Objeto	Mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor de la Fuerza Pública, entidades de seguridad y demás del Distrito de Santa Marta
Presupuesto oficial	Cuatrocientos treinta y ocho millones de pesos M.L. ($438.000.000,00)
Código UNSPSC	78181500 – Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos
Modalidad de selección	Selección abreviada de menor cuantía
Proyecto (BPIN)	No. 202500000025676
Fecha	Mayo de 2026

1. ANALISIS DEL MERCADO

El presente estudio de mercado tiene como finalidad identificar los valores de referencia existentes en el mercado para la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor requerido por la Entidad, incluyendo el suministro de repuestos, insumos y mano de obra necesaria para su atención.

Para efectos del análisis, las cotizaciones fueron organizadas según las características de los vehículos objeto del mantenimiento, diferenciando entre vehículos tipo carro/camioneta, motocicletas y las demás tipologías que conformen el parque automotor, de acuerdo con las especificaciones técnicas suministradas por la Entidad. Esta clasificación permite realizar una comparación homogénea, considerando que los costos de repuestos, insumos, mano de obra y tiempos de intervención varían según la marca, línea, modelo, disponibilidad de partes y complejidad mecánica de cada vehículo.

Para la elaboración del estudio de mercado, se solicitaron cotizaciones por vía electrónica a proveedores del sector especializados en mantenimiento automotor, suministro de repuestos, insumos y prestación de servicios de mano de obra para vehículos y motocicletas. Las cotizaciones fueron organizadas y analizadas diferenciando los valores correspondientes a repuestos e insumos y los valores asociados a mano de obra.

Como resultado de la consulta de mercado, se recibieron cotizaciones de los proveedores CARAUTOS FUEL INJECTION, MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ y BAHÍA MOTOR SANTA MARTA. Cada uno de estos proveedores presentó cotizaciones tanto para los vehículos tipo carro/camioneta como para las motocicletas, las cuales contienen valores unitarios y totales de los repuestos, insumos y servicios de mano de obra requeridos para el mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor. Dichas cotizaciones se aportan de manera independiente por tipo de vehículo y por grupo (vehículos y motocicletas) y se anexan al presente estudio, del cual hacen parte integral.

Las cotizaciones recibidas fueron comparadas teniendo en cuenta la correspondencia de los ítems, cantidades, unidades de medida, condiciones comerciales, inclusión de impuestos, garantías, alcance del servicio y valores asociados a repuestos, insumos y mano de obra. La comparación se realiza según el tipo, marca y línea de los vehículos objeto del

contrato, con el fin de evitar distorsiones derivadas de promediar vehículos con características técnicas y costos de mantenimiento diferente

A partir del análisis comparativo, se consolidan los valores de referencia mediante cuadros comparativos por ítem, por tipo de vehículo y por proveedor. El cuadro detallado por ítem contiene la relación de repuestos, insumos y servicios de mano de obra cotizados por cada proveedor, discriminados por tipo de vehículo, y permite calcular el promedio de mercado por cada concepto; debido a su extensión, dicho cuadro se incorpora como anexo al presente estudio. En el cuerpo del documento se presentan el resumen por tipo de vehículo y los cuadros comparativos por proveedor, con el fin de evidenciar los valores de referencia utilizados para la determinación del presupuesto oficial.

2. CUADROS COMPARATIVOS – VEHÍCULOS (CARRO/CAMIONETA)

2.1 Comparativo por proveedor y tipo de vehículo

Tipo de vehículo	CARAUTOS FUEL INJECTION	MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ	BAHÍA MOTOR SANTA MARTA	Promedio de mercado
NISSAN FRONTIER	$24.936.350	$23.305.000	$24.237.200	$24.159.517
TOYOTA FORTUNER	$26.230.194	$24.514.200	$25.494.768	$25.413.054
TOYOTA HILUX	$25.530.200	$23.860.000	$24.814.400	$24.734.867
CHEVROLET D-MAX	$23.534.650	$21.995.000	$22.874.800	$22.801.483
RENAULT DUSTER	$20.242.153	$18.917.900	$19.674.616	$19.611.556
FORD RANGER	$25.090.644	$23.449.200	$24.387.168	$24.309.004
TOTAL GENERAL	**$145.564.191**	**$136.041.300**	**$141.482.952**	**$141.029.481**

El cuadro comparativo evidencia que las tres cotizaciones presentan valores relativamente homogéneos para cada tipo de vehículo, lo cual permite identificar un comportamiento estable del mercado en relación con los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo requeridos. El promedio de mercado fue calculado con base en las tres cotizaciones obtenidas para cada tipo de vehículo, lo que permite establecer un valor de referencia objetivo y razonable para la determinación del presupuesto oficial del proceso contractual.

2.2 Resumen de promedio de mercado por tipo de vehículo

Tipo de vehículo	Promedio repuestos e insumos	Promedio mano de obra	Promedio total
NISSAN FRONTIER	$16.075.590	$8.083.927	$24.159.517
TOYOTA FORTUNER	$17.204.727	$8.208.327	$25.413.054
TOYOTA HILUX	$16.868.640	$7.866.227	$24.734.867
CHEVROLET D-MAX	$16.078.700	$6.722.783	$22.801.483
RENAULT DUSTER	$12.029.376	$7.582.180	$19.611.556
FORD RANGER	$16.463.511	$7.845.493	$24.309.004

Tipo de vehículo	Promedio repuestos e insumos	Promedio mano de obra	Promedio total
PROMEDIO DE MERCADO TOTAL	**$94.720.544**	**$46.308.937**	**$141.029.481**

El cuadro anterior presenta la discriminación promedio de los costos asociados a repuestos e insumos y mano de obra para cada tipo de vehículo analizado, con base en las cotizaciones allegadas por los proveedores del sector.

Del análisis efectuado se evidencia que el componente de repuestos e insumos representa la mayor participación dentro del valor total estimado del mantenimiento, mientras que la mano de obra constituye un porcentaje menor pero necesario para la correcta ejecución de las actividades preventivas y correctivas requeridas.

Asimismo, se observa que los vehículos TOYOTA FORTUNER, TOYOTA HILUX y FORD RANGER registran los valores promedio más altos, situación asociada al costo de sus repuestos, consumibles y características técnicas particulares; por su parte, el RENAULT DUSTER presenta el menor valor promedio dentro de las líneas analizadas.

En términos generales, el promedio total de mercado para los vehículos asciende a la suma de CIENTO CUARENTA Y UN MILLONES VEINTINUEVE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS ($141.029.481), de los cuales NOVENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS VEINTE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS ($94.720.544) corresponden al componente de repuestos e insumos, y CUARENTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS ($46.308.937) al componente de mano de obra.

2.3 Resumen por proveedor discriminado por tipo de Vehículo

CARAUTOS FUEL INJECTION			
Tipo de vehículo	**Repuestos e insumos**	**Mano de obra**	**Total cotizado**
NISSAN FRONTIER	$16.592.490	$8.343.860	$24.936.350
TOYOTA FORTUNER	$17.757.934	$8.472.260	$26.230.194
TOYOTA HILUX	$17.411.040	$8.119.160	$25.530.200
CHEVROLET D-MAX	$16.595.700	$6.938.950	$23.534.650
RENAULT DUSTER	$12.416.173	$7.825.980	$20.242.153
FORD RANGER	$16.992.884	$8.097.760	$25.090.644
TOTAL PROVEEDOR	**$97.766.221**	**$47.797.970**	**$145.564.191**

MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ

Tipo de vehículo	Repuestos e insumos	Mano de obra	Total cotizado
NISSAN FRONTIER	$15.507.000	$7.798.000	$23.305.000
TOYOTA FORTUNER	$16.596.200	$7.918.000	$24.514.200
TOYOTA HILUX	$16.272.000	$7.588.000	$23.860.000
CHEVROLET D-MAX	$15.510.000	$6.485.000	$21.995.000
RENAULT DUSTER	$11.603.900	$7.314.000	$18.917.900
FORD RANGER	$15.881.200	$7.568.000	$23.449.200
TOTAL PROVEEDOR	**$91.370.300**	**$44.671.000**	**$136.041.300**

