



Medellín, 1 de agosto de 2014

Asunto: Solicitud Privada de Oferta SPVA 2014-245

La Empresa para la Seguridad Urbana - ESU está interesada en recibir propuestas para el siguiente proceso de solicitud privada de oferta:

	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS				
Objeto	VEHICULOS ADSCRITOS A LA POLICIA NACIONAL CON ASIENTO				
	EN LA CIUDAD DE MEDELLIN.				
Alcance:	Realizar mantenimientos preventivos y correctivos a los vehículos de la policía.				
Plazo de ejecución:	Hasta el 31 de Diciembre de 2014 contados a partir aprobación de la garantía única por parte de la Secretaria General.				

Para el efecto, se requiere la presentación de la respectiva oferta, la cual será objeto de evaluación con el fin de establecer que cumple con las calidades de participación, aspectos jurídicos y especificaciones técnicas.

Fecha y hora límite	5 de agosto de 2014 entre las 8:30am y 9:30am		
de entrega:	(NI ANTES NI DESPUES)		
	El Proponente podrá realizar la entrega de la propuesta de dos maneras: Por página Web o física. Cualquiera que seleccione deberá tener en cuenta el rango de hora establecido en la misma solicitud privada.		
Forma Entrega de la	1. Por página Web: El interesado debe ingresar a la		
Propuesta	siguiente dirección: www.esu.com.co , luego de haberse registrado como proveedor. 2. Física: El proponente podrá presentar la propuesta física el día martes 5 de agosto entre las 8:30am y 9:30am en el Centro de Información Documental de la		









ESU ubicada en la calle 16 N° 41-210 Edificio la Compañía, oficina 106, Medellin.

3. FAVOR CUMPLIR CON LAS PRECISAS CONDICIONES DE ESTA SOLICITUD. EL NO CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES DE ENTREGA DESCALIFICA LA PROPUESTA.

TÉRMINOS Y CONDICIONES DE CONTRATACIÓN

El desarrollo del objeto contractual incluye las siguientes actividades a realizar:

- El proponente deberá cotizar todos los repuestos originales.
- El proponente no podrá modificar el cuadro de cantidades y precios unitarios del archivo adjunto, so pena de rechazo de la oferta.
- **FORMA DE PAGO:** La **ESU** pagará al **CONTRATISTA** el valor del contrato mediante pagos parciales, de acuerdo a la prestación del servicio. Una vez recibida a satisfacción la factura o cuenta de cobro correspondiente, la **ESU** tendrá treinta (30) días calendario para proceder a su pago.
- La ESU realizará la transferencia electrónica a la cuenta informada por el proponente oportunamente.
- GARANTÍAS: El oferente favorecido se obliga a constituir a favor de la "EMPRESA PARA LA SEGURIDAD URBANA ESU", las siguientes pólizas:
 - **Cumplimiento**: Por el 10% del valor del mismo, con una vigencia igual a la duración del contrato y seis (6) meses más como mínimo.
 - Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados: Por el diez por ciento (10%) del valor del contrato. La vigencia deberá cubrir la duración del contrato y seis (6) meses más.
 - Salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones al personal.: Por el 10% del valor del contrato y con vigencia igual al plazo del contrato y tres (3) años más.









La oferta deberá contener los siguientes documentos:

- Oferta Técnica y Económica (IVA incluido), de conformidad con las especificaciones técnicas.
- Certificado de existencia y representación legal, expedido con una anterioridad no mayor a tres (3) meses a la fecha de cierre de esta Solicitud Privada de Oferta.
- Registro Único Tributario RUT.
- Fotocopia Cedula Representante Legal.
- Certificado de paz y salvo en el pago de aportes parafiscales dentro de los últimos seis meses firmado por el representante legal o por el Revisor Fiscal cuando haya lugar.
- Certificado expedido por la Procuraduría General de la Nación, el cual podrá consultarse en la página web <u>www.procuraduria.gov.co</u>
- Certificado expedido por la Contraloría General de la Nación, el cual podrá consultarse en la página web www.contraloriagen.gov.co
- a) La ESU podrá desestimar por inconveniente la(s) propuesta(s) o terminar en cualquier momento el proceso de la Solicitud Privada de Oferta, en el evento en que no se presente ningún proponente, o ninguna oferta se ajuste a los términos y condiciones o, en general, cuando existan motivos que impidan la selección objetiva del Contratista. O cuando los valores de al menos un ítem de la propuesta se pueda(n) considerar artificiosamente bajo; luego de ser analizado por el personal idóneo de la ESU.

Cualquier inquietud favor hacerla llegar al correo clopez@esu.com.co.

Parámetros para la evaluación de la oferta:	En este caso, los factores de evaluación que utilizará la entidad para la selección del proveedor serán el menor precio ofrecido.
Observaciones:	A todos los interesados se les solicita que en caso de decidir no presentarse a este proceso de selección,









informar los motivos por los cuales se abstuvo de participar		
en esta convocatoria. Lo anterior con el fin de mejorar		
nuestros procesos de contratación.		

Los proponentes invitados mediante correo electrónico fueron los siguientes:

- RODAR Y RODAR
- FERDIESEL
- SERVICENTRO LA 30
- RENOMOTRIZ
- AIRES, SONIDO Y ACCESORIOS
- AUTOMAZDA

COTIZACION DE VEHICULOS			
VEHICULO TOYOTA HILUX			
	CILINDRAJE 2,400CC		
ESPECIFICACIONES	MC	MODELO 2005	
	(GASOLINA	
REPUESTOS Y MDO	CANT	VALOR CON IVA	
Alternador	1		
Amortiguador De Dirección	1		
Amortiguador Delantero	1		
Amortiguador Trasero	1		
Anillos	1		
Árbol De Levas	1		
Arranque	1		
Asientos De Válvulas	1		
Automático Arranque	1		
Balineras Alternador	1		
Bandas Traseras Vulcanizadas	1		
Bendix De Arranque	1		
Bielas	1		
Bieleta Barra Estabilizadora	1		
Bobina De Encendido	1		
Bomba Auxiliar De Clutch	1		
Bomba De Aceite	1		
Bomba De Agua	1		
Bomba De Combustible	1		









Bomba Principal De Clutch	1	
Bombillos Halógenos	1	
Bomper Delantero	1	
Bomper Trasero	1	
Boster De Freno	1	
Botadores Hidráulicos	1	
Brazo Limpia Brisa	1	
Brazo Pitman	1	
Buje Espaciador Rodillo Speed	1	
Bujes Barra Estabilizadora	1	
Bujes De Balancines	1	
Bujes De Muelle	1	
Bujes De Tijera Inferior	1	
Bujes De Tijera Superior	1	
Bujías	1	
Cadena Distribución	1	
Caja Auxiliar De Dirección	1	
Caja De Cambios	1	
Caja Filtro De Aire	1	
Camisa De Pistón	1	
Campana De Frenos	1	
Casquetes De Bancada	1	
Casquetes De Biela	1	
Caucho Cardan Completo	1	
Cauchos Tope Dirección	1	
Chupas Para Frenos	1	
Clavos Y Cazuelas Para Zapatas De Frenos	1	
Correa De Dirección Hidráulica	1	
Cruceta De Cardan	1	
Disco De Freno	1	
Empaque Admisión	1	
Empaque Cámara Dinámica	1	
Empaque Carter	1	
Empaque Cuello Múltiple Escape	1	
Empaque Culata	1	
Empaque Múltiple De Escape	1	
Empaquetadura Bomba De Frenos	1	
Empaquetadura De Inyectores	1	
Empaquetadura De Mordaza	1	
Empaquetadura De Motor	1	
Enflanche De Cardan Corto	1	
Enfocador De Radiador	1	







