ADENDA N° 1

LLAMADO A LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 23/2014

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS

LCO (EXPEDIENTE N° 337.302 ID N° 274.577)

Asunción, 21 de noviembre de 2014.

Señores
OFERENTES
Presente

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Presidencia de la República, Gabinete Civil, de conformidad a lo establecido en el (Art. 22, Ley 2051/03) procede a efectuar las enmiendas de la fecha de entrega de sobres y fecha de apertura, queda redactada de la siguiente manera:

En donde dice: Especificaciones Técnicas
LOTE N° 3 "TOYOTA HILUX D/C 1996".

ITEM	PARTES	DESCRIPCION
1	78180101-014 MANTENIMIENTO DE MOTOR	
		CAMBIO DE ACEITE MOTOR
		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA
		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL
		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE DE MOTOR
		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE DE CAJA
		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE
		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE
2	78180101-019 CAMBIO DE CORREAS Y TENSORES	
		CAMBIO DE CORREA DE ALTERNADOR
		CAMBIO DE CORREA DE A.A.
		CAMBIO DE CORREA DE DIRECCION
		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA
3	78180101-019 CAMBIO DE CORREAS Y TENSORES DENTADA	
		CAMBIO DE CORREA DENTEADA
		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA DENTADA
		CAMBIO DE GUIA DE CORREA DENTADA
4	78180101-014 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR Y BUJES CARROCERIA	
		CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR
		CAMBIO DE BUJES DE CARROCERIA
5	78180101-005 CAMBIO DE CABOS	
		CAMBIO DE CABO DE ACELERADOR
		CAMBIO DE CABO DE CAPOT
		CAMBIO DE CABO DE TAPA DE COMBUSTIBLE
6	78180101-9999	

	Y BOMBA DE INYECTORA	LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOMBA INYECTORA
		LIMPIEZA DEL SISTEMA DE ALIMENTACION
7	78180101-013 REPARACION DE BOMBAS INYECTORA	
		REPARACION DE BOMBA INYECTORA
8	78180101-9999 CAMBIO DE PICOS INYECTORES	
		CAMBIO DE PICOS INYECTORES
		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES
9	78180101-013 CAMBIO DE BOMBAS INYECTORA	
		CAMBIO DE BOMBA INYECTORA
10	78180101-014 REPARACION DE MOTOR	
		JUEGO DE PISTON
		JUEGO DE CAMISA O CILINDROS
		JUEGO DE ARO
		CASQUILLO DE VIELA
		CASQUILLO DE BANCADA
		JUEGO DE CALCE LATERAL
		BOMBA DE ACEITE
		CIGÜEÑAL
		JUEGO DE BUJE DE VIELA
		CEPILLADO DE TAPA DE MOTOR
		RECTIFICACION BLOCK MOTOR
		JUEGO CAMBIO DE GUIA DE VALVULA
		JUEGO DE VALVULA DE ESCAPE
		JUEGO DE VALVULA DE ADMISION
		JUEGO DE JUNTA MOTOR
		JUNTA TAPA MOTOR
		JUEGO DE RETEN DE VALVULA
		CAMBIO DE RETEN FRENTE MOTOR
		CAMBIO DE RETEN BANCADA
		CAMBIO DE JUEGO DE VOTADORES
		RECTIFICADORA
11	78180101-005 REPARACION DE EMBRAGUE	
		PLATO DE PRESION
		DISCO
		COJINETE DE EMPUJE
		HORQUILLA
		GUARDAPOLVO DE HORQUILLA
		RULEMAN PILOTO
		VOLANTE DE MOTOR
		8 TORNILLOS DE VOLANTE
		CORONA VOLANTE
		BULBO DE EMBRAGUE
		GOMA PEDAL DE EMBRAGUE
		FLEXIBLE DE EMBRAGUE

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

		BOMBA AUX DE EMBRAGE
		JGO REPARO BOMBA DE EMBRAGUE
		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE
		1 LTS. FLUIDO
12	**78180101-003 REPARACION DE DIRECCION**	
		BOMBA HIDRAULICA
		SINFÍN
		CREMALLERA
13	**78180101-003 CAMBIO DE PIEZAS DE DIRECCION**	
		SINFÍN
		CREMALLERA DE DIRECCION
		MUÑEQUIN
		BRAZO ZETA
		BRAZO PITMAN
		PRECAT
		CAÑO DE ALTA PRESIÓN
		BARRA LARGA DE DIRECCIÓN
		CRUCETA DE COLUMNA DE DIRECCIÓN
		BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRAULICA
14	**78180101-002 REPARACION DE CAJA**	
		KIT DE REPARACION DE CAJA
		REPARACION DE CAJA
		SOPORTES DE PALANCA DE VELOCIDAD
		CAMBIO DE RETENES DE CAJA
15	**78180101-012 REPARACION DE DIFERENCIAL Y SISTEMA DE 4X4**	
		KIT DE REPARACION DE DIFERENCIAL
		REPARACION DE DIFERENCIAL
		CAMBIO DE JUNTA DIFERENCIAL
		CAMBIO DE RETEN PALIER DIFERENCIAL
		CAMBIO DE RETEN DE PIÑON
		CAMBIO DE PIÑON
		CAMBIO DE CORONA
		CAMBIO DE CALCE DEL ENGRANAJE SATELITE
		CAMBIO DE CALCE DEL ENGRANAJE PLANETARIO
		CAMBIO DE RULEMAN
		CAMBIO DE SATELITE
		CAMBIO DE PLANETARIO
		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL
		CAMBIO DE RETENES DE DIFERENCIAL
16	**78180101-011 MANTENIMIENTO DE EJE DE RUEDAS DELANTERO**	
		KIT DE JGO REPARO DE ESFERA DE RUEDA DELANTERA
		KIT DE JGO REPARO DE RUEDA LIBRE 4X4
		ENGRASE
17	**78180101-012 CAMBIO DE PIEZAS DIFERENCIAL**	
		CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN
		CAMBIO DE CRUCETA CARDAN
		CAMBIO DE MACHO Y HEMBRA CARDAN TRASERO
		CAMBIO DE CARDAN 4X4 DELANTERO
		CAMBIO DE CUBO DE RUEDA LIBRE DE 4X4

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

18	78180101-006 SISTEMA DE FRENO MANTENIMIENTO DE FRENO	
		CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO
		CAMBIO DE FIBRA DE FRENO TRASERO
		RECTIFICACION DE DISCOS DELANTEROS
		RECTIFICACION DE DISCOS TRASEROS
		CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE DE FRENO DELANTERO
19	78180101-006 CAMBIOS DE PIEZAS DE FRENO	
		CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO
		CAMBIO DE DISCOS DE FRENO TRASERO
		CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO DELANTERO
		CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO TRASERO
		CAMBIO DE MECANISMO DE FRENO DE MANO
		CAMBIO DE CABO DE FRENO DE MANO
		CAMBIO DE RULEMAN TAPA DE GOMA
20	78180101-006 REPARACION DE PIEZAS DE FRENO	
		REPARACION DE MORDAZA DE FRENO DELANTERO
		REPARACION DE MORDAZA DE FRENO TRASERO
		REPARACION DE BOMBA CENTRAL DE FRENO
		REPARACION DEL SISTEMA DE SERVOFRENO
		KITS DE REPARACION DE FRENO DELANTERO
21	78180101-009 SISTEMA ELECTRICO BUJIAS, BATERIAS, REGULADOR	
		CAMBIO DE BATERIA
		CAMBIO DE TERMINALES DE BATERIA
		CAMBIO DE BUJIAS INCANDESCENTES
		CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE
22	78180101-009 RELAY, FOCOS Y BULBOS	
		RELAY DE LUZ ALTA
		RELAY DE LUZ BAJA
		RELAY DE SEÑALERO
		RELAY DE LIMPIA PARABRISAS
		RELAY DE BOCINA
		RELAY DE BOMBA DE COMBUSTIBLE
		RELAY DE AIRE ACONDICIONADO
		CONMUTADOR DE LUCES
		BULBO DE MARCHA ATRÁS
		BULBO DE FRENO
		BULBO DE NEUTRO
		INTERRUPTOR LIMPIAPARABRISA
		CAMBIO DE FOCO LUZ ALTA Y BAJA
		CAMBIO DE FOCO LUZ CHICA
		CAMBIO DE FOCO LUZ ANTINIEBLA
		CAMBIO DE FOCO LUZ REFLECTOR
		CAMBIO DE FOCO LUZ DE RETROCESO
		CAMBIO DE FOCO DE FRENO
		CAMBIO DE FOCO SEÑALERO
		CAMBIO DE FOCO LUZ INTERIOR
		CAMBIO DE FUSIBLES