BAHÍA MOTOR SANTA MARTA			
Tipo de vehículo	**Repuestos e insumos**	**Mano de obra**	**Total cotizado**
NISSAN FRONTIER	$16.127.280	$8.109.920	$24.237.200
TOYOTA FORTUNER	$17.260.048	$8.234.720	$25.494.768
TOYOTA HILUX	$16.922.880	$7.891.520	$24.814.400
CHEVROLET D-MAX	$16.130.400	$6.744.400	$22.874.800
RENAULT DUSTER	$12.068.056	$7.606.560	$19.674.616
FORD RANGER	$16.516.448	$7.870.720	$24.387.168
TOTAL PROVEEDOR	**$95.025.112**	**$46.457.840**	**$141.482.952**

3. CUADROS COMPARATIVOS – MOTOCICLETAS

3.1 Cuadro comparativo por proveedor y modelo de motocicleta

Modelo de motocicleta	CARAUTOS FUEL INJECTION	MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ	BAHÍA MOTOR SANTA MARTA	Promedio de mercado
DR 650	$16.245.147	$15.398.890	$15.882.464	$15.842.167
DR-DRX 200	$10.612.649	$10.155.689	$10.416.810	$10.395.049
GIXXER 150	$10.650.557	$10.324.709	$10.510.904	$10.495.390
XRE 300	$14.040.739	$13.122.190	$13.647.079	$13.603.336
XRE 190	$11.487.889	$11.076.104	$11.311.412	$11.291.802
XTZ 250	$11.692.938	$11.197.629	$11.480.660	$11.457.076
TOTAL GENERAL	**$74.729.919**	**$71.275.211**	**$73.249.329**	**$73.084.820**

Al igual que en los vehículos, las cotizaciones de motocicletas presentan valores homogéneos por modelo, lo que permite establecer un promedio de mercado objetivo como valor de referencia. Estas cotizaciones fueron aportadas por los tres proveedores y se anexan al presente estudio. El promedio total de mercado para las motocicletas asciende a SETENTA Y TRES MILLONES OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTE PESOS ($73.084.820).

3.2 Resumen de promedio de mercado por tipo de motocicleta

Modelo de motocicleta	Promedio repuestos e insumos	Promedio mano de obra	Promedio total
DR 650	$12.080.816	$3.761.351	$15.842.167
DR-DRX 200	$6.899.526	$3.495.523	$10.395.049
GIXXER 150	$6.788.590	$3.706.800	$10.495.390
XRE 300	$8.791.272	$4.812.064	$13.603.336
XRE 190	$7.695.162	$3.596.640	$11.291.802
XTZ 250	$7.694.572	$3.762.503	$11.457.076
TOTAL GENERAL MOTOCICLETAS	**$49.949.939**	**$23.134.881**	**$73.084.820**

El cuadro discrimina los componentes de repuestos e insumos y mano de obra para cada modelo de motocicleta. Del total promedio de mercado ($73.084.820), CUARENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS ($49.949.939) corresponden a repuestos e insumos, y VEINTITRÉS MILLONES CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS ($23.134.881) a mano de obra.

3.3 Resumen por proveedor discriminado por tipo de motocicleta

Proveedor	Modelo de motocicleta	Total repuestos e insumos	Total mano de obra	Total cotizado
CARAUTOS FUEL INJECTION	DR 650	$12.390.937	$3.854.210	$16.245.147
CARAUTOS FUEL INJECTION	DR-DRX 200	$7.028.103	$3.584.546	$10.612.649
CARAUTOS FUEL INJECTION	GIXXER 150	$6.861.858	$3.788.699	$10.650.557
CARAUTOS FUEL INJECTION	XRE 300	$9.073.950	$4.966.789	$14.040.739
CARAUTOS FUEL INJECTION	XRE 190	$7.820.839	$3.667.050	$11.487.889
CARAUTOS FUEL INJECTION	XTZ 250	$7.832.109	$3.860.829	$11.692.938
TOTAL CARAUTOS FUEL INJECTION		**$51.007.796**	**$23.722.123**	**$74.729.919**
MARAUTOS	DR 650	$11.739.684	$3.659.206	$15.398.890
MARAUTOS	DR-DRX 200	$6.758.092	$3.397.597	$10.155.689
MARAUTOS	GIXXER 150	$6.707.995	$3.616.714	$10.324.709
MARAUTOS	XRE 300	$8.480.327	$4.641.863	$13.122.190
MARAUTOS	XRE 190	$7.556.916	$3.519.188	$11.076.104
MARAUTOS	XTZ 250	$7.543.282	$3.654.347	$11.197.629
TOTAL MARAUTOS		**$48.786.296**	**$22.488.915**	**$71.275.211**
BAHÍA MOTOR SANTA MARTA	DR 650	$12.111.828	$3.770.636	$15.882.464
BAHÍA MOTOR SANTA MARTA	DR-DRX 200	$6.912.384	$3.504.426	$10.416.810
BAHÍA MOTOR SANTA MARTA	GIXXER 150	$6.795.917	$3.714.987	$10.510.904
BAHÍA MOTOR SANTA MARTA	XRE 300	$8.819.540	$4.827.539	$13.647.079

BAHÍA MOTOR SANTA MARTA	XRE 190	$7.707.730	$3.603.682	$11.311.412
BAHÍA MOTOR SANTA MARTA	XTZ 250	$7.708.326	$3.772.334	$11.480.660
TOTAL BAHÍA MOTOR SANTA MARTA		**$50.055.725**	**$23.193.604**	**$73.249.329**

Debido a la naturaleza del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo, especialmente en lo relacionado con el suministro de repuestos e insumos, la necesidad específica de cada elemento dependerá del diagnóstico técnico realizado a cada vehículo o motocicleta durante la ejecución contractual. Por esta razón, no es posible determinar de manera exacta y anticipada la totalidad de repuestos, insumos o servicios de mano de obra que serán requeridos.

En consecuencia, las cotizaciones aportadas se utilizan como referencia de precios unitarios de mercado para los repuestos, insumos y servicios que eventualmente podrían ser necesarios. El presupuesto oficial se estructura como una bolsa presupuestal agotable, que será ejecutada únicamente conforme a las necesidades reales, previamente diagnosticadas, justificadas y autorizadas por la supervisión del contrato.

La inclusión de un repuesto, insumo o servicio dentro del estudio de mercado no implica obligación de adquisición por parte de la Entidad. El contratista solo podrá cobrar aquellos elementos efectivamente suministrados e instalados, así como los servicios realmente prestados, de acuerdo con los precios unitarios aprobados, las órdenes de servicio emitidas y los soportes correspondientes. Los valores unitarios de cada repuesto, insumo y servicio de mano de obra podrán ser verificados en las cotizaciones anexas, las cuales hacen parte integral del estudio de mercado.

4. REFERENCIA FRENTE AL PRESUPUESTO OFICIAL

Concepto	Valor
Presupuesto oficial estimado del proceso	$438.000.000
Referencia unitaria de mercado – vehículos (promedio, una unidad por ítem en las 6 líneas)	$141.029.481
Referencia unitaria de mercado – motocicletas (promedio, una unidad por ítem en las 6 líneas)	$73.084.820
Consolidada referencia unitaria de mercado (vehículos + motocicletas)	$214.114.301
Consolidada referencia – oferta más económica	$207.316.511
Consolidada referencia – oferta más alta	$220.294.110

Aclaración: el "consolidado de referencia unitaria de mercado" corresponde a la suma de una (1) unidad de cada ítem cotizado para las diferentes líneas de vehículo y modelos de motocicleta evaluados, y tiene como finalidad establecer valores unitarios de referencia del mercado para el presente proceso contractual.

5. PRESUPUESTO OFICIAL:

Para la determinación del presupuesto oficial, las cotizaciones fueron organizadas según el tipo de vehículo objeto del mantenimiento, diferenciando entre vehículos tipo carro/camioneta y motocicletas. Esta separación permite realizar una comparación homogénea, considerando que los costos de repuestos, insumos, mano de obra y tiempos de intervención varían de acuerdo con las características técnicas, marca, línea y condiciones de mantenimiento de cada grupo vehicular.