Esferas Inferiores 1 Esferas Superiores 1 Espejos Retrovisores 1 Fan Clutch 1 Flasher Direccionales 1 Garra De Clutch 1 Gorros Economizadores 1 Guardapolvos De Ejes Lado Llanta 1 Guardapolvos De Ejes Lado Trasmisión 1 Guaya Capot 1 Guaya De Acelerador 1 Guaya De Acelerador 1 Guaya De Velocímetro 1 Guaya De Acelerador 1 Hojas De Muelle 1 Injego De Bandas 1	Escobilla De Arranque	1	
Espejos Retrovisores	-	1	
Espejos Retrovisores	Esferas Superiores	1	
Fan Clutch 1 Flasher Direccionales 1 Garra De Clutch 1 Gorros Economizadores 1 Guardapolvos De Ejes Lado Llanta 1 Guardapolvos De Ejes Lado Trasmisión 1 Guaya Capot 1 Guaya De Acelerador 1 Guaya De Velocímetro 1 Guaya De Velocímetro 1 Guayas De Emergencia 1 Guía De Válvulas 1 Guía De Válvulas 1 Guías De Cadena 1 Hojas De Muelle 1 Inyectores 1 Juego Cables De Alta 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Manguera De Admisión Tipo Acordeón 1 Manguera Inferior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Medidor De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Modulo Electrónico Encendido 1 Manduera Cambio Luces 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Emergencia 1 Pasador De Porta Corona 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pin Pasador De De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	·	1	
Flasher Direccionales	• •	1	
Garra De Clutch 1 Gorros Economizadores 1 Guardapolvos De Ejes Lado Llanta 1 Guardapolvos De Ejes Lado Trasmisión 1 Guaya Capot 1 Guaya De Acelerador 1 Guaya De Velocímetro 1 Guayas De Emergencia 1 Guía De Válvulas 1 Guías De Cadena 1 Hojas De Muelle 1 Inyectores 1 Juego Cables De Alta 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Manguera De Admisión Tipo Acordeón 1 Manguera Superior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Mangueras Calefacción 1 Medidor De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Motor Limpia Brisa 1 Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca Cambio Luces 1 Pasador De Porta Corona 1		1	
Guardapolvos De Ejes Lado Llanta 1 Guardapolvos De Ejes Lado Trasmisión 1 Guaya Capot 1 Guaya De Acelerador 1 Guaya De Velocímetro 1 Guayas De Emergencia 1 Guía De Válvulas 1 Guía De Válvulas 1 Guías De Cadena 1 Hojas De Muelle 1 Inyectores 1 Juego Cables De Alta 1 Juego De Bandas 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Manguera De Admisión Tipo Acordeón 1 Manguera Inferior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Medidor De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Motor Limpia Brisa 1 Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Emergencia 1 Pernos Con Tuerca 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	Garra De Clutch	1	
Guardapolvos De Ejes Lado Llanta 1 Guardapolvos De Ejes Lado Trasmisión 1 Guaya Capot 1 Guaya De Acelerador 1 Guaya De Velocímetro 1 Guayas De Emergencia 1 Guía De Válvulas 1 Guía De Válvulas 1 Guías De Cadena 1 Hojas De Muelle 1 Inyectores 1 Juego Cables De Alta 1 Juego De Bandas 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Manguera De Admisión Tipo Acordeón 1 Manguera Inferior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Medidor De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Motor Limpia Brisa 1 Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Emergencia 1 Pernos Con Tuerca 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	Gorros Economizadores	1	
Guardapolvos De Ejes Lado Trasmisión 1 Guaya Capot 1 Guaya De Acelerador 1 Guaya De Velocímetro 1 Guayas De Emergencia 1 Guía De Válvulas 1 Guía De Válvulas 1 Guías De Cadena 1 Hojas De Muelle 1 Inyectores 1 Juego Cables De Alta 1 Juego De Bandas 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Manguera De Admisión Tipo Acordeón 1 Manguera Inferior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Mangueras Calefacción 1 Medidor De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Motor Limpia Brisa 1 Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Forta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	Guardapolvos De Ejes Lado Llanta	1	
Guaya Capot 1 Guaya De Acelerador 1 Guaya De Velocímetro 1 Guayas De Emergencia 1 Guía De Válvulas 1 Guías De Cadena 1 Hojas De Muelle 1 Inyectores 1 Juego Cables De Alta 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Manguera De Admisión Tipo Acordeón 1 Manguera Superior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Medidor De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Modulo Electrónico Encendido 1 Mator Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Forta Corona 1 Pernos Con Tuerca 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	·	1	
Guaya De Acelerador Guaya De Velocímetro Guayas De Emergencia Guía De Válvulas Guías De Cadena Hojas De Muelle Inyectores Juego Cables De Alta Juego De Bandas Juego Pastas De Frenos Delanteras Manguera De Admisión Tipo Acordeón Manguera Superior De Radiador Mangueras Calefacción Medidor De Gasolina Ménsula Del Tanque De Gasolina Modulo Electrónico Encendido Motor Limpia Brisa Motor Para Mionas Palanca Cambio Luces Palanca De Porta Corona Pines De Garra Piñón Árbol De Levas Piñón Cigüeñal Pistones		1	
Guaya De Velocímetro Guayas De Emergencia Guía De Válvulas Guías De Cadena Hojas De Muelle Inyectores Juego Cables De Alta Juego De Bandas Juego Pastas De Frenos Delanteras Manguera De Admisión Tipo Acordeón Manguera Inferior De Radiador Manguera Superior De Radiador Mangueras Calefacción Medidor De Gasolina Ménsula Del Tanque De Gasolina Modulo Electrónico Encendido Motor Limpia Brisa Motor Para Mionas Palanca Cambio Luces Palanca De Emergencia Pernos Con Tuerca Pin Pasador De Porta Corona Pines De Garra Piñón Árbol De Levas Piñón Cigüeñal Pistones	· ·	1	
Guayas De Emergencia 1 Guía De Válvulas 1 Guías De Cadena 1 Hojas De Muelle 1 Inyectores 1 Juego Cables De Alta 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Manguera De Admisión Tipo Acordeón 1 Manguera Inferior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Mangueras Calefacción 1 Medidor De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Modulo Electrónico Encendido 1 Motor Limpia Brisa 1 Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Emergencia 1 Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	·	1	
Guía De Válvulas 1 Guías De Cadena 1 Hojas De Muelle 1 Inyectores 1 Juego Cables De Alta 1 Juego De Bandas 1 Juego Pastas De Frenos Delanteras 1 Manguera De Admisión Tipo Acordeón 1 Manguera Inferior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Manguera Superior De Radiador 1 Manguera Calefacción 1 Medidor De Gasolina 1 Ménsula Del Tanque De Gasolina 1 Modulo Electrónico Encendido 1 Motor Limpia Brisa 1 Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Emergencia 1 Pasador De Porta Corona 1 Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones		1	
Hojas De Muelle Inyectores Inyectores Inyego Cables De Alta Juego De Bandas Inyego Pastas De Frenos Delanteras Inguego Pastas De Padiador Inguego Pastas De Radiador Inguego Pastas De Radiador Inguego Pastas De Pastas De Gasolina Inguego Pastas De Gasolina Inguego Pastas De Pastas De Pastas De Pastas De Porta Corona Inguego Pastas De Po		1	
Inyectores Juego Cables De Alta Juego De Bandas Juego Pastas De Frenos Delanteras Manguera De Admisión Tipo Acordeón Manguera Inferior De Radiador Manguera Superior De Radiador Mangueras Calefacción Medidor De Gasolina Ménsula Del Tanque De Gasolina Modulo Electrónico Encendido Motor Limpia Brisa Motor Para Mionas Palanca Cambio Luces Palanca De Emergencia Pasador De Porta Corona Pernos Con Tuerca Pin Pasador De Porta Corona Pines De Garra Piñón Árbol De Levas Pistones 1		1	
Inyectores Juego Cables De Alta Juego De Bandas Juego Pastas De Frenos Delanteras Manguera De Admisión Tipo Acordeón Manguera Inferior De Radiador Manguera Superior De Radiador Mangueras Calefacción Medidor De Gasolina Ménsula Del Tanque De Gasolina Modulo Electrónico Encendido Motor Limpia Brisa Motor Para Mionas Palanca Cambio Luces Palanca De Emergencia Pasador De Porta Corona Pernos Con Tuerca Pin Pasador De Porta Corona Pines De Garra Piñón Árbol De Levas Pistones 1	Hoias De Muelle	1	
Juego Cables De Alta Juego De Bandas Juego Pastas De Frenos Delanteras Manguera De Admisión Tipo Acordeón Manguera Inferior De Radiador Manguera Superior De Radiador Mangueras Calefacción Medidor De Gasolina Ménsula Del Tanque De Gasolina Modulo Electrónico Encendido Motor Limpia Brisa Motor Para Mionas Palanca Cambio Luces Palanca De Emergencia Pasador De Porta Corona Pernos Con Tuerca Pin Pasador De Porta Corona Pines De Garra Piñón Árbol De Levas Piñón Cigüeñal Pistones	,	1	
Juego De Bandas Juego Pastas De Frenos Delanteras Manguera De Admisión Tipo Acordeón Manguera Inferior De Radiador Manguera Superior De Radiador Mangueras Calefacción Medidor De Gasolina Ménsula Del Tanque De Gasolina Modulo Electrónico Encendido Motor Limpia Brisa Motor Para Mionas Palanca Cambio Luces Palanca De Emergencia Pasador De Porta Corona Pernos Con Tuerca Pin Pasador De Porta Corona Pines De Garra Piñón Árbol De Levas Piñón Cigüeñal Pistones	•	1	
Juego Pastas De Frenos Delanteras Manguera De Admisión Tipo Acordeón Manguera Inferior De Radiador Manguera Superior De Radiador Mangueras Calefacción Medidor De Gasolina Ménsula Del Tanque De Gasolina Modulo Electrónico Encendido Motor Limpia Brisa Motor Para Mionas Palanca Cambio Luces Palanca De Emergencia Pasador De Porta Corona Pernos Con Tuerca Pin Pasador De Porta Corona Pines De Garra Piñón Árbol De Levas Piñón Cigüeñal Pistones		1	
Manguera De Admisión Tipo Acordeón1Manguera Inferior De Radiador1Manguera Superior De Radiador1Mangueras Calefacción1Medidor De Gasolina1Ménsula Del Tanque De Gasolina1Modulo Electrónico Encendido1Motor Limpia Brisa1Motor Para Mionas1Palanca Cambio Luces1Palanca De Emergencia1Pasador De Porta Corona1Pernos Con Tuerca1Pin Pasador De Porta Corona1Pines De Garra1Piñón Árbol De Levas1Piñón Cigüeñal1Pistones1		1	
Manguera Inferior De Radiador1Manguera Superior De Radiador1Mangueras Calefacción1Medidor De Gasolina1Ménsula Del Tanque De Gasolina1Modulo Electrónico Encendido1Motor Limpia Brisa1Motor Para Mionas1Palanca Cambio Luces1Palanca De Emergencia1Pasador De Porta Corona1Pernos Con Tuerca1Pin Pasador De Porta Corona1Pines De Garra1Piñón Árbol De Levas1Piñón Cigüeñal1Pistones1		1	
Manguera Superior De Radiador1Mangueras Calefacción1Medidor De Gasolina1Ménsula Del Tanque De Gasolina1Modulo Electrónico Encendido1Motor Limpia Brisa1Motor Para Mionas1Palanca Cambio Luces1Palanca De Emergencia1Pasador De Porta Corona1Pernos Con Tuerca1Pin Pasador De Porta Corona1Pines De Garra1Piñón Árbol De Levas1Piñón Cigüeñal1Pistones1		1	
Mangueras Calefacción1Medidor De Gasolina1Ménsula Del Tanque De Gasolina1Modulo Electrónico Encendido1Motor Limpia Brisa1Motor Para Mionas1Palanca Cambio Luces1Palanca De Emergencia1Pasador De Porta Corona1Pernos Con Tuerca1Pin Pasador De Porta Corona1Pines De Garra1Piñón Árbol De Levas1Pistones1		1	
Medidor De Gasolina1Ménsula Del Tanque De Gasolina1Modulo Electrónico Encendido1Motor Limpia Brisa1Motor Para Mionas1Palanca Cambio Luces1Palanca De Emergencia1Pasador De Porta Corona1Pernos Con Tuerca1Pin Pasador De Porta Corona1Pines De Garra1Piñón Árbol De Levas1Piñón Cigüeñal1Pistones1	·	1	
Ménsula Del Tanque De Gasolina1Modulo Electrónico Encendido1Motor Limpia Brisa1Motor Para Mionas1Palanca Cambio Luces1Palanca De Emergencia1Pasador De Porta Corona1Pernos Con Tuerca1Pin Pasador De Porta Corona1Pines De Garra1Piñón Árbol De Levas1Piñón Cigüeñal1Pistones1		1	
Modulo Electrónico Encendido 1 Motor Limpia Brisa 1 Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Emergencia 1 Pasador De Porta Corona 1 Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Pistones 1		1	
Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Emergencia 1 Pasador De Porta Corona 1 Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1		1	
Motor Para Mionas 1 Palanca Cambio Luces 1 Palanca De Emergencia 1 Pasador De Porta Corona 1 Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	Motor Limpia Brisa	1	
Palanca De Emergencia 1 Pasador De Porta Corona 1 Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	·	1	
Palanca De Emergencia 1 Pasador De Porta Corona 1 Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	Palanca Cambio Luces	1	
Pasador De Porta Corona 1 Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	Palanca De Emergencia	1	
Pernos Con Tuerca 1 Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1	Ţ.	1	
Pin Pasador De Porta Corona 1 Pines De Garra 1 Piñón Árbol De Levas 1 Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1		1	
Piñón Árbol De Levas1Piñón Cigüeñal1Pistones1		_	
Piñón Cigüeñal 1 Pistones 1		1	
Pistones 1		1	
Pistones 1	Piñón Cigüeñal	1	
		1	
F II	Pito	1	
Pivote De Clutch 1		_	
Pivote Limpiabrisas 1			