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

23	78180101-009 CAMBIO DE MODULOS	
		CAMBIO DE MODULO DE FUSILERA
24	78180101-009 REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE	
		CAMBIO DE AUTOMATICO
		CAMBIO DE PORTA CARBON
		CAMBIO DE JUEGO DE CARBON
		CAMBIO DE INDUCIDO
		CAMBIO DE CAMPO
		CAMBIO DE BUJE
		CAMBIO DE BENDIX
		CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE
25	78180101-009 REPARACION DE ALTERNADOR	
		CAMBIO DE RULEMAN DE ALTERNADOR
		CAMBIO DE PLACA DE DIODO
		CAMBIO DE COLECTOR
		CAMBIO DE ROTOR
		CAMBIO DE ESTATOR
		CAMBIO DE COLECTOR DE ROTOR
		CAMBIO DE JUEGO DE CARBÓN
		CAMBIO DE ALTERNADOR
26	78180101-008 LIMPIA PARABRISAS	
		CAMBIO DE CEPILLO DE LIMPIA PARABRISAS DELANTERO
		REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS DELANTERO
		CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIA PARAB. DELANTERO
		CAMBIO DE RESERVORIO DE LIMPIA PARABRISA DELANT.
27	78180101-016 SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MANTENIMIENTO DE AA.	
		CAMBIO DE FILTRO DE AA.
		CAMBIO DE RELAY
		CAMBIO DE TERMOSTATO
		CAMBIO DE RULEMAN DE COMPRESOR
		CARGA DE GAS ECOLOGICO
		LIMPIEZA DE EVAPORADOR
28	78180101-016 CAMBIOS DE PIEZAS DE AA.	
		CAMBIO DE COMPRESOR
		CAMBIO DE FILTRO DESHIDRATADOR
		CAMBIO DE CAÑO DE BAJA PRESION
		CAMBIO DE CAÑO DE ALTA PRESION
		CAMBIO DE VALVULA EXPANSORA
		CAMBIO DE VALVULA DE CARGA
		CAMBIO DE PRESOSTATO DE ALTA
		CAMBIO DE PRESOSTATO DE BAJA
		CAMBIO DE CONDENSADOR
29	78180101-016 EVAPORADOR DE AA.	
		DESMONTAR Y MONTAR TABLERO
		DESMONTAR EVAP VIEJO Y MONTAR EVAPORADOR NVO
		CAMBIO DE EVAPORADOR
30	78180101-015 REFRIGERACION DE MOTOR	
		LIMPIEZA DE RADIADOR

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
Dirección Administrativa

		CARGA DE REFRIGERANTE
		REPARACION DE RADIADOR
		CAMBIO DE CAÑO SUPERIOR
		CAMBIO DE CAÑO INFERIOR
		CAMBIO DE RADIADOR
		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA
		CAMBIO DE TAPA DE RADIADOR
		CAMBIO DE RESERVORIO DE AGUA
		CAMBIO DE ELECTROVENTILADOR
		CAMBIO DE BULBO ELECTROVENTILADOR
		CAMBIO DE TERMOSTATO
31	78180101-011 SISTEMA DE SUSPENSIÓN TREN DELANTERO	
		CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR
		CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR
		CAMBIO DE MUÑEQUIN O TERMINAL DE DIRECCION
		CAMBIO DE PRECAT C/UNO
		CAMBIO DE EJE ESTABILIZADOR
		CAMBIO DE PARRILLA
		CAMBIO DE BUJE PARRILLA SUPERIOR
		CAMBIO DE BUJE PARRILLA INFERIOR
		CAMBIO DE BUJE ESTABILIZADOR
		CAMBIO DE BIELETA DE EJE ESTABILIZADOR
		CAMBIO RULEMAN PUNTA EJE DELANTERO
		CAMBIO RETEN PUNTA EJE DELANTERO
		CAMBIO DE HOMOCINETICA
		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO
		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR DELANTERO
		CAMBIO DE TAQUEADORES DEL.
32	78180101-012 TREN TRASERO	
		REPARACION DE SUSPENSIÓN TRASERA DE EJE Y BARRA ESTAB.
		CAMBIO DE BUJES DE SUSPENSION TRASERO (COMPLETO)
		CAMBIO DE RULEMAN MASA TRASERA
		CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO
		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR TRASERO
		CAMBIO DE TAQUEADORES TRASERO
		CAMBIO DE BARRA TORSIÓN
		CAMBIO DE TORNILLO DE BARRA TORSIÓN
		CAMBIO DE ESPIRAL
		CAMBIO DE CALCE DE ESPIRAL
33	78180101-012 ELASTICOS - CAMBIOS DE PIEZAS	
		CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE ELASTICOS
		CAMBIO DE GRILLETE DE ELASTICOS
		CAMBIO DE HOJA DE ELASTICO
		CAMBIO DE CENTRO DE ELASTICO
		CAMBIO DE JUEGO DE ELASTICO
34	78180101-017 OTROS SERVICIOS CERRADURAS	
		REPARACION DE CERRADURA DE ENCENDIDO
		REPARACION DE CERRADURA DE PUERTAS
		CAMBIO DE CERRADURA DE ENCENDIDO

		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTAS
		COPIA DE LLAVE DE ENCENDIDO
		COPIA DE LLAVE DE PUERTAS
		CAMBIO DE PILA DE LLAVE DE ENCENDIDO
35	78180101-018 SISTEMA DE COMBUSTIBLES	
		CAMBIO DE CAÑO DE COMBUSTIBLE
		DESMONTAR Y MONTAR TANQ, COMB. P/LIMP O REPAR.
		CAMBIO DE PORTA FILTRO
36	78180101-017 PUERTAS	CAMBIO DE MANIBELA INTERIOR DE PUERTAS
		CAMBIO DE MANIBELA EXTERIOR DE PUERTAS
		CAMBIO DE LEVANTA VIDRIOS DELANTERO
		CAMBIO DE LEVANTA VIDRIOS TRASERO
		CAMBIO DE MANIVELA DE LEVANTA VIDRIOS TRASERO
		REPARACION DE BUJES DE PUERTAS
37	78180101-017 REPARACIÓN DE CAPOT	
		REPARACION DE SOPORTES DE CAPOT
		REPARACION DE VARILLA DE CAPOT
		REPARACION DE CERRADURA DE CAPOT
		REPARACION DE PALANCA DE APERTURA DE CAPOT
38	78180101-017 CAMBIOS DE PIEZAS DE CAPOT	
		CAMBIO DE CAPOT
		CAMBIO DE VARILLA DE CAPOT
		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT
		CAMBIO DE CABO DE CAPOT
39	78180101-007 RUEDAS	
		SERVICIOS DE GOMERIA
		ALINEACION DE RUEDAS
		BALANCEO DE RUEDAS
		ROTACION DE RUEDAS
		REPARACION DE LLANTA DE MAGNESIO
		CAMBIO DE LLANTAS DE MAGNESIO
40	78180101-9997 REPARACION CAÑO DE ESCAPE	
		CAMBIO DE JUNTA MULTIPLE
		CAMBIO DE SILENCIADOR
		CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE
		CAMBIO DE CAÑO
		CAMBIO DE SOPORTE
		CAMBIO CAÑO DE SALIDA
		CAMBIO SISTEMA COMPLETO DE CAÑO DE ESCAPE
41	78180101-022 LAVADOS	
		LAVADO DE MOTOR
		LAVADO DE VEHICULO
		ENGRASE
42	78180201-001 REPARACION DE CHAPERIA Y PINTURA CAMBIO Y COLOC. DE PIEZAS DE CHAPERIA	
		PARRILLA FRONTAL
		CARRIL PARAGOLPE
		PANEL DE FRENTE
		ENVOLVENTE DE PARAGOLPE DELANTERO

		ENVOLVENTE DE PARAGOLPE TRASERO
		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO
		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO
		BAGUETA Y COLOCACIÓN
44	**78180101-008 CAMBIO Y COLOC. DE PARABRISAS**	
		PARABRISAS DELANTERO
		MOLDURA DE PARABRISAS DELANTERO
		PARABRISAS TRASERO
		MOLDURA DE PARABRISAS TRASERO
45	**78180101-023 CAMBIO Y COLOC. DE ESPEJOS RETROVISORES**	
		ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR IZQUIERDO
		ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR DERECHO
		ESPEJO RETROVISOR INTERIOR
46	**78180101-023 CAMBIO Y COLOCACION DE FAROS Y SEÑALEROS**	
		FARO DELANTERO
		FARO TRASERO
		FARO ANTINIEBLA
		SEÑALERO FRONTAL
		SEÑALERO LATERAL
46	**78180101-023 POLARIZADO AMERICANO TIPO XAR10**	POLARIZADO COMPLETO C/ VISERA
		POLARIZADO DE PARABRISA DELANTERO C/ VISERA
		COLOCACIÓN DE VISERA DE PARABRISA DELANTERO
		POLARIZADO DE VIDRIO DE PUERTA LATERAL DELANTERA
		POLARIZADO DE VIDRIO DE PUERTA LATERAL TRASERO
		POLARIZADO DE VIDRIO TRASERO
47	**78180201-001 CHAPERIA Y PINTURA**	
		REPARACIÓN DE CARROCERIA TRASERA
		PINTURA DE CARROCERIA TRASERA
		REPARACIÓN DE CHAPERIA COMPLETA
		PINTURA EXTERIOR COMPLETA
49	**78180101-021 OTROS ACCESORIOS**	
		JUEGO DE ALFOMBRAS INDIVIDUALES
		RADIO AM/FM CON LECTOR MP3 Y ENTRADA USB
		CUBRE CARROCERIA
		TAPA DE CARROCERIA
		EXTINTOR
		BALIZA
		LLAVE DE RUEDA
		GATO

Debe decir: Especificaciones Técnicas

LOTE N° 3 "TOYOTA HILUX D/C 1996".