Con fundamento en el análisis de las cotizaciones recibidas, los precios históricos del mercado y las necesidades identificadas por la Entidad, se establece como presupuesto oficial para el presente proceso contractual la suma de **CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES DE PESOS M.L. ($438.000.000,00),** incluido IVA y demás impuestos, tasas, contribuciones, costos directos e indirectos a que hubiere lugar.

El presupuesto señalado corresponde al valor estimado por la entidad a partir del estudio de mercado realizado, con base en las cotizaciones allegadas por los tres (3) proveedores para los vehículos y las motocicletas que conforman el parque automotor de la Fuerza Pública, entidades de seguridad y demás del Distrito de Santa Marta.

Los recursos se ejecutarán con cargo al proyecto **FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS Y OPERATIVAS A LA FUERZA PÚBLICA, ORGANISMOS DE SEGURIDAD, ENTE INVESTIGADOR DE LAS CONDUCTAS PUNIBLES Y ALCALDIA DEL DISTRITO DE SANTA MARTA PARA MEJORAR LA SEGURIDAD Y CONVIVENCIA EN EL DISTRITO DE SANTA MARTA SANTA MARTA.** con el código BPIN No 202500000025676.

El presupuesto oficial se estructura bajo una modalidad de ejecución por demanda, mediante una bolsa presupuestal agotable, teniendo en cuenta que los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, así como el suministro de repuestos, insumos y mano de obra, dependerán del diagnóstico técnico, necesidad real del parque automotor y autorización previa de la supervisión del contrato.

En consecuencia, la inclusión de valores de referencia dentro del estudio de mercado no implica la obligación de ejecutar la totalidad de los servicios o adquirir todos los repuestos cotizados. El contratista solo podrá cobrar los repuestos, insumos y servicios de mano de obra efectivamente suministrados, instalados y ejecutados, previa verificación y recibo a satisfacción por parte de la supervisión del contrato.

6. CONCLUSIÓN Y MODALIDAD DE SELECCIÓN

De acuerdo con la necesidad que requiere satisfacer el Distrito de Santa Marta a través de la Secretaría de Seguridad y Convivencia Ciudadana, y en concordancia con el análisis efectuado respecto a la oferta, demanda, comportamiento del sector, cuantía y condiciones del mercado, se identifica que la modalidad más adecuada para adelantar el presente proceso contractual corresponde a SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA.

Cordialmente,

CARLOS EDUARDO BERNAL CRUZ
Secretario de Seguridad y Convivencia

Revisó: Yoly Loraine Campo Quiroz-Prof especializado SSyC
Proyectó: Ana Sofía Guerrero Profesional Universitario SSyC

Se adjuntan las respectivas cotizaciones.

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

ÍTEM	DESCRIPCIÓN FRONTIER	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 80.250	$ 139.100
2	FILTRO DE ACEITE	$ 123.050	$ 74.900
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 175.480	$ 74.900
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 181.900	$ 139.100
5	DISCO DE FRENO	$ 797.150	$ 278.200
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 160.500
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 163.710	$ 80.250
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 622.740	$ 321.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 822.830	$ 321.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 141.240	$ 56.710
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 181.900
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 829.250	$ 462.240
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 834.600	$ 462.240
14	CAMPANAS	$ 726.530	$ 404.460
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 428.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 797.150	$ 246.100
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 196.880	$ 139.100
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.418.392	$ 417.300
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.353.764	$ 278.200
20	RODAMIENTOS	$ 1.070.000	$ 278.200
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 69.550	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 267.500	$ 139.100
23	BOBINA	$ 508.250	$ 139.100
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 77.040	$ 139.100
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 909.500
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 321.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 428.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 811.060
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 374.500
30	BATERIA	$ 1.055.234	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.280.000	$ 139.100,00
TOTAL		**$ 16.592.490**	**$ 8.343.860**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

ÍTEM	DESCRIPCIÓN FORTUNER	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 96.300	$ 139.100
2	FILTRO DE ACEITE	$ 128.400	$ 74.900
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 175.480	$ 74.900
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 192.600	$ 139.100
5	DISCO DE FRENO	$ 851.720	$ 406.600
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 160.500
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 174.410	$ 80.250
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 633.440	$ 321.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 822.830	$ 321.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 141.240	$ 56.710
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 181.900
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 1.016.500	$ 462.240
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 1.016.500	$ 462.240
14	CAMPANAS	$ 856.000	$ 404.460
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 428.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 797.150	$ 246.100
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 196.880	$ 139.100
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.557.920	$ 417.300
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.453.274	$ 278.200
20	RODAMIENTOS	$ 1.284.000	$ 278.200
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 80.250	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 321.000	$ 139.100
23	BOBINA	$ 513.600	$ 139.100
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 77.040	$ 139.100
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 909.500
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 321.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 428.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 811.060
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 374.500
30	BATERIA	$ 1.091.400	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.280.000	$ 139.100,00
TOTAL		**$ 17.757.934**	**$ 8.472.260**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

ÍTEM	DESCRIPCIÓN HILUX	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	96.300	139.100
2	FILTRO DE ACEITE	128.400	74.900
3	FILTRO ANTIPOLEN	175.480	74.900
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	192.600	139.100
5	DISCO DE FRENO	1.044.320	406.600
6	BALANCEO LLANTAS X 4	-	160.500
7	FILTRO AIRE MOTOR	174.410	80.250
8	PASTILLAS DE FRENOS	746.860	139.100
9	BANDAS DE FRENO	822.830	321.000
10	REFRIGERANTE X 4	141.240	56.710
11	ALINEACION DIRECCION	-	181.900
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	806.780	417.300
13	AMORTIGUADOR TRASERO	1.016.500	462.240
14	CAMPANAS	856.000	278.200
15	CAMBIO TIJERAS	-	428.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	797.150	246.100
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	196.880	139.100
18	TIJERA SUPERIOR	1.177.000	417.300
19	TIJERA INFERIOR	1.391.000	278.200
20	RODAMIENTOS	1.284.000	278.200
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	80.250	-
22	BUJIA X UNIDAD	321.000	139.100
23	BOBINA	513.600	139.100
24	LIMPIADOR DE PARTES	77.040	139.100
25	SINCRONIZACION	-	909.500
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	-	321.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	-	428.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	-	811.060
29	RETORQUEO SUSPENSION	-	374.500
30	BATERIA	1.091.400	-
31	LLANTA X 4	4.280.000	139.100
TOTAL		**$ 17.411.040**	**$ 8.119.160**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DMAX	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 87.740	$ 139.100
2	FILTRO DE ACEITE	$ 130.540	$ 74.900
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 176.550	$ 74.900
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 186.180	$ 139.100
5	DISCO DE FRENO	$ 937.320	$ 278.200
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 160.500
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 174.410	$ 80.250
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 633.440	$ 139.100
9	BANDAS DE FRENO	$ 822.830	$ 278.200
10	REFRIGERANTE X 4	$ 141.240	$ -
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 181.900
12	AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 839.950	$ 462.240
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 775.750	$ 462.240
14	CAMPANAS	$ 834.600	$ 404.460
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 417.300
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 642.000	$ 246.100
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 196.880	$ 139.100
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.448.780	$ -
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.369.600	$ -
20	RODAMIENTOS	$ 1.070.000	$ -
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 80.250	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 267.500	$ 139.100
23	BOBINA	$ 374.500	$ 139.100
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 77.040	$ 139.100
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 909.500
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 321.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 428.000
28	MANTENIMIENTO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 811.060
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 374.500
30	BATERIA	$ 1.048.600	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.280.000	$ -
	TOTAL	**$ 16.595.700**	**$ 6.938.950**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DUSTER	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 69.550,00	$ 139.100
2	FILTRO DE ACEITE	$ 69.550,00	$ 74.900
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 83.460,00	$ 74.900
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 96.300,00	$ 139.100
5	DISCO DE FRENO	$ 513.600,00	$ 406.600
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 160.500
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 133.750,00	$ 80.250
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 481.500,00	$ 321.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 481.500,00	$ 321.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 133.750,00	$ 56.710
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 181.900
12	AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 715.830,00	$ 278.200
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 695.500,00	$ 278.200
14	CAMPANAS	$ 532.860,00	$ 404.460
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 428.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 592.780,00	$ 246.100
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 164.780,00	$ 139.100
18	TIJERA SUPERIOR	$ 818.550,00	$ 278.200
19	TIJERA INFERIOR	$ 770.400,00	$ 278.200
20	RODAMIENTOS	$ 854.288,00	$ 278.200
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 70.085,00	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 90.950,00	$ 139.100
23	BOBINA	$ 376.640,00	$ 139.100
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 69.550,00	$ 139.100
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 909.500
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 321.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 428.000
28	MANTENIMIENTO GENERAL FRENOS	$ -	$ 811.060
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 374.500
30	BATERIA	$ 1.048.600,00	$ -
31	LLANTA X 4	$ 3.552.400,00	$ -
TOTAL		**$ 12.416.173**	**$ 7.825.980**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