Planetario	1	
Polea Del Cigüeñal	1	
Prensa De Clutch	1	
Radiador	1	
Regulador De Alternador	1	
Relay Cambio De Luces De 6 Patas	1	
Resorte De Freno	1	
Retenedor Árbol De Leva	1	
Retenedor Bocín Delantero	1	
Retenedor De Cigüeñal Delantero	1	
Retenedor De Cigüeñal Trasero	1	
Retenedor De Eje Trasero	1	
Retenedor De Housing	1	
Retenedor De Speed	1	
Retenedor Propulsor	1	
Retenedores De Caja De Cambio	1	
Rodillo De Clutch	1	
Rodillo Porta Corona	1	
Rodillo Volante	1	
Rodillos De Bocín Delantero	1	
Rodillos De Ejes Trasero	1	
Rodillos De Speed	1	
Rueda Libre	1	
Satélite	1	
Semi palieres Ejes Traseros	1	
Sensor De Golpeteo	1	
Sensor De Oxigeno	1	
Sensor Maf Flujo De Aire	1	
Sensor Map Presión Atmosférica	1	
Sensor Posición Cigüeñal	1	
Sensor Tps Posición Mariposa	1	
Sensor Vss Velocidad	1	
Silenciador Tubo Escape	1	
Soporte Tubo De Escape	1	
Soportes De Motor	1	
Speed	1	
Stop	1	
Switche De Limpia Brisas	1	
Switche De Luces	1	
Tablero Completo	1	
Tapa De Combustible	1	
Tapa De Distribuidor	1	