ITEM	PARTES	DESCRIPCION
1	78180101-014 MANTENIMIENTO DE MOTOR	
		CAMBIO DE ACEITE MOTOR
		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA
		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL
		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE DE MOTOR
		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE DE CAJA
		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE
		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE
2	78180101-019 CAMBIO DE CORREAS Y TENSORES	
		CAMBIO DE CORREA DE ALTERNADOR
		CAMBIO DE CORREA DE A.A.
		CAMBIO DE CORREA DE DIRECCION
		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA
3	78180101-019 CAMBIO DE CORREAS Y TENSORES DENTADA	
		CAMBIO DE CORREA DENTEADA
		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA DENTADA
		CAMBIO DE GUIA DE CORREA DENTADA
4	78180101-014 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR Y BUJES CARROCERIA	
		CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR
		CAMBIO DE BUJES DE CARROCERIA
5	78180101-005 CAMBIO DE CABOS	
		CAMBIO DE CABO DE ACELERADOR
		CAMBIO DE CABO DE CAPOT
		CAMBIO DE CABO DE TAPA DE COMBUSTIBLE
6	78180101-9999 MANTENIMIENTO DE PICOS Y BOMBA DE INYECTORA	
		LIMPIEZA DE PICOS INYECTORES
		LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOMBA INYECTORA
		LIMPIEZA DEL SISTEMA DE ALIMENTACION
7	78180101-013 REPARACION DE BOMBAS INYECTORA	
		REPARACION DE BOMBA INYECTORA
8	78180101-9999 CAMBIO DE PICOS INYECTORES	
		CAMBIO DE PICOS INYECTORES
		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES
9		

	78180101-013 CAMBIO DE BOMBAS INYECTORA	CAMBIO DE BOMBA INYECTORA
10	**78180101-014 REPARACION DE MOTOR**	
		JUEGO DE PISTON
		JUEGO DE CAMISA O CILINDROS
		JUEGO DE ARO
		CASQUILLO DE VIELA
		CASQUILLO DE BANCADA
		JUEGO DE CALCE LATERAL
		BOMBA DE ACEITE
		CIGÜEÑAL
		JUEGO DE BUJE DE VIELA
		CEPILLADO DE TAPA DE MOTOR
		RECTIFICACION BLOCK MOTOR
		JUEGO CAMBIO DE GUIA DE VALVULA
		JUEGO DE VALVULA DE ESCAPE
		JUEGO DE VALVULA DE ADMISION
		JUEGO DE JUNTA MOTOR
		JUNTA TAPA MOTOR
		JUEGO DE RETEN DE VALVULA
		CAMBIO DE RETEN FRENTE MOTOR
		CAMBIO DE RETEN BANCADA
		CAMBIO DE JUEGO DE VOTADORES
		RECTIFICADORA
11	**78180101-005 REPARACION DE EMBRAGUE**	
		PLATO DE PRESION
		DISCO
		COJINETE DE EMPUJE
		HORQUILLA
		GUARDAPOLVO DE HORQUILLA
		RULEMAN PILOTO
		VOLANTE DE MOTOR
		8 TORNILLOS DE VOLANTE
		CORONA VOLANTE
		BULBO DE EMBRAGUE
		GOMA PEDAL DE EMBRAGUE
		FLEXIBLE DE EMBRAGUE
		BOMBA AUX DE EMBRAGE
		JGO REPARO BOMBA DE EMBRAGUE
		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE
		1 LTS. FLUIDO
12	**78180101-003 REPARACION DE DIRECCION**	
		BOMBA HIDRAULICA
		SINFÍN
		CREMALLERA
13	**78180101-003 CAMBIO DE PIEZAS DE DIRECCION**	
		SINFÍN
		CREMALLERA DE DIRECCION
		MUÑEQUIN
		BRAZO ZETA

		BRAZO PITMAN
		PRECAT
		CAÑO DE ALTA PRESIÓN
		BARRA LARGA DE DIRECCIÓN
		CRUCETA DE COLUMNA DE DIRECCIÓN
		BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRAULICA
14	78180101-002 REPARACION DE CAJA	
		KIT DE REPARACION DE CAJA
		REPARACION DE CAJA
		SOPORTES DE PALANCA DE VELOCIDAD
		CAMBIO DE RETENES DE CAJA
15	78180101-012 REPARACION DE DIFERENCIAL Y SISTEMA DE 4X4	
		KIT DE REPARACION DE DIFERENCIAL
		REPARACION DE DIFERENCIAL
		CAMBIO DE JUNTA DIFERENCIAL
		CAMBIO DE RETEN PALIER DIFERENCIAL
		CAMBIO DE RETEN DE PIÑON
		CAMBIO DE PIÑON
		CAMBIO DE CORONA
		CAMBIO DE CALCE DEL ENGRANAJE SATELITE
		CAMBIO DE CALCE DEL ENGRANAJE PLANETARIO
		CAMBIO DE RULEMAN
		CAMBIO DE SATELITE
		CAMBIO DE PLANETARIO
		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL
		CAMBIO DE RETENES DE DIFERENCIAL
16	78180101-011 MANTENIMIENTO DE EJE DE RUEDAS DELANTERO	
		KIT DE JGO REPARO DE ESFERA DE RUEDA DELANTERA
		KIT DE JGO REPARO DE RUEDA LIBRE 4X4
		ENGRASE
17	78180101-012 CAMBIO DE PIEZAS DIFERENCIAL	
		CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN
		CAMBIO DE CRUCETA CARDAN
		CAMBIO DE MACHO Y HEMBRA CARDAN TRASERO
		CAMBIO DE CARDAN 4X4 DELANTERO
		CAMBIO DE CUBO DE RUEDA LIBRE DE 4X4
18	78180101-006 SISTEMA DE FRENO MANTENIMIENTO DE FRENO	
		CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO
		CAMBIO DE FIBRA DE FRENO TRASERO
		RECTIFICACION DE DISCOS DELANTEROS
		RECTIFICACION DE DISCOS TRASEROS
		CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE DE FRENO DELANTERO
19	78180101-006 CAMBIOS DE PIEZAS DE FRENO	
		CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO
		CAMBIO DE DISCOS DE FRENO TRASERO
		CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO DELANTERO
		CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO TRASERO
		CAMBIO DE MECANISMO DE FRENO DE MANO

		CAMBIO DE CABO DE FRENO DE MANO
		CAMBIO DE RULEMAN TAPA DE GOMA
20	78180101-006 REPARACION DE PIEZAS DE FRENO	
		REPARACION DE MORDAZA DE FRENO DELANTERO
		REPARACION DE MORDAZA DE FRENO TRASERO
		REPARACION DE BOMBA CENTRAL DE FRENO
		REPARACION DEL SISTEMA DE SERVOFRENO
		KITS DE REPARACION DE FRENO DELANTERO
21	78180101-009 SISTEMA ELECTRICO BUJIAS, BATERIAS, REGULADOR	
		CAMBIO DE BATERIA
		CAMBIO DE TERMINALES DE BATERIA
		CAMBIO DE BUJIAS INCANDESCENTES
		CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE
22	78180101-009 RELAY, FOCOS Y BULBOS	
		RELAY DE LUZ ALTA
		RELAY DE LUZ BAJA
		RELAY DE SEÑALERO
		RELAY DE LIMPIA PARABRISAS
		RELAY DE BOCINA
		RELAY DE BOMBA DE COMBUSTIBLE
		RELAY DE AIRE ACONDICIONADO
		CONMUTADOR DE LUCES
		BULBO DE MARCHA ATRÁS
		BULBO DE FRENO
		BULBO DE NEUTRO
		INTERRUPTOR LIMPIAPARABRISA
		CAMBIO DE FOCO LUZ ALTA Y BAJA
		CAMBIO DE FOCO LUZ CHICA
		CAMBIO DE FOCO LUZ ANTINIEBLA
		CAMBIO DE FOCO LUZ REFLECTOR
		CAMBIO DE FOCO LUZ DE RETROCESO
		CAMBIO DE FOCO DE FRENO
		CAMBIO DE FOCO SEÑALERO
		CAMBIO DE FOCO LUZ INTERIOR
		CAMBIO DE FUSIBLES
		CAMBIO DE BOCINA
23	78180101-009 CAMBIO DE MODULOS	
		CAMBIO DE MODULO DE FUSILERA
24	78180101-009 REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE	
		CAMBIO DE AUTOMATICO
		CAMBIO DE PORTA CARBON
		CAMBIO DE JUEGO DE CARBON
		CAMBIO DE INDUCIDO
		CAMBIO DE CAMPO
		CAMBIO DE BUJE
		CAMBIO DE BENDIX
		CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE
25	78180101-009 REPARACION DE	
		CAMBIO DE RULEMAN DE ALTERNADOR