ÍTEM	DESCRIPCIÓN FOR RANGER	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 80.250	$ 139.100
2	FILTRO DE ACEITE	$ 123.050	$ 74.900
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 175.480	$ 74.900
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 181.900	$ 139.100
5	DISCO DE FRENO	$ 937.320	$ 310.300
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 160.500
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 163.710	$ 80.250
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 622.740	$ 321.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 822.830	$ 321.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 141.240	$ 56.710
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 181.900
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 909.500	$ 462.240
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 834.600	$ 462.240
14	CAMPANAS	$ 726.530	$ 404.460
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 428.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 797.150	$ 246.100
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 196.880	$ 139.100
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.488.370	$ 278.200
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.463.760	$ 278.200
20	RODAMIENTOS	$ 1.070.000	$ 278.200
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 69.550	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 267.500	$ 139.100
23	BOBINA	$ 508.250	$ 139.100
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 77.040	$ 139.100
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 909.500
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 321.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 428.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 811.060
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 374.500
30	BATERIA	$ 1.055.234	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.280.000	$ -
TOTAL		**$ 16.992.884**	**$ 8.097.760**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**



Servicio Especializado en:
Electricidad y Electrónica Automotriz
Escáner Multimarca
Mecánica en General
Latonería y Pintura
Aire Acondicionado

Calle 20 Nº 13-73
Santa Marta, D.T.C.H.

318 719 6504 - 300 648 5725

bahiamotorsantamarta@gmail.com

ÍTEM	DESCRIPCIÓN FRONTIER	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 78.000	$ 135.200
2	FILTRO DE ACEITE	$ 119.600	$ 72.800
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 170.560	$ 72.800
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 176.800	$ 135.200
5	DISCO DE FRENO	$ 774.800	$ 270.400
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 156.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 159.120	$ 78.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 605.280	$ 312.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 799.760	$ 312.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 137.280	$ 55.120
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 176.800
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 806.000	$ 449.280
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 811.200	$ 449.280
14	CAMPANAS	$ 706.160	$ 393.120
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 416.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 774.800	$ 239.200
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 191.360	$ 135.200
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.378.624	$ 405.600
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.315.808	$ 270.400
20	RODAMIENTOS	$ 1.040.000	$ 270.400
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 67.600	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 260.000	$ 135.200
23	BOBINA	$ 494.000	$ 135.200
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 74.880	$ 135.200
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 884.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 312.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 416.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 788.320
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 364.000
30	BATERIA	$ 1.025.648	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.160.000	$ 135.200,00
TOTAL		**$ 16.127.280**	**$ 8.109.920**

Cesar Neira A.

ELABORADO POR CESRA NEIRA

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

BAHIA MOTOR SANTA MARTA
Servicio Especializado en:
Electricidad y Electrónica Automotriz
Escáner Multimarca
Mecánica en General
Latonería y Pintura
Aire Acondicionado
Calle 20 Nº 13-73 Santa Marta, D.T.C.H.
318 719 6504 - 300 648 5725
bahiamotorsantamarta@gmail.com

ÍTEM	DESCRIPCIÓN FORTUNER	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 93.600	$ 135.200
2	FILTRO DE ACEITE	$ 124.800	$ 72.800
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 170.560	$ 72.800
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 187.200	$ 135.200
5	DISCO DE FRENO	$ 827.840	$ 395.200
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 156.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 169.520	$ 78.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 615.680	$ 312.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 799.760	$ 312.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 137.280	$ 55.120
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 176.800
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 988.000	$ 449.280
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 988.000	$ 449.280
14	CAMPANAS	$ 832.000	$ 393.120
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 416.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 774.800	$ 239.200
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 191.360	$ 135.200
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.514.240	$ 405.600
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.412.528	$ 270.400
20	RODAMIENTOS	$ 1.248.000	$ 270.400
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 78.000	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 312.000	$ 135.200
23	BOBINA	$ 499.200	$ 135.200
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 74.880	$ 135.200
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 884.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 312.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 416.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 788.320
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 364.000
30	BATERIA	$ 1.060.800	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.160.000	$ 135.200,00
TOTAL		**$ 17.260.048**	**$ 8.234.720**

Cesar Neira A.

ELABORADO POR CESRA NEIRA

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**



BAHIA MOTOR SANTA MARTA

Servicio Especializado en:
Electricidad y Electrónica Automotriz
Escáner Multimarca
Mecánica en General
Latonería y Pintura
Aire Acondicionado

Calle 20 Nº 13-73
Santa Marta, D.T.C.H.

318 719 6504 - 300 648 5725

bahiamotorsantamarta@gmail.com

ÍTEM	DESCRIPCIÓN HILUX	Precio Unitario	Precio mano de
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 93.600	$ 135.200
2	FILTRO DE ACEITE	$ 124.800	$ 72.800
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 170.560	$ 72.800
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 187.200	$ 135.200
5	DISCO DE FRENO	$ 1.015.040	$ 395.200
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 156.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 169.520	$ 78.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 725.920	$ 135.200
9	BANDAS DE FRENO	$ 799.760	$ 312.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 137.280	$ 55.120
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 176.800
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 784.160	$ 405.600
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 988.000	$ 449.280
14	CAMPANAS	$ 832.000	$ 270.400
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 416.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 774.800	$ 239.200
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 191.360	$ 135.200
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.144.000	$ 405.600
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.352.000	$ 270.400
20	RODAMIENTOS	$ 1.248.000	$ 270.400
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 78.000	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 312.000	$ 135.200
23	BOBINA	$ 499.200	$ 135.200
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 74.880	$ 135.200
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 884.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 312.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 416.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 788.320
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 364.000
30	BATERIA	$ 1.060.800	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.160.000	$ 135.200,00
	TOTAL	**$ 16.922.880**	**$ 7.891.520**

César Neira A.

ELABORADO POR CESRA NEIRA

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**



BAHIA MOTOR
SANTA MARTA

Servicio Especializado en:
Electricidad y Electrónica Automotriz
Escáner Multimarca
Mecánica en General
Latonería y Pintura
Aire Acondicionado

Calle 20 Nº 13-73
Santa Marta, D.T.C.H.

318 719 6504 - 300 648 5725

bahiamotorsantamarta@gmail.com

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DMAX	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 85.280	$ 135.200
2	FILTRO DE ACEITE	$ 126.880	$ 72.800
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 171.600	$ 72.800
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 180.960	$ 135.200
5	DISCO DE FRENO	$ 911.040	$ 270.400
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 156.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 169.520	$ 78.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 615.680	$ 135.200
9	BANDAS DE FRENO	$ 799.760	$ 270.400
10	REFRIGERANTE X 4	$ 137.280	$ -
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 176.800
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 816.400	$ 449.280
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 754.000	$ 449.280
14	CAMPANAS	$ 811.200	$ 393.120
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 405.600
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 624.000	$ 239.200
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 191.360	$ 135.200
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.408.160	$ -
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.331.200	$ -
20	RODAMIENTOS	$ 1.040.000	$ -
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 78.000	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 260.000	$ 135.200
23	BOBINA	$ 364.000	$ 135.200
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 74.880	$ 135.200
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 884.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 312.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 416.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 788.320
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 364.000
30	BATERIA	$ 1.019.200	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.160.000	$ -
TOTAL		**$ 16.130.400**	**$ 6.744.400**

Cesar Neira A.