Tapa De Radiador	1	
Tapones De Refrigeración	1	
Tarro Recuperador De Agua	1	
Tensor De Cadena	1	
Tensores De Bandas	1	
TERMINALES DE DIRECCION	1	
Terminales De Dirección Corta	1	
Terminales De Dirección Larga	1	
Termostato	1	
Tijeras Inferiores	1	
Tijeras Superiores	1	
Tornillo Central De Muelle	1	
Tornillos Pasantes De Tijera	1	
Tornillos Tijera Superior	1	
Transmisión Completa	1	
Trompo De Lubricación	1	
Trompo De Reversa	1	
Trompo De Temperatura	1	
Tuercas Pinadoras	1	
Válvula De Alivio De La Bomba Del Hidráulico	1	
Válvula De Alivio De La Bomba Del Hidráulico	1	
Válvula lac Sensor De Mínima	1	
Válvula Repartidora De Freno	1	
Válvulas De Admisión	1	
Válvulas De Escape	1	
Ventilador	1	
Volante	1	
Zapatilla De Distribuidor	1	
Т	OTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS		
VEHICULO TOYOTA HILUX		
CILINDRAJE 2,400CC		
ESPECIFICACIONES	MODELO 2005	
	G	ASOLINA
MANO DE OBRA	CANTIDAD VALOR CON IV	
Alineacion y Balanceo	1	









Calibracion de medidores c/u en tablero	1	
cambio trompo de refrigeracion	1	
cambio Manguera inferior radiador	1	
cambio Manguera superior radiador	1	
cambio Termostato	1	
desmontar y lavado tanque combustible	1	
Desmontar/montar tablero instrumentos	1	
Desmontar/montar y reparar caja	1	
Empacada bomba freno	1	
Lavada Motor Completo	1	
lavado cuerpo de aceleracion	1	
lavado de inyectores	1	
m.o calibrada de bomba de inyeccion	1	
M.o cambio alternador	1	
M.o cambio arranque	1	
m.o cambio cruzetas	1	
m.o cambio de Amortiguadores c/u	1	
M.o cambio switch de luces	1	
m.o cambioTerminales c/u	1	
m.o desmontar montar bomba de inyeccion	1	
m.o desmontar Reparar transmision	1	
M.o desmontar y montar bomba agua	1	
M.o desmontar y montar bomba hidraulica	1	
M.o desmontar y montar caja direccion	1	
m.o desmontar y montar inyectores	1	
m.o desmontar y montar turbo	1	
m.o desmontar/montar campana	1	
m.o empacada de turbo	1	
m.o Reparacion bomba de inyeccion	1	
m.o Reparacion turbo	1	
m.o servicio scaner en bomba inyeccion	1	
Mano de obra general suspension	1	
Mano de obra reparacion frenos	1	
m-o cambio de caucho cardan	1	
Montar Pistones motor	1	
Rectificar discos	1	







Revicion sistema electrico general	1	
Vulcanizar bandas c/u	1	
	TOTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS

VEHICULO FRONTIER

	CILINDRAJE 3,000CC	
ESPECIFICACIONES	MOD	ELO 2005
	D	IESEL
MANO DE OBRA	CANTIDAD	VALOR CON IVA
Alineacion y Balanceo	1	
Calibracion de medidores c/u en tablero	1	
cambio trompo de refrigeracion	1	
cambio Manguera inferior radiador	1	
cambio Manguera superior radiador	1	
cambio Termostato	1	
Desmontar/montar tablero instrumentos	1	
Desmontar/montar y reparar caja	1	
Empacada bomba freno	1	
Encamisada cilindros motor	1	
Lavada Motor Completo	1	
M.o cambio alternador	1	
M.o cambio arranque	1	
M.o cambio bujes de Bujes tijeras c/u	1	
m.o cambio crusetas	1	
m.o cambio de Amortiguadores c/u	1	
m.o cambio deEsferas c/u	1	
m.o cambio Soportes de Amortiguador c/u	1	
M.o cambio switch de luces	1	
m.o cambioTerminales c/u	1	
m.o desmontar Reparar transmision	1	
M.o desmontar y montar bomba agua	1	
M.o desmontar y montar bomba hidraulica	1	









M.o desmontar y montar caja direccion	1	
m.o desmontar/montar campana	1	
Mano de obra general suspension	1	
Mano de obra reparacion frenos	1	
m-o cambio de caucho cardan	1	
Montar Pistones motor	1	
Rectificar discos	1	
Revicion sistema electrico general	1	
Vulcanizar bandas c/u	1	
	TOTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS VEHICULO FR<u>ONTIER</u>

	CILINDRAJE 3,000CC	
ESPECIFICACIONES	MODELO 2005	
	D	IESEL
REPUESTOS Y MDO	CANT	VALOR CON IVA
Alternador	1	
Amortiguador Delantero	1	
Amortiguador Trasero	1	
Anillos	1	
Árbol De Levas	1	
Arranque	1	
Asientos De Válvulas	1	
Automático Arranque	1	
Balineras Alternador	1	
Bandas Traseras Vulcanizadas	1	
Base Filtro Bombín	1	
Bendix De Arranque	1	
Bielas	1	
Bieleta Barra Estabilizadora	1	
Bomba Auxiliar De Clutch	1	
Bomba De Aceite	1	
Bomba De Agua	1	
Bomba De Inyección	1	
Bomba Principal De Clutch	1	
Bombillos Halógenos	1	