	ALTERNADOR	CAMBIO DE PLACA DE DIODO
		CAMBIO DE COLECTOR
		CAMBIO DE ROTOR
		CAMBIO DE ESTATOR
		CAMBIO DE COLECTOR DE ROTOR
		CAMBIO DE JUEGO DE CARBÓN
		CAMBIO DE ALTERNADOR
26	**78180101-008 LIMPIA PARABRISAS**	
		CAMBIO DE CEPILLO DE LIMPIA PARABRISAS DELANTERO
		REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS DELANTERO
		CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIA PARAB. DELANTERO
		CAMBIO DE RESERVORIO DE LIMPIA PARABRISA DELANT.
27	**78180101-016 SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MANTENIMIENTO DE AA.**	
		CAMBIO DE FILTRO DE AA.
		CAMBIO DE RELAY
		CAMBIO DE TERMOSTATO
		CAMBIO DE RULEMAN DE COMPRESOR
		CARGA DE GAS ECOLOGICO
		LIMPIEZA DE EVAPORADOR
28	**78180101-016 CAMBIOS DE PIEZAS DE AA.**	
		CAMBIO DE COMPRESOR
		CAMBIO DE FILTRO DESHIDRATADOR
		CAMBIO DE CAÑO DE BAJA PRESION
		CAMBIO DE CAÑO DE ALTA PRESION
		CAMBIO DE VALVULA EXPANSORA
		CAMBIO DE VALVULA DE CARGA
		CAMBIO DE PRESOSTATO DE ALTA
		CAMBIO DE PRESOSTATO DE BAJA
		CAMBIO DE CONDENSADOR
29	**78180101-016 EVAPORADOR DE AA.**	
		DESMONTAR Y MONTAR TABLERO
		DESMONTAR EVAP VIEJO Y MONTAR EVAPORADOR NVO
		CAMBIO DE EVAPORADOR
30	**78180101-015 REFRIGERACION DE MOTOR**	
		LIMPIEZA DE RADIADOR
		CARGA DE REFRIGERANTE
		REPARACION DE RADIADOR
		CAMBIO DE CAÑO SUPERIOR
		CAMBIO DE CAÑO INFERIOR
		CAMBIO DE RADIADOR
		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA
		CAMBIO DE TAPA DE RADIADOR
		CAMBIO DE RESERVORIO DE AGUA
		CAMBIO DE ELECTROVENTILADOR
		CAMBIO DE BULBO ELECTROVENTILADOR
		CAMBiO DE TERMOSTATO
	78180101-011	
		CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR

31	**SISTEMA DE SUSPENSIÓN TREN DELANTERO**	CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR
		CAMBIO DE MUÑEQUIN O TERMINAL DE DIRECCION
		CAMBIO DE PRECAT C/UNO
		CAMBIO DE EJE ESTABILIZADOR
		CAMBIO DE PARRILLA
		CAMBIO DE BUJE PARRILLA SUPERIOR
		CAMBIO DE BUJE PARRILLA INFERIOR
		CAMBIO DE BUJE ESTABILIZADOR
		CAMBIO DE BIELETA DE EJE ESTABILIZADOR
		CAMBIO RULEMAN PUNTA EJE DELANTERO
		CAMBIO RETEN PUNTA EJE DELANTERO
		CAMBIO DE HOMOCINETICA
		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO
		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR DELANTERO
		CAMBIO DE TAQUEADORES DEL.
32	**78180101-012 TREN TRASERO**	
		REPARACION DE SUSPENSIÓN TRASERA DE EJE Y BARRA ESTAB.
		CAMBIO DE BUJES DE SUSPENSION TRASERO (COMPLETO)
		CAMBIO DE RULEMAN MASA TRASERA
		CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO
		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR TRASERO
		CAMBIO DE TAQUEADORES TRASERO
		CAMBIO DE BARRA TORSIÓN
		CAMBIO DE TORNILLO DE BARRA TORSIÓN
		CAMBIO DE ESPIRAL
		CAMBIO DE CALCE DE ESPIRAL
33	**78180101-012 ELASTICOS - CAMBIOS DE PIEZAS**	
		CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE ELASTICOS
		CAMBIO DE GRILLETE DE ELASTICOS
		CAMBIO DE HOJA DE ELASTICO
		CAMBIO DE CENTRO DE ELASTICO
		CAMBIO DE JUEGO DE ELASTICO
34	**78180101-017 OTROS SERVICIOS CERRADURAS**	
		REPARACION DE CERRADURA DE ENCENDIDO
		REPARACION DE CERRADURA DE PUERTAS
		CAMBIO DE CERRADURA DE ENCENDIDO
		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTAS
		COPIA DE LLAVE DE ENCENDIDO
		COPIA DE LLAVE DE PUERTAS
		CAMBIO DE PILA DE LLAVE DE ENCENDIDO
35	**78180101-018 SISTEMA DE COMBUSTIBLES**	
		CAMBIO DE CAÑO DE COMBUSTIBLE
		DESMONTAR Y MONTAR TANQ. COMB. P/LIMP O REPAR.
		CAMBIO DE PORTA FILTRO
36	**78180101-017 PUERTAS**	CAMBIO DE MANIBELA INTERIOR DE PUERTAS
		CAMBIO DE MANIBELA EXTERIOR DE PUERTAS
		CAMBIO DE LEVANTA VIDRIOS DELANTERO
		CAMBIO DE LEVANTA VIDRIOS TRASERO

		TRASERO
		REPARACION DE BUJES DE PUERTAS
37	78180101-017 REPARACIÓN DE CAPOT	
		REPARACION DE SOPORTES DE CAPOT
		REPARACION DE VARILLA DE CAPOT
		REPARACION DE CERRADURA DE CAPOT
		REPARACION DE PALANCA DE APERTURA DE CAPOT
38	78180101-017 CAMBIOS DE PIEZAS DE CAPOT	
		CAMBIO DE CAPOT
		CAMBIO DE VARILLA DE CAPOT
		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT
		CAMBIO DE CABO DE CAPOT
39	78180101-007 RUEDAS	
		SERVICIOS DE GOMERIA
		ALINEACION DE RUEDAS
		BALANCEO DE RUEDAS
		ROTACION DE RUEDAS
		REPARACION DE LLANTA DE MAGNESIO
		CAMBIO DE LLANTAS DE MAGNESIO
40	78180101-9997 REPARACION CAÑO DE ESCAPE	
		CAMBIO DE JUNTA MULTIPLE
		CAMBIO DE SILENCIADOR
		CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE
		CAMBIO DE CAÑO
		CAMBIO DE SOPORTE
		CAMBIO CAÑO DE SALIDA
		CAMBIO SISTEMA COMPLETO DE CAÑO DE ESCAPE
41	78180101-022 LAVADOS	
		LAVADO DE MOTOR
		LAVADO DE VEHICULO
		ENGRASE
42	78180201-001 REPARACION DE CHAPERIA Y PINTURA CAMBIO Y COLOC. DE PIEZAS DE CHAPERIA	
		PARRILLA FRONTAL
		CARRIL PARAGOLPE
		PANEL DE FRENTE
		ENVOLVENTE DE PARAGOLPE DELANTERO
		ENVOLVENTE DE PARAGOLPE TRASERO
		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO
		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO
		BAGUETA Y COLOCACIÓN
43	78180101-008 CAMBIO Y COLOC. DE PARABRISAS	
		PARABRISAS DELANTERO
		MOLDURA DE PARABRISAS DELANTERO
		PARABRISAS TRASERO
		MOLDURA DE PARABRISAS TRASERO
44	78180101-023 CAMBIO Y COLOC. DE ESPEJOS RETROVISORES	
		ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR IZQUIERDO
		ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR DERECHO

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

		ESPEJO RETROVISOR INTERIOR
45	**78180101-023 CAMBIO Y COLOCACION DE FAROS Y SEÑALEROS**	
		FARO DELANTERO
		FARO TRASERO
		FARO ANTINIEBLA
		SEÑALERO FRONTAL
		SEÑALERO LATERAL
46	**78180101-023 POLARIZADO AMERICANO TIPO XAR10**	POLARIZADO COMPLETO C/ VISERA
		POLARIZADO DE PARABRISA DELANTERO C/ VISERA
		COLOCACIÓN DE VISERA DE PARABRISA DELANTERO
		POLARIZADO DE VIDRIO DE PUERTA LATERAL DELANTERA
		POLARIZADO DE VIDRIO DE PUERTA LATERAL TRASERO
		POLARIZADO DE VIDRIO TRASERO
47	**78180201-001 CHAPERIA Y PINTURA**	
		REPARACIÓN DE CARROCERIA TRASERA
		PINTURA DE CARROCERIA TRASERA
		REPARACIÓN DE CHAPERIA COMPLETA
		PINTURA EXTERIOR COMPLETA
48	**78180101-021 OTROS ACCESORIOS**	
		JUEGO DE ALFOMBRAS INDIVIDUALES
		RADIO AM/FM CON LECTOR MP3 Y ENTRADA USB
		CUBRE CARROCERIA
		TAPA DE CARROCERIA
		EXTINTOR
		BALIZA
		LLAVE DE RUEDA
		GATO

En donde dice: Lista de Servicios

LOTE N° 3 "TOYOTA HILUX D/C 1996".

			Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Repuestos y Accesorios	Mano de Obra	Precio total (IVA incluido)
ITEM	**PARTES**	**DESCRIPCION**						
1	**78180101-014 MANTENIMIENTO DE MOTOR**							
		CAMBIO DE ACEITE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE DE CAJA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Evento			
2	**78180101-019 CAMBIO DE CORREAS Y TENSORES**							
		CAMBIO DE CORREA DE ALTERNADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CORREA DE A.A.	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CORREA DE DIRECCION	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	Unidad	1	Evento			
3	78180101-019							

	CAMBIO DE CORREAS Y TENSORES DENTADA	CAMBIO DE CORREA DENTEADA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA DENTADA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE GUIA DE CORREA DENTADA	Unidad	1	Evento			
4	**78180101-014 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR Y BUJES CARROCERIA**							
		CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJES DE CARROCERIA	Unidad	1	Evento			
5	**78180101-005 CAMBIO DE CABOS**							
		CAMBIO DE CABO DE ACELERADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CABO DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CABO DE TAPA DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Evento			
6	**78180101-9999 MANTENIMIENTO DE PICOS Y BOMBA DE INYECTORA**							
		LIMPIEZA DE PICOS INYECTORES	Unidad	1	Evento			
		LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOMBA INYECTORA	Unidad	1	Evento			
		LIMPIEZA DEL SISTEMA DE ALIMENTACION	Unidad	1	Evento			
7	**78180101-013 REPARACION DE BOMBAS INYECTORA**		Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE BOMBA INYECTORA	Unidad	1	Evento			
8	**78180101-9999 CAMBIO DE PICOS INYECTORES**							
		CAMBIO DE PICOS INYECTORES	Unidad	1	Evento			
		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES	Unidad	1	Evento			
9	**78180101-013 CAMBIO DE BOMBAS INYECTORA**							
		CAMBIO DE BOMBA INYECTORA	Unidad	1	Evento			
10	**78180101-014 REPARACION DE MOTOR**		Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE PISTON	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE CAMISA O CILINDROS	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE ARO	Unidad	1	Evento			
		CASQUILLO DE VIELA	Unidad	1	Evento			
		CASQUILLO DE BANCADA	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE CALCE LATERAL	Unidad	1	Evento			
		BOMBA DE ACEITE	Unidad	1	Evento			
		CIGÜEÑAL	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE BUJE DE VIELA	Unidad	1	Evento			
		CEPILLADO DE TAPA DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		RECTIFICACION BLOCK MOTOR	Unidad	1	Evento			

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA * PARAGUAY * Unidad Operativa de Contrataciones * Dirección Administrativa

		JUEGO CAMBIO DE GUIA DE VALVULA	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE VALVULA DE ESCAPE	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE VALVULA DE ADMISION	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE JUNTA MOTOR	Unidad	1	Evento			
		JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE RETEN DE VALVULA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETEN FRENTE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETEN BANCADA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUEGO DE VOTADORES	Unidad	1	Evento			
		RECTIFICADORA	Unidad	1	Evento			
11	**78180101-005 REPARACION DE EMBRAGUE**							
		PLATO DE PRESION	Unidad	1	Evento			
		DISCO	Unidad	1	Evento			
		COJINETE DE EMPUJE	Unidad	1	Evento			
		HORQUILLA	Unidad	1	Evento			
		GUARDAPOLVO DE HORQUILLA	Unidad	1	Evento			
		RULEMAN PILOTO	Unidad	1	Evento			
		VOLANTE DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		8 TORNILLOS DE VOLANTE	Unidad	1	Evento			
		CORONA VOLANTE	Unidad	1	Evento			
		BULBO DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		GOMA PEDAL DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		FLEXIBLE DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		BOMBA AUX DE EMBRAGE	Unidad	1	Evento			
		JGO REPARO BOMBA DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		1 LTS. FLUIDO	Unidad	1	Evento			
12	**78180101-003 REPARACION DE DIRECCION**							
		BOMBA HIDRAULICA	Unidad	1	Evento			
		SINFÍN	Unidad	1	Evento			
		CREMALLERA	Unidad	1	Evento			
13	**78180101-003 CAMBIO DE PIEZAS DE DIRECCION**							
		SINFÍN	Unidad	1	Evento			
		CREMALLERA DE DIRECCION	Unidad	1	Evento			
		MUÑEQUIN	Unidad	1	Evento			
		BRAZO ZETA	Unidad	1	Evento			
		BRAZO PITMAN	Unidad	1	Evento			
		PRECAT	Unidad	1	Evento			
		CAÑO DE ALTA PRESIÓN	Unidad	1	Evento			
		BARRA LARGA DE DIRECCIÓN	Unidad	1	Evento			
		CRUCETA DE COLUMNA DE DIRECCIÓN	Unidad	1	Evento			
		BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	Unidad	1	Evento			
14	**78180101-002 REPARACION DE CAJA**							
		KIT DE REPARACION DE CAJA	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE CAJA	Unidad	1	Evento			
		SOPORTES DE PALANCA DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETENES DE CAJA	Unidad	1	Evento			

15	78180101-012 REPARACION DE DIFERENCIAL Y SISTEMA DE 4X4	KIT DE REPARACION DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUNTA DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETEN PALIER DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETEN DE PIÑON	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PIÑON	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CORONA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CALCE DEL ENGRANAJE SATELITE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CALCE DEL ENGRANAJE PLANETARIO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RULEMAN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE SATELITE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PLANETARIO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETENES DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
16	78180101-011 MANTENIMIENTO DE EJE DE RUEDAS DELANTERO							
		KIT DE JGO REPARO DE ESFERA DE RUEDA DELANTERA	Unidad	1	Evento			
		KIT DE JGO REPARO DE RUEDA LIBRE 4X4	Unidad	1	Evento			
		ENGRASE	Unidad	1	Evento			
17	78180101-012 CAMBIO DE PIEZAS DIFERENCIAL							
		CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MACHO Y HEMBRA CARDAN TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CARDAN 4X4 DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CUBO DE RUEDA LIBRE DE 4X4	Unidad	1	Evento			
18	78180101-006 SISTEMA DE FRENO MANTENIMIENTO DE FRENO							
		CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FIBRA DE FRENO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		RECTIFICACION DE DISCOS DELANTEROS	Unidad	1	Evento			
		RECTIFICACION DE DISCOS TRASEROS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
19	78180101-006 CAMBIOS DE PIEZAS DE FRENO							
		CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE DISCOS DE FRENO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MECANISMO DE FRENO DE MANO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CABO DE FRENO DE MANO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RULEMAN TAPA DE GOMA	Unidad	1	Evento			
20	78180101-006		Unidad	1	Evento			

	REPARACION DE PIEZAS DE FRENO	REPARACION DE MORDAZA DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE MORDAZA DE FRENO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE BOMBA CENTRAL DE FRENO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DEL SISTEMA DE SERVOFRENO	Unidad	1	Evento			
		KITS DE REPARACION DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
21	**78180101-009 SISTEMA ELECTRICO BUJIAS, BATERIAS, REGULADOR**							
		CAMBIO DE BATERIA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TERMINALES DE BATERIA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJIAS INCANDESCENTES	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	Unidad	1	Evento			
22	**78180101-009 RELAY, FOCOS Y BULBOS**							
		RELAY DE LUZ ALTA	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE LUZ BAJA	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE SEÑALERO	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE LIMPIA PARABRISAS	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE BOCINA	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	1	Evento			
		CONMUTADOR DE LUCES	Unidad	1	Evento			
		BULBO DE MARCHA ATRÁS	Unidad	1	Evento			
		BULBO DE FRENO	Unidad	1	Evento			
		BULBO DE NEUTRO	Unidad	1	Evento			
		INTERRUPTOR LIMPIAPARABRISA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ ALTA Y BAJA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ CHICA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ ANTINIEBLA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ REFLECTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ DE RETROCESO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO DE FRENO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO SEÑALERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ INTERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FUSIBLES	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BOCINA	Unidad	1	Evento			
23	**78180101-009 CAMBIO DE MODULOS**							
		CAMBIO DE MODULO DE FUSILERA	Unidad	1	Evento			
24	**78180101-009 REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE**							
		CAMBIO DE AUTOMATICO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PORTA CARBON	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUEGO DE CARBON	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE INDUCIDO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAMPO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BENDIX	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	1	Evento			