ELABORADO POR CESRA NEIRA

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**



Servicio Especializado en:
Electricidad y Electrónica Automotriz
Escáner Multimarca
Mecánica en General
Latonería y Pintura
Aire Acondicionado

Calle 20 Nº 13-73
Santa Marta, D.T.C.H.

318 719 6504 - 300 648 5725

bahiamotorsantamarta@gmail.com

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DUSTER	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 67.600,00	$ 135.200
2	FILTRO DE ACEITE	$ 67.600,00	$ 72.800
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 81.120,00	$ 72.800
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 93.600,00	$ 135.200
5	DISCO DE FRENO	$ 499.200,00	$ 395.200
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 156.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 130.000,00	$ 78.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 468.000,00	$ 312.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 468.000,00	$ 312.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 130.000,00	$ 55.120
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 176.800
12	AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 695.760,00	$ 270.400
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 676.000,00	$ 270.400
14	CAMPANAS	$ 517.920,00	$ 393.120
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 416.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 576.160,00	$ 239.200
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 160.160,00	$ 135.200
18	TIJERA SUPERIOR	$ 795.600,00	$ 270.400
19	TIJERA INFERIOR	$ 748.800,00	$ 270.400
20	RODAMIENTOS	$ 830.336,00	$ 270.400
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 68.120,00	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 88.400,00	$ 135.200
23	BOBINA	$ 366.080,00	$ 135.200
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 67.600,00	$ 135.200
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 884.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 312.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 416.000
28	MANTENIMIENTO GENERAL FRENOS	$ -	$ 788.320
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 364.000
30	BATERIA	$ 1.019.200,00	$ -
31	LLANTA X 4	$ 3.452.800,00	$ -
TOTAL		**$ 12.068.056**	**$ 7.606.560**

Cesar Neira A.

ELABORADO POR CESRA NEIRA

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

BAHIA MOTOR SANTA MARTA
Servicio Especializado en:
Electricidad y Electrónica Automotriz
Escáner Multimarca
Mecánica en General
Latonería y Pintura
Aire Acondicionado
Calle 20 Nº 13-73 Santa Marta, D.T.C.H.
318 719 6504 - 300 648 5725
bahiamotorsantamarta@gmail.com

ÍTEM	DESCRIPCIÓN FORD RANGER	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 78.000	$ 135.200
2	FILTRO DE ACEITE	$ 119.600	$ 72.800
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 170.560	$ 72.800
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 176.800	$ 135.200
5	DISCO DE FRENO	$ 911.040	$ 301.600
6	BALANCEO LLANTAS X 4	$ -	$ 156.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 159.120	$ 78.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 605.280	$ 312.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 799.760	$ 312.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 137.280	$ 55.120
11	ALINEACION DIRECCION	$ -	$ 176.800
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 884.000	$ 449.280
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 811.200	$ 449.280
14	CAMPANAS	$ 706.160	$ 393.120
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 416.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 774.800	$ 239.200
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 191.360	$ 135.200
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.446.640	$ 270.400
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.422.720	$ 270.400
20	RODAMIENTOS	$ 1.040.000	$ 270.400
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 67.600	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 260.000	$ 135.200
23	BOBINA	$ 494.000	$ 135.200
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 74.880	$ 135.200
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 884.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 312.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 416.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	$ -	$ 788.320
29	RETORQUEO SUSPENSION	$ -	$ 364.000
30	BATERIA	$ 1.025.648	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.160.000	$ -
TOTAL		**$ 16.516.448**	**$ 7.870.720**

Cesar Neira L.

ELABORADO POR CESRA NEIRA

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ SAS
CRA 13 # 29 62 BRR BAVARIA- SANTA MARTA
EMAIL: GERENCIASERVICIO@MARAUTOS.NET

NISSAN FRONTIER

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 75.000	$ 130.000
2	FILTRO DE ACEITE	$ 115.000	$ 70.000
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 164.000	$ 70.000
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 170.000	$ 130.000
5	DISCO DE FRENO	$ 745.000	$ 260.000
6	BALANCEO LLANTAS X 4	-	$ 150.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 153.000	$ 75.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 582.000	$ 300.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 769.000	$ 300.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 132.000	$ 53.000
11	ALINEACION DIRECCION	-	$ 170.000
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 775.000	$ 432.000
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 780.000	$ 432.000
14	CAMPANAS	$ 679.000	$ 378.000
15	CAMBIO TIJERAS		$ 400.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 745.000	$ 230.000
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 184.000	$ 130.000
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.325.600	$ 390.000
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.265.200	$ 260.000
20	RODAMIENTOS	$ 1.000.000	$ 260.000
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 65.000	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 250.000	$ 130.000
23	BOBINA	$ 475.000	$ 130.000
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 72.000	$ 130.000
25	SINCRONIZACION		$ 850.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS		$ 300.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION		$ 400.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS		$ 758.000
29	RETORQUEO SUSPENSION		$ 350.000
30	BATERIA	$ 986.200	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.000.000	$ 130.000,00
	TOTAL	**$ 15.507.000**	**$ 7.798.000**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ SAS
CRA 13 # 29 62 BRR BAVARIA- SANTA MARTA
EMAIL: GERENCIASERVICIO@MARAUTOS.NET

FORTUNER

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 90.000	$ 130.000
2	FILTRO DE ACEITE	$ 120.000	$ 70.000
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 164.000	$ 70.000
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 180.000	$ 130.000
5	DISCO DE FRENO	$ 796.000	$ 380.000
6	BALANCEO LLANTAS X 4	-	$ 150.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 163.000	$ 75.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 592.000	$ 300.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 769.000	$ 300.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 132.000	$ 53.000
11	ALINEACION DIRECCION	-	$ 170.000
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 950.000	$ 432.000
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 950.000	$ 432.000
14	CAMPANAS	$ 800.000	$ 378.000
15	CAMBIO TIJERAS		$ 400.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 745.000	$ 230.000
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 184.000	$ 130.000
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.456.000	$ 390.000
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.358.200	$ 260.000
20	RODAMIENTOS	$ 1.200.000	$ 260.000
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 75.000	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 300.000	$ 130.000
23	BOBINA	$ 480.000	$ 130.000
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 72.000	$ 130.000
25	SINCRONIZACION		$ 850.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS		$ 300.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION		$ 400.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS		$ 758.000
29	RETORQUEO SUSPENSION		$ 350.000
30	BATERIA	$ 1.020.000	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.000.000	$ 130.000,00
	TOTAL	**$ 16.596.200**	**$ 7.918.000**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ SAS
CRA 13 # 29 62 BRR BAVARIA- SANTA MARTA
EMAIL: GERENCIASERVICIO@MARAUTOS.NET

HILUX

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (INCLUIDO IVA)	Precio mano de obra (INCLUIDO IVA)
1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 90.000	$ 130.000
2	FILTRO DE ACEITE	$ 120.000	$ 70.000
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 164.000	$ 70.000
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 180.000	$ 130.000
5	DISCO DE FRENO	$ 976.000	$ 380.000
6	BALANCEO LLANTAS X 4	-	$ 150.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 163.000	$ 75.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 698.000	$ 130.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 769.000	$ 300.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 132.000	$ 53.000
11	ALINEACION DIRECCION	-	$ 170.000
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 754.000	$ 390.000
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 950.000	$ 432.000
14	CAMPANAS	$ 800.000	$ 260.000
15	CAMBIO TIJERAS		$ 400.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 745.000	$ 230.000
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 184.000	$ 130.000
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.100.000	$ 390.000
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.300.000	$ 260.000
20	RODAMIENTOS	$ 1.200.000	$ 260.000
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 75.000	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 300.000	$ 130.000
23	BOBINA	$ 480.000	$ 130.000
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 72.000	$ 130.000
25	SINCRONIZACION		$ 850.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS		$ 300.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION		$ 400.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS		$ 758.000
29	RETORQUEO SUSPENSION		$ 350.000
30	BATERIA	$ 1.020.000	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.000.000	$ 130.000,00
	TOTAL	**$ 16.272.000**	**$ 7.588.000**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ SAS
CRA 13 # 29 62 BRR BAVARIA- SANTA MARTA
EMAIL: GERENCIASERVICIO@MARAUTOS.NET