Bomper Delantero	1	
Bomper Trasero	1	
Boster De Freno	1	
Botadores Hidráulicos	1	
Brazo De Dirección	1	
Brazo Limpia Brisa	1	
Buje Espaciador Rodillo Speed	1	
Buje Piloto Volante	1	
Bujes Barra Estabilizadora	1	
Bujes De Balancines	1	
Bujes De Muelle	1	
Bujes De Tijera Inferior	1	
Bujes De Tijera Superior	1	
Bujías De Precalentamiento	1	
Caja Auxiliar De Dirección	1	
Caja De Cambios	1	
Caja Filtro De Aire	1	
Camisa De Pistón	1	
Campana De Frenos	1	
Casquetes De Bancada	1	
Casquetes De Biela	1	
Catalizador De Gases De Escape	1	
Caucho Barra Estabilizadora	1	
Caucho Cardan Completo	1	
Cauchos Tope Dirección	1	
Chupas Para Frenos	1	
Clavos Y Cazuelas Para Zapatas De	<u> </u>	
Frenos	1	
Conector Bombillo Halógeno	1	
Corona	1	
Correa De Alternador	1	
Cremallera De Volante	1	
Cruceta De Cardan	1	
Disco De Clutch	1	
Disco De Freno	1	
Ejes Delanteros	1	
Empaque Admisión	1	
Empaque Carter	1	
Empaque Cuello Múltiple Escape	1	
Empaque Culata	1	
Empaque Múltiple De Escape	1	
Empaquetadura Bomba De Frenos	1	
Empaquetadura De Mordaza	1	







Empaquetadura De Motor	1 1	
Enflanche De Cardan Corto	1	
Enfocador De Radiador	1	
Escobilla De Arranque	1	
Esferas Inferiores	1	
Esferas Superiores	1	
Espejos Retrovisores	1	
Fan Clutch	1	
Flasher Direccionales	1	
Garra De Clutch	1	
Guardapolvos De Ejes Lado Llanta	1	
Guardapolvos De Ejes Lado Trasmisión	1	
Guaya Capot	1	
Guayas De Emergencia	1	
Guía De Válvulas	1	
Guías De Cadena	1	
Hojas De Muelle	1	
Inyectores	1	
Juego De Bandas De Emergencia	1	
Manguera Inferior De Radiador	1	
Manguera Superior De Radiador	1	
Mangueras Calefacción	1	
Medidor De Combustible	1	
Motor Limpia Brisa	1	
Motor Para Mionas	1	
Palanca De Emergencia	1	
Pasador De Porta Corona	1	
Pernos Con Tuerca	1	
Pin Pasador De Porta Corona	1	
Pines De Garra	•	
Piñón Árbol De Levas	1	
Piñón Cigüeñal	1	
Pistones	•	
	1	
Pito	1	
Pivote De Clutch	1	
Planetario	1	
Polea Del Cigüeñal	1	
Prensa De Clutch	1	
Radiador	1	
Regulador De Alternador	1	
Relay Cambio De Luces De 6 Patas	1	
Resorte De Freno	1	







Retenedor Árbol De Leva	1	1 1
Retenedor Bocín Delantero	1	
Retenedor De Cigüeñal Delantero	1	
Retenedor De Cigüeñal Trasero	1	
Retenedor De Eje Trasero	1	
Retenedor De Housing	1	
Retenedor De Speed	1	
Retenedor Propulsor	1	
Retenedores De Caja De Cambio	1	
Rodillo De Clutch	1	
Rodillo Porta Corona	1	
Rodillos De Bocín Delantero	1	
Rodillos De Ejes Trasero	1	
Rodillos De Speed	1	
Rueda Libre	1	
Satélite	1	
Sensor Base Filtro Bombín	1	
Sensor De Acelerador	1	
Sensor De Velocímetro	1	
Sensor Maf Flujo De Aire	1	
Sensor Map Presión Atmosférica	1	
Sensor Posición Cigüeñal	1	
Sensor Tps Posición Mariposa	1	
Sensor Vss Velocidad	1	
Silenciador Tubo Escape	1	
Soporte Tubo De Escape	1	
Soportes De Motor	1	
Speed	1	
Stop	1	
Switche De Limpia Brisas	1	
Switche De Luces	1	
Tablero Completo	1	
Tapa De Combustible	1	
Tapones De Refrigeración	1	
Tarro Recuperador De Agua	1	
Tensores De Banda	1	
Terminales De Dirección	1	
Terminales De Dirección Corta	1	
Terminales De Dirección Larga	1	
Termostato	1	
Tijeras Inferiores	1	
Tijeras Superiores	1	
rijeras Superiores		







Tornillo Central De Muelle	1	
Tornillos Pasantes De Tijera	1	
Tornillos Tijera Superior	1	
Transmisión Completa	1	
Trompo De Lubricación	1	
Trompo De Reversa	1	
Trompo De Temperatura	1	
Tuercas Pinadoras	1	
Turbo	1	
Unidad De Control Electrónico	1	
Válvulas De Admisión	1	
Válvulas De Escape	1	
Ventilador	1	
Volante	1	
	TOTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS			
VEHICULO TOYOTA HILUX			
	CILINDR	CILINDRAJE 3,000CC	
ESPECIFICACIONES	MOD	MODELO 2008	
	D	IESEL	
MANO DE OBRA	CANTIDAD	VALOR CON IVA	
Alineacion y Balanceo	1		
Calibracion de medidores c/u en tablero	1		
cambio trompo de refrigeracion	1		
cambio Manguera inferior radiador	1		
cambio Manguera superior radiador	1		
cambio Termostato	1		
desmontar y lavado tanque combustible	1		
Desmontar/montar tablero instrumentos	1		
Desmontar/montar y reparar caja	1		
Empacada bomba freno	1		
Lavada Motor Completo	1		
lavado cuerpo de aceleracion	1		
lavado de inyectores	1		
m.o calibrada de bomba de inyeccion	1		









M.o cambio alternador	1	
M.o cambio arranque	1	
m.o cambio cruzetas	1	
m.o cambio de Amortiguadores c/u	1	
M.o cambio switch de luces	1	
m.o cambioTerminales c/u	1	
m.o desmontar montar bomba de inyeccion	1	
m.o desmontar Reparar transmision	1	
M.o desmontar y montar bomba agua	1	
M.o desmontar y montar bomba hidraulica	1	
M.o desmontar y montar caja direccion	1	
m.o desmontar y montar inyectores	1	
m.o desmontar y montar turbo	1	
m.o desmontar/montar campana	1	
m.o empacada de turbo	1	
m.o Reparacion bomba de inyeccion	1	
m.o Reparacion turbo	1	
m.o servicio scaner en bomba inyeccion	1	
Mano de obra general suspension	1	
Mano de obra reparacion frenos	1	
m-o cambio de caucho cardan	1	
Montar Pistones motor	1	
Rectificar discos	1	
Revicion sistema electrico general	1	
Vulcanizar bandas c/u	1	
	TOTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS		
VEHICULO TOYOTA HILUX		
	CILINDR	AJE 3,000CC
ESPECIFICACIONES	MODELO 2008	
	D	DIESEL
REPUESTOS Y MDO	CANTIDAD	VALOR CON IVA
Alternador	1	