25	78180101-009 REPARACION DE ALTERNADOR							
		CAMBIO DE RULEMAN DE ALTERNADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PLACA DE DIODO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE COLECTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ROTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ESTATOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE COLECTOR DE ROTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUEGO DE CARBÓN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ALTERNADOR	Unidad	1	Evento			
26	78180101-008 LIMPIA PARABRISAS							
		CAMBIO DE CEPILLO DE LIMPIA PARABRISAS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIA PARAB. DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RESERVORIO DE LIMPIA PARABRISA DELANT.	Unidad	1	Evento			
27	78180101-016 SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MANTENIMIENTO DE AA.							
		CAMBIO DE FILTRO DE AA.	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RELAY	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TERMOSTATO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RULEMAN DE COMPRESOR	Unidad	1	Evento			
		CARGA DE GAS ECOLOGICO	Unidad	1	Evento			
		LIMPIEZA DE EVAPORADOR	Unidad	1	Evento			
28	78180101-016 CAMBIOS DE PIEZAS DE AA.							
		CAMBIO DE COMPRESOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DESHIDRATADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO DE BAJA PRESION	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO DE ALTA PRESION	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE VALVULA EXPANSORA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE VALVULA DE CARGA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PRESOSTATO DE ALTA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PRESOSTATO DE BAJA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CONDENSADOR	Unidad	1	Evento			
29	78180101-016 EVAPORADOR DE AA.		Unidad	1	Evento			
		DESMONTAR Y MONTAR TABLERO	Unidad	1	Evento			
		DESMONTAR EVAP VIEJO Y MONTAR EVAPORADOR NVO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE EVAPORADOR	Unidad	1	Evento			
30	78180101-015 REFRIGERACION DE MOTOR							
		LIMPIEZA DE RADIADOR	Unidad	1	Evento			
		CARGA DE REFRIGERANTE	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE RADIADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO SUPERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO INFERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RADIADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TAPA DE RADIADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RESERVORIO DE	Unidad	1	Evento			

		AGUA						
		CAMBIO DE ELECTROVENTILADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BULBO ELECTROVENTILADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TERMOSTATO	Unidad	1	Evento			
31	78180101-011 SISTEMA DE SUSPENSIÓN TREN DELANTERO							
		CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MUÑEQUIN O TERMINAL DE DIRECCION	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PRECAT C/UNO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE EJE ESTABILIZADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PARRILLA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJE PARRILLA SUPERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJE PARRILLA INFERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJE ESTABILIZADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BIELETA DE EJE ESTABILIZADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO RULEMAN PUNTA EJE DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO RETEN PUNTA EJE DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE HOMOCINETICA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TAQUEADORES DEL.	Unidad	1	Evento			
32	78180101-012 TREN TRASERO							
		REPARACION DE SUSPENSIÓN TRASERA DE EJE Y BARRA ESTAB.	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJES DE SUSPENSION TRASERO (COMPLETO)	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RULEMAN MASA TRASERA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TAQUEADORES TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BARRA TORSIÓN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TORNILLO DE BARRA TORSIÓN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ESPIRAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CALCE DE ESPIRAL	Unidad	1	Evento			
33	78180101-012 ELASTICOS - CAMBIOS DE PIEZAS							
		CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE ELASTICOS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE GRILLETE DE ELASTICOS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE HOJA DE ELASTICO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CENTRO DE ELASTICO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUEGO DE ELASTICO	Unidad	1	Evento			
34	78180101-017 OTROS SERVICIOS CERRADURAS							
		REPARACION DE CERRADURA DE ENCENDIDO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE CERRADURA DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			

		CAMBIO DE CERRADURA DE ENCENDIDO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		COPIA DE LLAVE DE ENCENDIDO	Unidad	1	Evento			
		COPIA DE LLAVE DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PILA DE LLAVE DE ENCENDIDO	Unidad	1	Evento			
35	78180101-018 SISTEMA DE COMBUSTIBLES							
		CAMBIO DE CAÑO DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Evento			
		DESMONTAR Y MONTAR TANQ, COMB. P/LIMP O REPAR.	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PORTA FILTRO	Unidad	1	Evento			
36	78180101-017 PUERTAS	CAMBIO DE MANIBELA INTERIOR DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MANIBELA EXTERIOR DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE LEVANTA VIDRIOS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE LEVANTA VIDRIOS TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MANIVELA DE LEVANTA VIDRIOS TRASERO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE BUJES DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
37	78180101-017 REPARACIÓN DE CAPOT							
		REPARACION DE SOPORTES DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE VARILLA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE CERRADURA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE PALANCA DE APERTURA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
38	78180101-017 CAMBIOS DE PIEZAS DE CAPOT							
		CAMBIO DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE VARILLA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CABO DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
39	78180101-007 RUEDAS							
		SERVICIOS DE GOMERIA	Unidad	1	Evento			
		ALINEACION DE RUEDAS	Unidad	1	Evento			
		BALANCEO DE RUEDAS	Unidad	1	Evento			
		ROTACION DE RUEDAS	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE LLANTA DE MAGNESIO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE LLANTAS DE MAGNESIO	Unidad	1	Evento			
40	78180101-9997 REPARACION CAÑO DE ESCAPE							
		CAMBIO DE JUNTA MULTIPLE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE SILENCIADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE SOPORTE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO CAÑO DE SALIDA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO SISTEMA COMPLETO DE CAÑO DE ESCAPE	Unidad	1	Evento			
41	78180101-022 LAVADOS							
		LAVADO DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		LAVADO DE VEHICULO	Unidad	1	Evento			
		ENGRASE	Unidad	1	Evento			

42	78180201-001 REPARACION DE CHAPERIA Y PINTURA CAMBIO Y COLOC. DE PIEZAS DE CHAPERIA							
		PARRILLA FRONTAL	Unidad	1	Evento			
		CARRIL PARAGOLPE	Unidad	1	Evento			
		PANEL DE FRENTE	Unidad	1	Evento			
		ENVOLVENTE DE PARAGOLPE DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		ENVOLVENTE DE PARAGOLPE TRASERO	Unidad	1	Evento			
		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO	Unidad	1	Evento			
		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO	Unidad	1	Evento			
		BAGUETA Y COLOCACIÓN	Unidad	1	Evento			
44	78180101-008 CAMBIO Y COLOC. DE PARABRISAS		Unidad	1	Evento			
		PARABRISAS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		MOLDURA DE PARABRISAS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		PARABRISAS TRASERO	Unidad	1	Evento			
		MOLDURA DE PARABRISAS TRASERO	Unidad	1	Evento			
45	78180101-023 CAMBIO Y COLOC. DE ESPEJOS RETROVISORES							
		ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR IZQUIERDO	Unidad	1	Evento			
		ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR DERECHO	Unidad	1	Evento			
		ESPEJO RETROVISOR INTERIOR	Unidad	1	Evento			
46	78180101-023 CAMBIO Y COLOCACION DE FAROS Y SEÑALEROS							
		FARO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		FARO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		FARO ANTINIEBLA	Unidad	1	Evento			
		SEÑALERO FRONTAL	Unidad	1	Evento			
		SEÑALERO LATERAL	Unidad	1	Evento			
46	78180101-023 POLARIZADO AMERICANO TIPO XAR10	POLARIZADO COMPLETO C/ VISERA	Unidad	1	Evento			
		POLARIZADO DE PARABRISA DELANTERO C/ VISERA	Unidad	1	Evento			
		COLOCACIÓN DE VISERA DE PARABRISA DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		POLARIZADO DE VIDRIO DE PUERTA LATERAL DELANTERA	Unidad	1	Evento			
		POLARIZADO DE VIDRIO DE PUERTA LATERAL TRASERO	Unidad	1	Evento			
		POLARIZADO DE VIDRIO TRASERO	Unidad	1	Evento			
47	78180201-001 CHAPERIA Y PINTURA							
		REPARACIÓN DE CARROCERIA TRASERA	Unidad	1	Evento			
		PINTURA DE CARROCERIA TRASERA	Unidad	1	Evento			
		REPARACIÓN DE CHAPERIA COMPLETA	Unidad	1	Evento			
		PINTURA EXTERIOR COMPLETA	Unidad	1	Evento			
49	78180101-021 OTROS ACCESORIOS							
		JUEGO DE ALFOMBRAS INDIVIDUALES	Unidad	1	Evento			
		RADIO AM/FM CON LECTOR MP3 Y ENTRADA USB	Unidad	1	Evento			
		CUBRE CARROCERIA	Unidad	1	Evento			

		TAPA DE CARROCERIA	Unidad	1	Evento			
		EXTINTOR	Unidad	1	Evento			
		BALIZA	Unidad	1	Evento			
		LLAVE DE RUEDA	Unidad	1	Evento			
		GATO	Unidad	1	Evento			

Debe decir: Lista de Servicios

LOTE N° 3 "TOYOTA HILUX D/C 1996".

			Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Repuestos y Accesorios	Mano de Obra	Precio total (IVA incluido)
ITEM	PARTES	DESCRIPCION						
1	78180101-014 MANTENIMIENTO DE MOTOR							
		CAMBIO DE ACEITE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE DE CAJA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Evento			
2	78180101-019 CAMBIO DE CORREAS Y TENSORES							
		CAMBIO DE CORREA DE ALTERNADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CORREA DE A.A.	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CORREA DE DIRECCION	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA	Unidad	1	Evento			
3	78180101-019 CAMBIO DE CORREAS Y TENSORES DENTADA							
		CAMBIO DE CORREA DENTEADA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TENSOR DE CORREA DENTADA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE GUIA DE CORREA DENTADA	Unidad	1	Evento			
4	78180101-014 CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR Y BUJES CARROCERIA							
		CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJES DE CARROCERIA	Unidad	1	Evento			
5	78180101-005 CAMBIO DE CABOS							
		CAMBIO DE CABO DE ACELERADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CABO DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CABO DE TAPA DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Evento			
6	78180101-9999 MANTENIMIENTO DE PICOS Y BOMBA DE INYECTORA							
		LIMPIEZA DE PICOS INYECTORES	Unidad	1	Evento			
		LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOMBA INYECTORA	Unidad	1	Evento			
		LIMPIEZA DEL SISTEMA DE	Unidad	1	Evento			

7	78180101-013 REPARACION DE BOMBAS INYECTORA		Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE BOMBA INYECTORA	Unidad	1	Evento			
8	78180101-9999 CAMBIO DE PICOS INYECTORES							
		CAMBIO DE PICOS INYECTORES	Unidad	1	Evento			
		CALIBRACION DE PICOS INYECTORES	Unidad	1	Evento			
9	78180101-013 CAMBIO DE BOMBAS INYECTORA							
		CAMBIO DE BOMBA INYECTORA	Unidad	1	Evento			
10	78180101-014 REPARACION DE MOTOR		Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE PISTON	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE CAMISA O CILINDROS	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE ARO	Unidad	1	Evento			
		CASQUILLO DE VIELA	Unidad	1	Evento			
		CASQUILLO DE BANCADA	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE CALCE LATERAL	Unidad	1	Evento			
		BOMBA DE ACEITE	Unidad	1	Evento			
		CIGÜEÑAL	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE BUJE DE VIELA	Unidad	1	Evento			
		CEPILLADO DE TAPA DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		RECTIFICACION BLOCK MOTOR	Unidad	1	Evento			
		JUEGO CAMBIO DE GUIA DE VALVULA	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE VALVULA DE ESCAPE	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE VALVULA DE ADMISION	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE JUNTA MOTOR	Unidad	1	Evento			
		JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	1	Evento			
		JUEGO DE RETEN DE VALVULA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETEN FRENTE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETEN BANCADA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUEGO DE VOTADORES	Unidad	1	Evento			
		RECTIFICADORA	Unidad	1	Evento			
11	78180101-005 REPARACION DE EMBRAGUE							
		PLATO DE PRESION	Unidad	1	Evento			
		DISCO	Unidad	1	Evento			
		COJINETE DE EMPUJE	Unidad	1	Evento			
		HORQUILLA	Unidad	1	Evento			
		GUARDAPOLVO DE HORQUILLA	Unidad	1	Evento			
		RULEMAN PILOTO	Unidad	1	Evento			
		VOLANTE DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		8 TORNILLOS DE VOLANTE	Unidad	1	Evento			
		CORONA VOLANTE	Unidad	1	Evento			
		BULBO DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		GOMA PEDAL DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		FLEXIBLE DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		BOMBA AUX DE EMBRAGE	Unidad	1	Evento			

		JGO REPARO BOMBA DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	1	Evento			
		1 LTS. FLUIDO	Unidad	1	Evento			
12	78180101-003 REPARACION DE DIRECCION							
		BOMBA HIDRAULICA	Unidad	1	Evento			
		SINFÍN	Unidad	1	Evento			
		CREMALLERA	Unidad	1	Evento			
13	78180101-003 CAMBIO DE PIEZAS DE DIRECCION							
		SINFÍN	Unidad	1	Evento			
		CREMALLERA DE DIRECCION	Unidad	1	Evento			
		MUÑEQUIN	Unidad	1	Evento			
		BRAZO ZETA	Unidad	1	Evento			
		BRAZO PITMAN	Unidad	1	Evento			
		PRECAT	Unidad	1	Evento			
		CAÑO DE ALTA PRESIÓN	Unidad	1	Evento			
		BARRA LARGA DE DIRECCIÓN	Unidad	1	Evento			
		CRUCETA DE COLUMNA DE DIRECCIÓN	Unidad	1	Evento			
		BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	Unidad	1	Evento			
14	78180101-002 REPARACION DE CAJA							
		KIT DE REPARACION DE CAJA	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE CAJA	Unidad	1	Evento			
		SOPORTES DE PALANCA DE VELOCIDAD	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETENES DE CAJA	Unidad	1	Evento			
15	78180101-012 REPARACION DE DIFERENCIAL Y SISTEMA DE 4X4							
		KIT DE REPARACION DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUNTA DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETEN PALIER DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETEN DE PIÑON	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PIÑON	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CORONA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CALCE DEL ENGRANAJE SATELITE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CALCE DEL ENGRANAJE PLANETARIO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RULEMAN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE SATELITE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PLANETARIO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ACEITE DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RETENES DE DIFERENCIAL	Unidad	1	Evento			
16	78180101-011 MANTENIMIENTO DE EJE DE RUEDAS DELANTERO							
		KIT DE JGO REPARO DE ESFERA DE RUEDA DELANTERA	Unidad	1	Evento			
		KIT DE JGO REPARO DE RUEDA LIBRE 4X4	Unidad	1	Evento			
		ENGRASE	Unidad	1	Evento			
17								

	78180101-012 CAMBIO DE PIEZAS DIFERENCIAL	CAMBIO DE CENTRALIZADOR CARDAN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MACHO Y HEMBRA CARDAN TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CARDAN 4X4 DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CUBO DE RUEDA LIBRE DE 4X4	Unidad	1	Evento			
18	78180101-006 SISTEMA DE FRENO MANTENIMIENTO DE FRENO							
		CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FIBRA DE FRENO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		RECTIFICACION DE DISCOS DELANTEROS	Unidad	1	Evento			
		RECTIFICACION DE DISCOS TRASEROS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
19	78180101-006 CAMBIOS DE PIEZAS DE FRENO							
		CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE DISCOS DE FRENO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MECANISMO DE FRENO DE MANO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CABO DE FRENO DE MANO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RULEMAN TAPA DE GOMA	Unidad	1	Evento			
20	78180101-006 REPARACION DE PIEZAS DE FRENO		Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE MORDAZA DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE MORDAZA DE FRENO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE BOMBA CENTRAL DE FRENO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DEL SISTEMA DE SERVOFRENO	Unidad	1	Evento			
		KITS DE REPARACION DE FRENO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
21	78180101-009 SISTEMA ELECTRICO BUJIAS, BATERIAS, REGULADOR							
		CAMBIO DE BATERIA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TERMINALES DE BATERIA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJIAS INCANDESCENTES	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	Unidad	1	Evento			
22	78180101-009 RELAY, FOCOS Y BULBOS							
		RELAY DE LUZ ALTA	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE LUZ BAJA	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE SEÑALERO	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE LIMPIA PARABRISAS	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE BOCINA	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Evento			
		RELAY DE AIRE ACONDICIONADO	Unidad	1	Evento			
		CONMUTADOR DE LUCES	Unidad	1	Evento			
		BULBO DE MARCHA ATRÁS	Unidad	1	Evento			

		BULBO DE FRENO	Unidad	1	Evento			
		BULBO DE NEUTRO	Unidad	1	Evento			
		INTERRUPTOR LIMPIAPARABRISA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ ALTA Y BAJA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ CHICA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ ANTINIEBLA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ REFLECTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ DE RETROCESO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO DE FRENO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO SEÑALERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FOCO LUZ INTERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FUSIBLES	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BOCINA	Unidad	1	Evento			
23	78180101-009 CAMBIO DE MODULOS							
		CAMBIO DE MODULO DE FUSILERA	Unidad	1	Evento			
24	78180101-009 REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE							
		CAMBIO DE AUTOMATICO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PORTA CARBON	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUEGO DE CARBON	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE INDUCIDO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAMPO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BENDIX	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	1	Evento			
25	78180101-009 REPARACION DE ALTERNADOR							
		CAMBIO DE RULEMAN DE ALTERNADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PLACA DE DIODO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE COLECTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ROTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ESTATOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE COLECTOR DE ROTOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUEGO DE CARBÓN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ALTERNADOR	Unidad	1	Evento			
26	78180101-008 LIMPIA PARABRISAS							
		CAMBIO DE CEPILLO DE LIMPIA PARABRISAS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIA PARAB. DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RESERVORIO DE LIMPIA PARABRISA DELANT.	Unidad	1	Evento			
27	78180101-016 SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO MANTENIMIENTO DE AA.							
		CAMBIO DE FILTRO DE AA.	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RELAY	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TERMOSTATO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RULEMAN DE COMPRESOR	Unidad	1	Evento			
		CARGA DE GAS ECOLOGICO	Unidad	1	Evento			
		LIMPIEZA DE EVAPORADOR	Unidad	1	Evento			