CHEVROLET DMAX

1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 82.000	$ 130.000
2	FILTRO DE ACEITE	$ 122.000	$ 70.000
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 165.000	$ 70.000
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 174.000	$ 130.000
5	DISCO DE FRENO	$ 876.000	$ 260.000
6	BALANCEO LLANTAS X 4	-	$ 150.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 163.000	$ 75.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 592.000	$ 130.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 769.000	$ 260.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 132.000	$ -
11	ALINEACION DIRECCION	-	$ 170.000
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 785.000	$ 432.000
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 725.000	$ 432.000
14	CAMPANAS	$ 780.000	$ 378.000
15	CAMBIO TIJERAS		$ 390.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 600.000	$ 230.000
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 184.000	$ 130.000
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.354.000	
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.280.000	
20	RODAMIENTOS	$ 1.000.000	
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 75.000	
22	BUJIA X UNIDAD	$ 250.000	$ 130.000
23	BOBINA	$ 350.000	$ 130.000
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 72.000	$ 130.000
25	SINCRONIZACION		$ 850.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS		$ 300.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION		$ 400.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS		$ 758.000
29	RETORQUEO SUSPENSION		$ 350.000
30	BATERIA	$ 980.000	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.000.000	
	TOTAL	**$ 15.510.000**	**$ 6.485.000**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ SAS
CRA 13 # 29 62 BRR BAVARIA- SANTA MARTA
EMAIL: GERENCIASERVICIO@MARAUTOS.NET

FORD RANGER

1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 75.000	$ 130.000
2	FILTRO DE ACEITE	$ 115.000	$ 70.000
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 164.000	$ 70.000
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 170.000	$ 130.000
5	DISCO DE FRENO	$ 876.000	$ 290.000
6	BALANCEO LLANTAS X 4	-	$ 150.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 153.000	$ 75.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 582.000	$ 300.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 769.000	$ 300.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 132.000	$ 53.000
11	ALINEACION DIRECCION	-	$ 170.000
12	AMOTIGUADORES DELANTEROS	$ 850.000	$ 432.000
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 780.000	$ 432.000
14	CAMPANAS	$ 679.000	$ 378.000
15	CAMBIO TIJERAS	-	$ 400.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 745.000	$ 230.000
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 184.000	$ 130.000
18	TIJERA SUPERIOR	$ 1.391.000	$ 260.000
19	TIJERA INFERIOR	$ 1.368.000	$ 260.000
20	RODAMIENTOS	$ 1.000.000	$ 260.000
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 65.000	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 250.000	$ 130.000
23	BOBINA	$ 475.000	$ 130.000
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 72.000	$ 130.000
25	SINCRONIZACION	-	$ 850.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	-	$ 300.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	-	$ 400.000
28	MANTENIMINETO GENERAL DE FRENOS	-	$ 758.000
29	RETORQUEO SUSPENSION	-	$ 350.000
30	BATERIA	$ 986.200	$ -
31	LLANTA X 4	$ 4.000.000	-
	TOTAL	**$ 15.881.200**	**$ 7.568.000**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

MARAUTOS CENTRO AUTOMOTRIZ SAS
CRA 13 # 29 62 BRR BAVARIA- SANTA MARTA
EMAIL: GERENCIASERVICIO@MARAUTOS.NET

DUSTER

1	ACEITE MOTOR X 1/4	$ 65.000,00	$ 130.000
2	FILTRO DE ACEITE	$ 65.000,00	$ 70.000
3	FILTRO ANTIPOLEN	$ 78.000,00	$ 70.000
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 90.000,00	$ 130.000
5	DISCO DE FRENO	$ 480.000,00	$ 380.000
6	BALANCEO LLANTAS X 4	-	$ 150.000
7	FILTRO AIRE MOTOR	$ 125.000,00	$ 75.000
8	PASTILLAS DE FRENOS	$ 450.000,00	$ 300.000
9	BANDAS DE FRENO	$ 450.000,00	$ 300.000
10	REFRIGERANTE X 4	$ 125.000,00	$ 53.000
11	ALINEACION DIRECCION	-	$ 170.000
12	AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 669.000,00	$ 260.000
13	AMORTIGUADOR TRASERO	$ 650.000,00	$ 260.000
14	CAMPANAS	$ 498.000,00	$ 378.000
15	CAMBIO TIJERAS	$ -	$ 400.000
16	CORREA DE ACCESORIOS	$ 554.000,00	$ 230.000
17	ACEITE TRANSMISION X 1/4	$ 154.000,00	$ 130.000
18	TIJERA SUPERIOR	$ 765.000,00	$ 260.000
19	TIJERA INFERIOR	$ 720.000,00	$ 260.000
20	RODAMIENTOS	$ 798.400,00	$ 260.000
21	LIQUIDO DE FRENO X 1/4	$ 65.500,00	$ -
22	BUJIA X UNIDAD	$ 85.000,00	$ 130.000
23	BOBINA	$ 352.000,00	$ 130.000
24	LIMPIADOR DE PARTES	$ 65.000,00	$ 130.000
25	SINCRONIZACION	$ -	$ 850.000
26	CAMBIO DE RODAMIENTOS	$ -	$ 300.000
27	CAMBIO CORREA DISTRIBUCION	$ -	$ 400.000
28	MANTENIMIENTO GENERAL FRENOS	$ -	$ 758.000
29	RETORQUEO SUSPENSION		$ 350.000
30	BATERIA	$ 980.000,00	$ -
31	LLANTA X 4	$ 3.320.000,00	
	TOTAL	**$ 11.603.900**	**$ 7.314.000**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

DR 650				
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA INCLUIDO**	**VALOR MANO DE OBRA IVA**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 86.670	$ 35.702
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 49.220	$ 92.774
3	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 3.998.162	$ 70.192
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENT	1	$ 676.692	$ 25.301
5	BOMBILLO DIRECCIONAL	1	$ 30.495	$ 24.717
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 40.259	$ 16.866
7	BOMBILLO STOP	1	$ 9.202	$ 8.432
8	BUJIA	1	$ 58.850	$ 8.432
9	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 1.248.369	$ 56.523
10	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 683.623	$ 59.037
11	FILTRO DE ACEITE	1	$ 128.400	$ 33.736
12	FILTRO DE AIRE	1	$ 149.800	$ 50.602
13	KIT DE ARRASTRE	1	$ 739.274	$ 84.341
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 100.553	$ 379.538
15	LLANTA DELANTERA	1	$ 438.486	$ 33.736
16	LLANTA TRASERA	1	$ 913.780	$ 33.736
17	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 48.150	$ 33.736
18	NEUMATICO TRASERO	1	$ 48.150	$ 33.736
19	PASTILLA FRENO TRASERO	1	$ 302.703	$ 32.100
20	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 204.049	$ 32.100
21	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
22	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
23	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
24	DIRECCIONAL TRASERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
25	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
26	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 185.400	$ 86.951
27	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 136.500	$ 67.746
28	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 356.800	$ 158.918
29	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 310.500	$ 95.393
30	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 497.250	$ 95.393
31	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 74.500	$ 31.500
32	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 85.400	$ 45.200
33	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**CANT**		**VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 100.852
35	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y	1		$ 60.082
36	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 60.082

37	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1		$ 55.791
38	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 55.791
39	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 342.400
40	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Inclu	1		$ 559.610
41	REVISION ELECTRICA	1		$ 81.320
42	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 422.650
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 96.835
TOTAL			**$ 12.390.937**	**$ 3.854.209**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

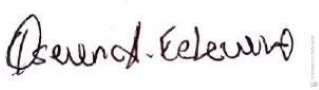
CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