Amortiguador Delantero	1	1 1
Amortiguador Trasero	1	
Anillos	1	
Arbol De Levas	1	
Arrangue	1	
Asientos De Valvulas	1	
Automatico Arranque	1	
Balineras Alternador	1	
Bandas Traseras Vulcanizadas	1	
Base Filtro Bombin	1	
Bendix De Arranque	1	
Bielas	1	
Bieletas Barra Estabilizadora	1	
Bomba Auxiliar De Clutch	1	
Bomba De Aceite	1	
Bomba De Agua	1	
Bomba De Inyeccion	1	
Bomba Principal De Clutch	1	
Bombillos Halogenos	1	
Bomper Delantero	1	
Bomper Trasero	1	
Boster De Freno	1	
Botadores Hidraulicos	1	
Brazo De Direccion	1	
Brazo Limpia Brisa	1	
Buje Espaciador Rodillo Speed	1	
Bujes Barra Estabilizadora	1	
Bujes De Balancines	1	
Bujes De Muelle	1	
Bujes De Tijera Inferior	1	
Bujes De Tijera Superior	1	
Bujias De Precalentamiento	1	
Caja De Cambios	1	
Caja Filtro De Aire	1	
Camisa De Piston	1	
Campana De Frenos	1	
Casquetes De Bancada	1	
Casquetes De Biela	1	
Catalizador De Gases De Escape	1	
Caucho Barra Estabilizadora	1	
Caucho Cardan Completo	1	
Cauchos Tope Direccion	1	







Chupas Para Frenos	1	1
Clavos Y Cazuelas Para Zapatas De Frenos	1	
Conector Bombillo Halogeno	1	
Contacto De Automatico Tipo L	1	
Corona	1	
Correa De Alternador	1	
Correa Distribución	1	
Cremallera De Volante	1	
Cruceta De Cardan	1	
Disco De Clutch	1	
Disco De Freno	1	
Ejes Delanteros	1	
Empaquetadura Bomba De Frenos	1	
Empaquetadura De Mordaza	1	
Empaquetadura De Motor	1	
Enflanche De Cardan Corto		
Enfocador De Radiador	1	
	•	
Escobilla De Arranque	1	
Esferas Inferiores	1	
Esferas Superiores	1	
Espejos Retrovisores	1	
Fan Cluch	1	
Flasher Direccionales	1	
Garra De Cluth	1	
Guardapolvos De Ejes Lado Llanta	1	
Guardapolvos De Ejes Lado Trasmision	1	
Guaya Capot	1	
Guayas De Emergencia	1	
Guia De Valvulas	1	
Guias De Cadena	1	
Hojas De Muelle	1	
Intercooler	1	
Inyectores	1	
Juego De Bandas De Emergencia	1	
Juego Pastas De Frenos Delanteras	1	
Manguera De Admision Tipo Acordeon	1	
Manguera Inferior De Radiador	1	
Manguera Superior De Radiador	1	
Mangueras Calefaccion	1	
Medidor De Combustible	1	
Mensula Del Tanque De Combustible	1	
Modulo Electrónico Encendido	1	







Motor Limpia Brisa	1 1	
Motor Para Mionas	1	
Palanca De Emergencia	1	
Resorte De Freno	1	
Retenedor Arbol De Leva	1	
Retenedor Bocin Delantero	1	
Retenedor De Eje Trasero	1	
Retenedor De Housing	1	
Retenedor De Speed	1	
Retenedor Propulsor	1	
Retenedores De Caja De Cambio	1	
Rodillo De Clutch	1	
Rodillo Porta Corona	1	
Rodillo Volante	1	
Rodillos De Bocin Delantero	1	
Rodillos De Ejes Trasero	1	
Rodillos De Speed	1	
Satelite	1	
Semi palieres	1	
Sensor Base Filtro Bombil	1	
Sensor De Acelerador	1	
Sensor De Velocimetro	1	
Sensor Maf Flujo De Aire	1	
Sensor Map Presion Atmosferica	1	
Sensor Posicion Cigüeñal	1	
Sensor Tps Posicion Mariposa	1	
Sensor Vss Velocidad	1	
Silenciador Tubo Escape	1	
Soporte Tubo De Escape	1	
Soportes De Motor	1	
Speed	1	
Stop	1	
Swiche De Limpia Brisas	1	
Swiche De Luces	1	
Tablero Completo	1	
Tapa De Combustible	1	
Tapones De Refrigeracion	1	
Tarro Recuperador De Agua	1	
Tensor De Cadena	1	
Tensores De Bandas	1	
Terminales De Direccion	1	
Terminales De Direccion Corta	1	1







Terminales De Direccion Larga	1	
Termostato	1	
Tijeras Inferiores	1	
Tijeras Superiores	1	
Tornillo Central De Muelle	1	
Tornillos Pasantes De Tijera	1	
Tornillos Tijera Superior	1	
Transmision Completa	1	
Trompo De Lubricacion	1	
Trompo De Reversa	1	
Trompo De Temperatura	1	
Tuercas Pinadoras	1	
Turbo	1	
Valvula De Alivio De La Bomba Del		
Hidraulico	1	
Valvula Repartidora De Freno	1	
Valvulas De Admision	1	
Valvulas De Escape	1	
Ventilador	1	
Volante	1	
	TOTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS			
CHEVROLET NPR			
CILINDRAJE 3,000CC			
ESPECIFICACIONES	MO	DELO 2009	
	DIESEL		
MANO DE OBRA	CANTIDAD VALOR CON IVA		
Alineacion y Balanceo	1		
Calibracion de medidores c/u en tablero	1		
cambio trompo de refrigeracion	1		
Cambio Camisas Terminadas	1		
cambio de bujias precalentamiento	1		
cambio Manguera inferior radiador	1		
cambio Manguera superior radiador	1		
cambio Termostato	1		









desmontar y lavado tanque combustible	1	
Desmontar/montar tablero instrumentos	1	
Desmontar/montar y reparar caja	1	
Empacada bomba freno	1	
Lavada Motor Completo	1	
lavado cuerpo de aceleracion	1	
lavado de inyectores	1	
m.o calibrada de bomba de inyeccion	1	
M.o cambio alternador	1	
M.o cambio arranque	1	
m.o cambio crusetas	1	
m.o cambio de Amortiguadores c/u	1	
M.o cambio switch de luces	1	
m.o cambioTerminales c/u	1	
m.o desmontar montar bomba de inyeccion	1	
m.o desmontar Reparar transmision	1	
M.o desmontar y montar bomba agua	1	
M.o desmontar y montar bomba hidraulica	1	
M.o desmontar y montar caja direccion	1	
m.o desmontar y montar inyectores	1	
m.o desmontar y montar turbo	1	
m.o desmontar/montar campana	1	
m.o empacada de turbo	1	
m.o Reparacion bomba de inyeccion	1	
m.o Reparacion turbo	1	
m.o servicio scaner en bomba inyeccion	1	
Mano de obra general suspension	1	
Mano de obra reparacion frenos	1	
m-o cambio de caucho cardan	1	
Montar Pistones motor	1	
Rectificar discos	1	
Revicion sistema electrico general	1	
Vulcanizar bandas c/u	1	
	TOTAL	\$ -









