro y colocación de batería 12 V. 100 Amp
	VEHICULOS MERCEDES BENZ D 308
V05	Costo por suministro y colocación de batería 12 V. 110 Amp
	VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 915 Y ACTROS
V06	Costo por suministro y colocación de batería 12 V. 115 Amp
	VEHICULOS MERCEDES BENZ 708-709 E INTERNATIONAL
V07	Costo por suministro y colocación de batería 12 V. 150 Amp
	VEHICULO VW
V08	Costo por suministro y colocación de batería 12 V. 180 Amp

M. de O.	MATERIAL	CANTIDAD	TOTAL
		12	0,00
		2	0,00
		4	0,00
		6	0,00
		4	0,00
		8	0,00
		8	0,00
		4	0,00
TOTAL ITEM V			0,00

ITEM	DESCRIPCION
VI	REPARACIONES DE GOMERIA
	REPARAR PINCHADURA
VI01	Reparar pinchadura camioneta
VI02	Reparar pinchadura camiones de hasta 3,5 T
VI03	Reparar pinchadura camiones de mas de 3,5 T
	COLOCAR PARCHE ADICIONAL
VI04	Colocar parche adicional en cámara de rueda desarmada de camionetas
VI05	Colocar parche adicional en cámara de rueda desarmada de camiones hasta 3,5 T
VI06	Colocar parche adicional en cámara de rueda desarmada de camiones de mas de 3,5 T
	COLOCAR PARCHE DE RECONSTRUCCION
VI07	Colocar parche reconstrucción de neumático para camioneta
	CAMBIO DE UNA RUEDA, DESARME Y ARMADO DE LA MISMA
VI08	Cambio de cubierta en camionetas
VI09	Cambio de cubierta en camiones hasta 3,5 T
VI10	Cambio de cubierta en camiones de mas de 3,5 T
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE VALVULA CUBIERTAS SIN CAMARA
VI11	Cambio y suministro de válvula para cubierta sin cámara camionetas
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE VALVULA CUBIERTAS CON CAMARA
VI12	Cambio y suministro de válvula para cubierta con cámara camionetas
VI13	Cambio y suministro de válvula para cubierta con cámara camiones hasta 3,5 T
VI14	Cambio y suministro de válvula para cubierta con cámara camiones de mas de 3,5 T
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE CAMARA
VI15	Cambio y suministro de cámara para camionetas
VI16	Cambio y suministro de cámara para camiones hasta 3,5 T
VI17	Cambio y suministro de cámara para camiones de mas de 3,5 T
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE PROTECTOR DE RUEDA SOLO PARA CAMIONES
VI18	Cambio y suministro de protector de rueda para camiones hasta 3,5 T
VI19	Cambio y suministro de protector de rueda para camiones de mas de 3,5 T
	BALANCEO DE UNA RUEDA
VI20	Balanceo rueda camioneta
VI21	Balanceo rueda camión hasta 3.5 T
VI22	Balanceo rueda camión mas de 3.5 T
	SERVICIO DE AUXILIO
VI23	Servicio de auxilio de gomería para camionetas
VI24	Servicio de auxilio de gomería para hasta 3,5 T
VI25	Servicio de auaxilio de gomería para camiones de mas de 3.5 T
VI26	Costo unitario por suministro y cambio de arandela cónica de rueda para Mercedes Benz
VI27	Costo unitario de suministro y cambio de espárrago de rueda Mercedes Benz
VI28	Costo unitario de suministro y cambio de tuerca de rueda Mercedes Benz

M. de O.	MATERIAL	CANTIDAD	TOTAL
		120	0,00
		180	0,00
		20	0,00
		30	0,00
		75	0,00
		10	0,00
		45	0,00
		30	0,00
		75	0,00
		10	0,00
		45	0,00
		30	0,00
		30	0,00
		10	0,00
		10	0,00
		15	0,00
		6	0,00
		15	0,00
		6	0,00
		45	0,00
		20	0,00
		12	0,00
		18	0,00
		18	0,00
		10	0,00
		45	0,00
		30	0,00
		15	0,00
TOTAL IEM VI			0,00

ITEM	DESCRIPCION	M- de O.	MATERIAL
VII	ALINEACIÓN Y BALANCEO		
	BALANCEO DE UNA RUEDA		
VII01	Balanceo rueda camionetas		
VII02	Balanceo rueda camión hasta 3,5 T		
VII03	Balanceo rueda camión mas de 3,5 T		
	ALINEACION TREN DELANTERO		
VII04	Alineación de tren delantero de camionetas		
VII05	Alineación de tren delantero de camiones hasta 3,5 T		
VII06	Alineación de tren delantero de camiones de mas de 3,5 T		
	ALINEACION TREN TRASERO		
VII07	Alineación tren trasero camionetas		
		TOTAL ITEM VI	

CANTIDAD	TOTAL
60	0,00
90	0,00
15	0,00
45	0,00
30	0,00
6	0,00
10	0,00
II	0,00

ITEM	DESCRIPCION	M. de O.	MATERIAL	CANTIDAD	TOTAL
VIII	SERVICIO DE AUXILIO				
	VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 915				
VIII01	Servicio de auxilio.			10	0,00
	VEHICULOS MERCEDES BENZ ATEGO 1623				
VIII02	Servicio de auxilio.			10	0,00
	VEHICULO INTERNATIONAL				
VIII03	Servicio de auxilio.			8	0,00
		TOTAL ITEM III			0,00