DR-DRX 200				
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA**	**VALOR MANO DE OBRA IVA**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 80.250	$ 26.750
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 55.640	$ 77.859
3	BANDAS FRENO	1	$ 128.400	$ 37.664
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 559.610	$ 27.392
5	BOMBILLO FAROLA	1	$ 56.175	$ 13.693
6	BOMBILLO STOP	1	$ 11.235	$ 6.661
7	BUJIA	1	$ 38.520	$ 6.661
8	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 267.500	$ 46.499
9	EMPAQUE TAPA CLUTCH	1	$ 36.486	$ 33.034
10	EMPAQUE TAPA VOLANTA	1	$ 34.240	$ 21.966
11	FILTRO DE ACEITE	1	$ 48.150	$ 13.876
12	FILTRO DE AIRE	1	$ 80.464	$ 19.981
13	GUAYA ACELERADOR	1	$ 69.764	$ 30.148
14	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 123.906	$ 21.083
15	GUAYA VELOCIMETRO	1	$ 80.678	$ 13.846
16	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 727.600	$ 119.840
17	KIT DE ARRASTRE	1	$ 652.700	$ 89.024
18	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 80.678	$ 417.300
19	LLANTA DELANTERA	1	$ 268.463	$ 34.240
20	LLANTA TRASERA	1	$ 374.500	$ 34.240
21	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 41.730	$ 24.610
22	NEUMATICO TRASERO	1	$ 29.425	$ 24.610
23	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 134.071	$ 38.092
24	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 69.764	$ 48.364
25	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 77.361	$ 48.364
26	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.750.600	$ 167.993
27	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
28	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
29	CUNAS DIRECCION	1	$ 185.693	$ 123.500
30	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 165.200	$ 75.133
31	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
32	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 345.600	$ 60.359
33	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**CANT**		**VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO**
34	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y TI	1		$ 39.055
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 51.895
36	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1		$ 55.747
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 38.092
38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 337.050
39	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye	1		$ 438.968

40	REVISION ELECTRICA	1		$ 80.678
41	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 449.400
42	TAPIZADO SILLIN	1		$ 90.950
43	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 100.852
TOTAL			**$ 7.028.103**	**$ 3.584.546**



ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

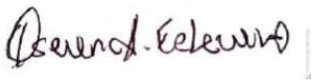
CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

GIXXER 150				
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA**	**VALOR MANO DE OBRA IVA**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 66.661	$ 26.750
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 60.348	$ 101.046
3	BANDAS FRENO	1	$ 86.991	$ 64.534
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 304.950	$ 30.312
5	BOMBILLO DIRECCIONAL	1	$ 9.630	$ 20.207
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 43.335	$ 20.207
7	BOMBILLO STOP	1	$ 14.445	$ 20.207
8	BUJIA	1	$ 29.051	$ 10.104
9	FILTRO DE ACEITE	1	$ 26.001	$ 34.388
10	FILTRO DE AIRE	1	$ 44.940	$ 33.328
11	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 57.780	$ 50.521
12	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 79.128	$ 50.521
13	KIT DE ARRASTRE	1	$ 369.150	$ 84.215
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 57.459	$ 388.502
15	LLANTA DELANTERA	1	$ 369.364	$ 33.328
16	LLANTA TRASERA	1	$ 514.403	$ 33.328
17	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 85.065	$ 30.312
18	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 52.965	$ 59.490
19	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 80.250	$ 59.490
20	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 49.500	$ 61.837
21	NEUMATICO TRASERO	1	$ 49.500	$ 61.837
22	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 165.200	$ 75.133
23	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.750.600	$ 167.993
24	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
25	CUNAS DIRECCION	1	$ 185.693	$ 123.500
26	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
27	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 345.600	$ 60.359
28	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 345.600	$ 60.359
29	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 356.800	$ 158.918
30	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
31	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
32	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 310.500	$ 95.393
33	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 497.250	$ 95.393
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**CANT**		**VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 76.350
35	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y TRA	1		$ 71.006

36	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 66.535
37	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1		$ 60.626
38	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 48.567
39	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 263.347
40	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye e	1		$ 393.725
41	REVISION ELECTRICA	1		$ 63.640
42	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 340.742
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 93.572
TOTAL			**$ 6.861.858**	**$ 3.788.697**



ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

HONDA XRE 300

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CANT	VALOR REPUESTO IVA INCLUIDO	VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO
1	ACEITE (LITRO) SEMISINTETICO	1	$ 67.945	$ 39.055
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 55.747	$ 35.318
3	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.873.142	$ 179.753
4	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 156.434	$ 73.527
5	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 588.500	$ 73.391
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 90.201	$ 89.989
7	BOMBILLO STOP	1	$ 67.945	$ 20.775
8	BUJIA	1	$ 188.855	$ 57.810
9	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 110.745	$ 66.843
10	CUNAS DIRECCION	1	$ 198.691	$ 132.145
11	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1	$ 179.760	$ 49.906
12	DIRECCIONAL TRASERA R Y L	1	$ 179.760	$ 49.906
13	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 369.792	$ 64.584
14	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 369.792	$ 64.584
15	FILTRO DE ACEITE	1	$ 81.855	$ 66.165
16	FILTRO DE AIRE	1	$ 156.434	$ 82.424
17	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 156.006	$ 34.550
18	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 198.378	$ 93.038
19	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 146.055	$ 72.488
20	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 381.776	$ 170.042
21	KIT DE ARRASTRE	1	$ 636.864	$ 105.502
22	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 177.282	$ 337.692
23	LLANTA DELANTERA	1	$ 412.164	$ 66.165
24	LLANTA TRASERA	1	$ 640.395	$ 66.165
25	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 52.965	$ 66.165
26	NEUMATICO TRASERO	1	$ 52.965	$ 66.165
27	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 209.078	$ 73.391
28	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 176.764	$ 80.392
29	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 332.235	$ 102.071
30	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 532.058	$ 102.071
31	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 79.715	$ 33.705
32	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 91.378	$ 48.364
33	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 62.274	$ 38.092

ITEM	MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)	CANT		VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 80.678
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 95.973
36	LIMPIEZA DE INYECTORES	1		$ 73.391
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 35.228
38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 418.156
39	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye el c	1		$ 567.635
40	REVISION ELECTRICA	1		$ 102.292
41	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 441.482
42	SINCRONIZACION	1		$ 347.857
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 101.864
TOTAL			**$ 9.073.950**	**$ 4.966.793**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

YAMAHA XTZ 250				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CANT	VALOR REPUESTO IVA	VALOR MANO DE OBRA IVA
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 60.697	$ 24.279
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 45.200	$ 18.080
3	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 607.172	$ 45.200
4	BOMBILLO FAROLA	1	$ 32.286	$ 12.914
5	BOMBILLO STOP	1	$ 6.457	$ 2.583
6	BUJIA	1	$ 32.286	$ 12.914
7	FILTRO DE ACEITE	1	$ 58.114	$ 23.246
8	FILTRO DE AIRE	1	$ 77.485	$ 30.994
9	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 163.924	$ 72.320
10	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 154.971	$ 61.988
11	JUEGO DE SEPARADORES CLUCTH	1	$ 495.410	$ 154.971
12	KIT DE ARRASTRE	1	$ 599.200	$ 98.148
13	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 154.971	$ 256.348
14	LLANTA DELANTERA	1	$ 439.084	$ 46.491
15	LLANTA TRASERA	1	$ 594.055	$ 46.491
16	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 46.224	$ 30.994
17	NEUMATICO TRASERO	1	$ 46.224	$ 43.908
18	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 202.112	$ 85.234
19	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 160.382	$ 72.320
20	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 122.685	$ 49.074
21	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 187.256	$ 74.903
22	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 60.776	$ 43.908
23	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 67.945	$ 49.074
24	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
25	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
26	CUNAS DIRECCION	1	$ 185.693	$ 123.500
27	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.750.600	$ 167.993
28	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
29	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
30	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
31	DIRECCIONAL TRASERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
32	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 345.600	$ 60.359
33	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 345.600	$ 60.359
ITEM	MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)	CANT		VALOR MANO DE OBRA IVA
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 80.197
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 66.250
36	LIMPIEZA DE INYECTORES	1		$ 67.154
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 29.703
38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 256.477