COTIZACION DE VEHICULOS				
CHEVROLET NPR				
	CILINDRA	CILINDRAJE 3,000CC		
ESPECIFICACIONES	MODE	LO 2009		
	DIE	SEL		
REPUESTOS Y MDO	CANTIDAD	VALOR CON IVA		
Alternador	1			
Amortiguador Delantero	1			
Amortiguador Trasero	1			
Anillos	1			
Arbol De Levas	1			
Arranque	1			
Asientos De Valvulas	1			
Automatico Arranque	1			
Balineras Alternador	1			
Bandas Delantera	1			
Bandas Traseras	1			
Base Filtro Bombin	1			
Bendix De Arranque	1			
Bielas	1			
Bomba Auxiliar De Clutch	1			
Bomba De Aceite	1			
Bomba De Agua	1			
Bomba De Inyeccion	1			
Bomba Principal De Clutch	1			
Bombillos Halogenos	1			
Bomper Delantero	1			
Bomper Trasero	1			
Boster De Freno	1			
Brazo Limpia Brisa	1			
Bujes Barra Estabilizadora	1			
Bujes De Balancines	1			
Bujes De Muelle	1			
Bujias De Precalentamiento	1			
Caja Filtro De Aire	1			
Camisa De Piston	1			
Campana De Frenos Delantera	1			
Campana De Frenos Trasera	1			
Casquetes De Bancada	1			
Casquetes De Biela	1			
Caucho Cardan Completo	1			
Cilindros Para Frenos	1			









Clavos Y Cazuelas Para Zapatas De Frenos	1	
Conector Bombillo Halogeno	1	
Corona	1	
Diafragma Para Tarro De Freno	1	
Empaquetadura Bomba De Frenos	1	
Espejos Retrovisores	1	
Flasher Direccionales	1	
Garra De Cluth	1	
Guayas De Emergencia	1	
Guia De Valvulas	1	
Hojas De Muelle	1	
Intercooler	1	
Inyectores	1	
Manguera Inferior De Radiador	1	
Manguera Superior De Radiador	1	
Mangueras Calefaccion	1	
Medidor De Combustible	1	
Mensula Del Tanque De Combustible	1	
Motor Limpia Brisa	1	
Motor Para Mionas	1	
Palanca Cambio Luces	1	
Palanca De Emergencia	1	
Pernos Con Tuerca	1	
Piñon Arbol De Levas	1	
Piñon Cigüeñal	1	
Pistones	1	
Pito	1	
Planetario	1	
Polea Del Cigüeñal	1	
Prensa De Clutch	1	
Retenedores De Caja De Cambio	1	
Rodillo Bocin Delantero	1	
Rodillo De Clutch	1	
Rodillo Porta Corona	1	
Rodillos De Ejes Trasero	1	
Rodillos De Speed	1	
Satelite	1	
Semipalieres Ejes Traseros	1	
Silenciador Tubo Escape	1	
Soporte Tubo De Escape	1	
Soportes De Motor	1	
Speed	1	
Stop	1	
Swiche De Limpia Brisas	1	
Swiche De Luces	1	









Tapa De Combustible	1	
Tapones De Refrigeracion	1	
Tarro De Freno	1	
Tarro Recuperador De Agua	1	
Terminales De Direccion	1	
Termostato	1	
Tornillo Central De Muelle	1	
Transmision Completa	1	
Trompo De Lubricacion	1	
Trompo De Reversa	1	
Trompo De Temperatura	1	
Tuercas Bocin Delantero	1	
Tuercas Pinadoras	1	
Turbo	1	
Valvulas De Admision	1	
Valvulas De Escape	1	
Ventilador	1	
Volante	1	
	TOTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS			
VEHICULO VOLKSWAGEN			
CILINDRAJE 2000C			
ESPECIFICACIONES	MOD	ELO 2004	
	D	IESEL	
MANO DE OBRA	CANTIDAD	CANTIDAD VALOR CON IVA	
Alineacion y Balanceo	1		
Calibracion de medidores c/u en tablero	1		
cambio trompo de refrigeracion	1		
Cambio Camisas Terminadas	1		
cambio de bujias precalentamiento	1		
cambio Manguera inferior radiador	1		
cambio Manguera superior radiador	1		
cambio Termostato	1		
desmontar y lavado tanque combustible	1	"	
Desmontar/montar tablero instrumentos	1		
Desmontar/montar y reparar caja	1		









Empacada bomba freno	1	
Lavada Motor Completo	1	
lavado cuerpo de aceleracion	1	
lavado de inyectores	1	
m.o calibrada de bomba de inyeccion	1	
M.o cambio alternador	1	
M.o cambio arranque	1	
m.o cambio crusetas	1	
m.o cambio de Amortiguadores c/u	1	
M.o cambio switch de luces	1	
m.o cambioTerminales c/u	1	
m.o desmontar montar bomba de inyeccion	1	
m.o desmontar Reparar transmision	1	
M.o desmontar y montar bomba agua	1	
M.o desmontar y montar bomba hidraulica	1	
M.o desmontar y montar caja direccion	1	
m.o desmontar y montar inyectores	1	
m.o desmontar y montar turbo	1	
m.o desmontar/montar campana	1	
m.o empacada de turbo	1	
m.o Reparacion bomba de inyeccion	1	
m.o Reparacion turbo	1	
m.o servicio scaner en bomba inyeccion	1	
Mano de obra general suspension	1	
Mano de obra reparacion frenos	1	
m-o cambio de caucho cardan	1	
Montar Pistones motor	1	
Rectificar discos	1	
Revicion sistema electrico general	1	
Vulcanizar bandas c/u	1	
	TOTAL	\$ -









COTIZACION DE VEHICULOS VEHICULO RENAULT DUSTER

	CILIND	RAJE 2000 CC
ESPECIFICACIONES	MODELO 2012	
	G <i>A</i>	ASOLINA
MANO DE OBRA	CANTIDAD	VALOR CON IVA
Alineacion y Balanceo	1	
Calibracion de medidores c/u en tablero	1	
cambio trompo de refrigeracion	1	
cambio Manguera inferior radiador	1	
cambio Manguera superior radiador	1	
cambio Termostato	1	
desmontar y lavado tanque combustible	1	
Desmontar/montar tablero instrumentos	1	
Desmontar/montar y reparar caja	1	
Empacada bomba freno	1	
Lavada Motor Completo	1	
lavado cuerpo de aceleracion	1	
lavado de inyectores	1	
m.o calibrada de bomba de inyeccion	1	
M.o cambio alternador	1	
M.o cambio arranque	1	
m.o cambio cruzetas	1	
m.o cambio de Amortiguadores c/u	1	
M.o cambio switch de luces	1	
m.o cambioTerminales c/u	1	
m.o desmontar montar bomba de inyeccion	1	
m.o desmontar Reparar transmision	1	
M.o desmontar y montar bomba agua	1	
M.o desmontar y montar bomba hidraulica	1	
M.o desmontar y montar caja direccion	1	
m.o desmontar y montar inyectores	1	
m.o desmontar y montar turbo	1	
m.o desmontar/montar campana	1	
m.o empacada de turbo	1	