28	78180101-016 CAMBIOS DE PIEZAS DE AA.							
		CAMBIO DE COMPRESOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE FILTRO DESHIDRATADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO DE BAJA PRESION	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO DE ALTA PRESION	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE VALVULA EXPANSORA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE VALVULA DE CARGA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PRESOSTATO DE ALTA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PRESOSTATO DE BAJA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CONDENSADOR	Unidad	1	Evento			
29	78180101-016 EVAPORADOR DE AA.		Unidad	1	Evento			
		DESMONTAR Y MONTAR TABLERO	Unidad	1	Evento			
		DESMONTAR EVAP VIEJO Y MONTAR EVAPORADOR NVO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE EVAPORADOR	Unidad	1	Evento			
30	78180101-015 REFRIGERACION DE MOTOR							
		LIMPIEZA DE RADIADOR	Unidad	1	Evento			
		CARGA DE REFRIGERANTE	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE RADIADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO SUPERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO INFERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RADIADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TAPA DE RADIADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RESERVORIO DE AGUA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ELECTROVENTILADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BULBO ELECTROVENTILADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TERMOSTATO	Unidad	1	Evento			
31	78180101-011 SISTEMA DE SUSPENSIÓN TREN DELANTERO							
		CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MUÑEQUIN O TERMINAL DE DIRECCION	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PRECAT C/UNO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE EJE ESTABILIZADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PARRILLA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJE PARRILLA SUPERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJE PARRILLA INFERIOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJE ESTABILIZADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BIELETA DE EJE ESTABILIZADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO RULEMAN PUNTA EJE DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO RETEN PUNTA EJE DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE HOMOCINETICA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE	Unidad	1	Evento			

		CAMBIO DE TAQUEADORES DEL.	Unidad	1	Evento			
32	78180101-012 TREN TRASERO							
		REPARACION DE SUSPENSIÓN TRASERA DE EJE Y BARRA ESTAB.	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BUJES DE SUSPENSION TRASERO (COMPLETO)	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE RULEMAN MASA TRASERA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TAQUEADORES TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE BARRA TORSIÓN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE TORNILLO DE BARRA TORSIÓN	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE ESPIRAL	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CALCE DE ESPIRAL	Unidad	1	Evento			
33	78180101-012 ELASTICOS - CAMBIOS DE PIEZAS							
		CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE ELASTICOS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE GRILLETE DE ELASTICOS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE HOJA DE ELASTICO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CENTRO DE ELASTICO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE JUEGO DE ELASTICO	Unidad	1	Evento			
34	78180101-017 OTROS SERVICIOS CERRADURAS							
		REPARACION DE CERRADURA DE ENCENDIDO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE CERRADURA DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CERRADURA DE ENCENDIDO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		COPIA DE LLAVE DE ENCENDIDO	Unidad	1	Evento			
		COPIA DE LLAVE DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PILA DE LLAVE DE ENCENDIDO	Unidad	1	Evento			
35	78180101-018 SISTEMA DE COMBUSTIBLES							
		CAMBIO DE CAÑO DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Evento			
		DESMONTAR Y MONTAR TANQ, COMB. P/LIMP O REPAR.	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE PORTA FILTRO	Unidad	1	Evento			
36	78180101-017 PUERTAS	CAMBIO DE MANIBELA INTERIOR DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MANIBELA EXTERIOR DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE LEVANTA VIDRIOS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE LEVANTA VIDRIOS TRASERO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE MANIVELA DE LEVANTA VIDRIOS TRASERO	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE BUJES DE PUERTAS	Unidad	1	Evento			
37	78180101-017 REPARACIÓN DE CAPOT							
		REPARACION DE SOPORTES DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE VARILLA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE CERRADURA DE	Unidad	1	Evento			

		REPARACION DE PALANCA DE APERTURA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
38	78180101-017 CAMBIOS DE PIEZAS DE CAPOT							
		CAMBIO DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE VARILLA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CABO DE CAPOT	Unidad	1	Evento			
39	78180101-007 RUEDAS							
		SERVICIOS DE GOMERIA	Unidad	1	Evento			
		ALINEACION DE RUEDAS	Unidad	1	Evento			
		BALANCEO DE RUEDAS	Unidad	1	Evento			
		ROTACION DE RUEDAS	Unidad	1	Evento			
		REPARACION DE LLANTA DE MAGNESIO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE LLANTAS DE MAGNESIO	Unidad	1	Evento			
40	78180101-9997 REPARACION CAÑO DE ESCAPE							
		CAMBIO DE JUNTA MULTIPLE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE SILENCIADOR	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO FLEXIBLE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE CAÑO	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO DE SOPORTE	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO CAÑO DE SALIDA	Unidad	1	Evento			
		CAMBIO SISTEMA COMPLETO DE CAÑO DE ESCAPE	Unidad	1	Evento			
41	78180101-022 LAVADOS							
		LAVADO DE MOTOR	Unidad	1	Evento			
		LAVADO DE VEHICULO	Unidad	1	Evento			
		ENGRASE	Unidad	1	Evento			
42	78180201-001 REPARACION DE CHAPERIA Y PINTURA CAMBIO Y COLOC. DE PIEZAS DE CHAPERIA							
		PARRILLA FRONTAL	Unidad	1	Evento			
		CARRIL PARAGOLPE	Unidad	1	Evento			
		PANEL DE FRENTE	Unidad	1	Evento			
		ENVOLVENTE DE PARAGOLPE DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		ENVOLVENTE DE PARAGOLPE TRASERO	Unidad	1	Evento			
		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO	Unidad	1	Evento			
		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO	Unidad	1	Evento			
		BAGUETA Y COLOCACIÓN	Unidad	1	Evento			
43	78180101-008 CAMBIO Y COLOC. DE PARABRISAS		Unidad	1	Evento			
		PARABRISAS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		MOLDURA DE PARABRISAS DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		PARABRISAS TRASERO	Unidad	1	Evento			
		MOLDURA DE PARABRISAS TRASERO	Unidad	1	Evento			
44	78180101-023 CAMBIO Y COLOC. DE ESPEJOS RETROVISORES							
		ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR IZQUIERDO	Unidad	1	Evento			
		ESPEJO RETROVISOR EXTERIOR DERECHO	Unidad	1	Evento			
		ESPEJO RETROVISOR INTERIOR	Unidad	1	Evento			
45	78180101-023							

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

	CAMBIO Y COLOCACION DE FAROS Y SEÑALEROS	FARO DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		FARO TRASERO	Unidad	1	Evento			
		FARO ANTINIEBLA	Unidad	1	Evento			
		SEÑALERO FRONTAL	Unidad	1	Evento			
		SEÑALERO LATERAL	Unidad	1	Evento			
46	**78180101-023 POLARIZADO AMERICANO TIPO XAR10**	POLARIZADO COMPLETO C/ VISERA	Unidad	1	Evento			
		POLARIZADO DE PARABRISA DELANTERO C/ VISERA	Unidad	1	Evento			
		COLOCACIÓN DE VISERA DE PARABRISA DELANTERO	Unidad	1	Evento			
		POLARIZADO DE VIDRIO DE PUERTA LATERAL DELANTERA	Unidad	1	Evento			
		POLARIZADO DE VIDRIO DE PUERTA LATERAL TRASERO	Unidad	1	Evento			
		POLARIZADO DE VIDRIO TRASERO	Unidad	1	Evento			
47	**78180201-001 CHAPERIA Y PINTURA**							
		REPARACIÓN DE CARROCERIA TRASERA	Unidad	1	Evento			
		PINTURA DE CARROCERIA TRASERA	Unidad	1	Evento			
		REPARACIÓN DE CHAPERIA COMPLETA	Unidad	1	Evento			
		PINTURA EXTERIOR COMPLETA	Unidad	1	Evento			
48	**78180101-021 OTROS ACCESORIOS**							
		JUEGO DE ALFOMBRAS INDIVIDUALES	Unidad	1	Evento			
		RADIO AM/FM CON LECTOR MP3 Y ENTRADA USB	Unidad	1	Evento			
		CUBRE CARROCERIA	Unidad	1	Evento			
		TAPA DE CARROCERIA	Unidad	1	Evento			
		EXTINTOR	Unidad	1	Evento			
		BALIZA	Unidad	1	Evento			
		LLAVE DE RUEDA	Unidad	1	Evento			
		GATO	Unidad	1	Evento			

Así mismo recordamos que las modificaciones y enmiendas realizadas formarán parte de las Especificaciones Técnicas del llamado y por consiguiente, serán de observación y aplicación por parte de los oferentes.

Atentamente.

Graciela Pérez de Zunini
Directora U.O.C
Presidencia de la República