m.o Reparacion bomba de inyeccion	1	
m.o Reparacion turbo	1	
m.o servicio scaner en bomba inyeccion	1	
Mano de obra general suspension	1	
Mano de obra reparacion frenos	1	
m-o cambio de caucho cardan	1	
Montar Pistones motor	1	
Rectificar discos	1	
Revicion sistema electrico general	1	
Vulcanizar bandas c/u	1	
	TOTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS		
VEHICULO VOLKSWAG	EN	
	CILINDRA	JE 2000CC
ESPECIFICACIONES	MODEL	O 2004
	DIE	SEL
REPUESTOS Y MDO	CANT	VALOR CON IVA
Amortiguadores Delanteros	1	
Amortiguadores Traseros	1	
Balancín De Muelle	1	
Bomba De Agua	1	
Bujes De Muelle Delanteros	1	
Bujes De Muelle Traseros	1	
Bujes De Tijeras Inferiores	1	
Bujes De Tijeras Superiores	1	
Cambio Conjunto Clutch	1	
Cambio Cauchos Balancín Y Bujes Barra Estabilizadora	1	
Cambio Juego Pastillas Freno	1	
Cambio Manguera Superior E Inferior	1	
Cauchos De Balancines	1	
Cauchos De Barra Estabilizadora	1	
Disco De Clutch	1	
Disco De Frenos	1	
Empaque Bomba De Frenos	1	









Empaquetadura De Mordaza	1	
Enfocador De Radiador	1	
Esferas	1	
Fanclutch	1	
Garra De Clutch	1	
Gayas De Emergencia Principal	1	
Gayas De Emergencia Trasera		
Grapa De Muelle	1	
Guarda Polvos	1	
Juego Pastillas De Frenos	1	
Kit De Antirruidos Pastas Freno	1	
Manguera Inferior De Radiador	1	
Manguera Superior De Radiador	1	
Manguera De Calefacción	1	
Manguera De Mordazas	1	
Mordaza De Freno	1	
Pastillas De Frenos Delanteras	1	
Pastillas De Frenos Traseras	1	
Pernos Completos Delanteros	1	
Pernos Completos Traseros	1	
Pivote De Clutch	1	
Pin De Garra	1	
Porta mordaza De Frenos	1	
Prensa	1	
Rache De Freno	1	
Retenedor Bocín Delantero	1	
Retenedor Bocín Trasero	1	
Retenedores Delanteros	1	
Retenedores Traseros	1	
Rodamientos Delanteros	1	
Rodamientos Traseros	1	
Rodillo De Clutch	1	
Rodillo De Volante	1	
Rodillos De Bocín	1	
Tapa Propulsora	1	
Tarro De Freno	1	
Tensores De Frenos	1	
Tuerca Pinadora De Campana	1	









Tuerca Pinadora De Eje	1	
Volante	1	
Zapa O Recibidor De Muelle	1	
Reparación General Mordazas	1	
Cambio Rodillos Delanteros Y Traseros	1	
	TOTAL	\$ -

COTIZACION DE VEHICULOS			
VEHICULO RENAULT DUSTER			
ESPECIFICACIONES	CILINI	CILINDRAJE 2000 CC	
	MO	MODELO 2012	
	(GASOLINA	
REPUESTOS Y MDO	CANT	VALOR CON IVA	
Amortiguadores Delanteros	1		
Amortiguadores Traseros	1		
Balancín De Muelle	1		
Bandas De Frenos Vulcanizadas Traseras	1		
Barra Estabilizadora	1		
Bieleta Barra Estabilizadora	1		
Bocín	1		
Bomba Auxiliar De Clutch	1		
Bomba De Agua	1		
Bomba Principal De Clutch	1		
Bomba Principal De Freno	1		
Boster De Clutch	1		
Boster De Frenos	1		
Brazos De Dirección Largos	1		
Bujes De Barra Estabilizadora Delantera	1		
Bujes De Barra Estabilizadora Trasera	1		
Bujes De Barra Tensora	1		
Bujes De Muelle Delanteros	1		
Bujes De Muelle Traseros	1		
Bujes De Tijeras Inferiores	1		
Bujes De Tijeras Superiores	1		
Cambio Ventilador	1		
Campana De Freno Trasera	1		
Cauchos De Balancines	1		
Cauchos De Barra Estabilizadora	1		









Cilindro De Freno	1	
Clavos Y Cazuelas Para Zapatas De Frenos	1	
Disco De Clutch	1	
Disco De Frenos	1	
Empaquetadura De Cilindro De Frenos	1	
Empaquetadura De Mordaza	1	
Enfocador De Radiador	1	
Esferas	1	
Fanclutch	1	
Garra De Clutch	1	
Guarda Polvos	1	
Hojas De Muelle Nº 1	1	
Hojas De Muelle Nº 2	1	
Hojas De Muelle Principal	1	
Juego Pastillas De Frenos	1	
Kit De Antirruidos Pastas Freno	1	
Limitador De Freno	1	
Manguera Inferior De Radiador	1	
Manguera Superior De Radiador	1	
Manguera De Calefacción	1	
Manguera De Mordazas	1	
Mordaza De Freno	1	
Motor Limpia Para Brisas	1	
Pastillas De Frenos Delanteras	1	
Pernos Completos Delanteros	1	
Pernos Completos Traseros	1	
Pivote De Clutch	1	
Pin De Eje	1	
Pin De Garra	1	
Porta magüeta	1	
Porta mordaza De Frenos	1	
Prensa	1	
Punta De Ejes Lado Caja	1	
Punta De Ejes Lado Rueda	1	
Radiador	1	
Rectificar Campanas	1	
Rectificar Cuellos Cigüeñal	1	
Reparación Aire Acondicionado	1	
Reparación General Radiador Y Sondeada	1	
Reparación Vidrios Eléctricos	1	
Retenedor Bocín Delantero	1	
Retenedor Bocín Trasero	1	
	'	









Retenedores Delanteros	1	
Retenedores Traseros	1	
Revisión General Ruedas Delanteras Y Traseras	1	
Revisión Suspensión Delantera	1	
Revisión Suspensión Trasera	1	
Rodamientos Delanteros	1	
Rodamientos Traseros	1	
Rodillo De Clutch	1	
Rodillo De Volante	1	
Rodillos De Bocín	1	
Rotulas Inferiores	1	
Rotulas Superiores	1	
Rueda Libre	1	
Tapa De Radiador	1	
Tarro Recuperador De Agua	1	
Tensores De Frenos	1	
Terminales De Dirección	1	
Termostato	1	
Tijeras Inferiores	1	
Tijeras Superiores	1	
Tornillo De Tijera Superior	1	
Tornillo Pasador De Muelle	1	
Tuerca Pinadora De Campana	1	
Tuerca Pinadora De Eje	1	
Ventilador	1	
Volante	1	

TOTAL \$