39	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye el c	1		$ 449.400
40	REVISION ELECTRICA	1		$ 54.369
41	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 381.134
42	SINCRONIZACION	1		$ 330.992
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 84.201
TOTAL			**$ 7.832.109**	**$ 3.860.828**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

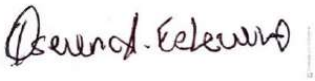
CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

HONDA XRE 190					
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CANT	VAL	VALOR RESPUESTO IVA INCLUIDO	VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	#	$ 77.340	$ 27.771
2	ACEITE HIDRAULICO	1	#	$ 39.835	$ 24.615
3	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	#	$ 524.321	$ 45.765
4	BOMBILLO DIRECCIONAL	1	#	$ 37.771	$ 2.777
5	BOMBILLO FAROLA	1	#	$ 55.961	$ 15.198
6	BOMBILLO STOP	1	#	$ 16.371	$ 2.525
7	BUJIA	1	#	$ 102.280	$ 25.146
8	DISCO FRENO DELANTERO	1	#	$ 389.742	$ 71.093
9	DISCO FRENO TRASERO	1	#	$ 255.970	$ 66.020
10	FILTRO DE ACEITE	1	#	$ 28.262	$ 33.679
11	FILTRO DE AIRE	1	#	$ 79.715	$ 23.732
12	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORE	1	#	$ 416.551	$ 150.672
13	KIT DE ARRASTRE	1	#	$ 524.321	$ 86.546
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	#	$ 110.355	$ 225.453
15	LLANTA DELANTERA	1	#	$ 401.719	$ 42.919
16	LLANTA TRASERA	1	#	$ 483.005	$ 40.395
17	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	#	$ 191.506	$ 59.178
18	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	#	$ 137.675	$ 61.804
19	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	#	$ 80.748	$ 31.937
20	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	#	$ 80.748	$ 32.316
21	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1		$ 58.200	$ 35.600
22	PORTA DISCO EMBRAGUE	1		$ 310.500	$ 95.393
23	NEUMATICO DELANTERO	1		$ 49.500	$ 61.837
24	NEUMATICO TRASERO	1		$ 49.500	$ 61.837
25	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1		$ 185.400	$ 86.951
26	GUAYA EMBRAGUE	1		$ 136.500	$ 67.746
27	CAUCHO PORTA SPROKER	1		$ 103.500	$ 62.470
28	CUNAS DIRECCION	1		$ 185.693	$ 123.500
29	AMORTIGUADOR TRASERO	1		$ 1.750.600	$ 167.993
30	AUTOMATICO ARRANQUE	1		$ 146.200	$ 68.717
31	FILTRO DE GASOLINA	1		$ 145.800	$ 32.290
32	PRENSA EMBRAGUE	1		$ 497.250	$ 95.393
33	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1		$ 168.000	$ 46.641
ITEM	MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)	CANT			VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO %
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1			$ 61.223

35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1			$ 65.768
36	LUBRICACIÓN GUAYAS	1			$ 27.898
37	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1			$ 250.573
38	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluy	1			$ 360.522
39	REVISION ELECTRICA	1			$ 49.988
40	REVISION TECNICO MECANICA	1			$ 286.923
41	TAPIZADO SILLIN	1			$ 87.746
42	LIMPIEZA DE INYECTORES	1			$ 75.400
43	SINCRONIZACION	1			$ 325.100
TOTAL				**$ 7.820.837**	**$ 3.667.050**



ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE MAR AUTOS Taller Multimarcas Integral

SEC. SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA

CRA 13 # 29-62, BAVARIA

gerenciaservicio@marautos.net

DR 650				
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA INCLUIDO**	**VALOR MANO DE OBRA IVA**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 81.000	$ 33.367
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 46.000	$ 86.705
3	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 3.736.600	$ 65.600
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 632.423	$ 23.645
5	BOMBILLO DIRECCIONAL	1	$ 28.500	$ 23.100
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 37.625	$ 15.763
7	BOMBILLO STOP	1	$ 8.600	$ 7.880
8	BUJIA	1	$ 55.000	$ 7.880
9	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 1.166.700	$ 52.825
10	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 638.900	$ 55.175
11	FILTRO DE ACEITE	1	$ 120.000	$ 31.529
12	FILTRO DE AIRE	1	$ 140.000	$ 47.292
13	KIT DE ARRASTRE	1	$ 690.911	$ 78.823
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 93.975	$ 354.708
15	LLANTA DELANTERA	1	$ 409.800	$ 31.529
16	LLANTA TRASERA	1	$ 854.000	$ 31.529
17	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 45.000	$ 31.529
18	NEUMATICO TRASERO	1	$ 45.000	$ 31.529
19	PASTILLA FRENO TRASERO	1	$ 282.900	$ 30.000
20	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 190.700	$ 30.000
21	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
22	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
23	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
24	DIRECCIONAL TRASERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
25	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
26	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 185.400	$ 86.951
27	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 136.500	$ 67.746
28	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 356.800	$ 158.918
29	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 310.500	$ 95.393
30	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 497.250	$ 95.393
31	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 74.500	$ 31.500
32	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 85.400	$ 45.200
33	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**CANT**		**VALOR MANO DE OBRA**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 94.254
35	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y	1		$ 56.151
36	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 56.151
37	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1		$ 52.141
38	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 52.141
39	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 320.000
40	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Inclu	1		$ 523.000
41	REVISION ELECTRICA	1		$ 76.000
42	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 395.000
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 90.500
	TOTAL		**$ 11.739.684**	**$ 3.659.206**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

CLIENTE

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

SEC. SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA

CRA 13 # 29-62, BAVARIA

gerenciaservicio@mar

DR-DRX 200					
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA INCLUIDO REPUESTO**	**VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	CUARTO	1	$ 75.000	$ 25.000
2	ACEITE HIDRAULICO	PINTA	1	$ 52.000	$ 72.766
3	BANDAS FRENO	JUEGO	1	$ 120.000	$ 35.200
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	PIEZA	1	$ 523.000	$ 25.600
5	BOMBILLO FAROLA	PIEZA	1	$ 52.500	$ 12.797
6	BOMBILLO STOP	PIEZA	1	$ 10.500	$ 6.225
7	BUJIA	PIEZA	1	$ 36.000	$ 6.225
8	DISCO FRENO DELANTERO	PIEZA	1	$ 250.000	$ 43.457
9	EMPAQUE TAPA CLUTCH	PIEZA	1	$ 34.099	$ 30.873
10	EMPAQUE TAPA VOLANTA	PIEZA	1	$ 32.000	$ 20.529
11	FILTRO DE ACEITE	PIEZA	1	$ 45.000	$ 12.968
12	FILTRO DE AIRE	PIEZA	1	$ 75.200	$ 18.674
13	GUAYA ACELERADOR	PIEZA	1	$ 65.200	$ 28.176
14	GUAYA EMBRAGUE	PIEZA	1	$ 115.800	$ 19.703
15	GUAYA VELOCIMETRO	PIEZA	1	$ 75.400	$ 12.940
16	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	JUEGO	1	$ 680.000	$ 112.000
17	KIT DE ARRASTRE	KIT	1	$ 610.000	$ 83.200
18	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	JUEGO	1	$ 75.400	$ 390.000
19	LLANTA DELANTERA	PIEZA	1	$ 250.900	$ 32.000
20	LLANTA TRASERA	PIEZA	1	$ 350.000	$ 32.000
21	NEUMATICO DELANTERO	PIEZA	1	$ 39.000	$ 23.000
22	NEUMATICO TRASERO	PIEZA	1	$ 27.500	$ 23.000
23	PASTILLAS FRENO DELANTERO	PIEZA	1	$ 125.300	$ 35.600
24	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	JUEGO	1	$ 65.200	$ 45.200
25	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	JUEGO	1	$ 72.300	$ 45.200
26	AMORTIGUADOR TRASERO		1	$ 1.750.600	$ 167.993
27	AUTOMATICO ARRANQUE		1	$ 146.200	$ 68.717
28	CAUCHO PORTA SPROKER		1	$ 103.500	$ 62.470
29	CUNAS DIRECCION		1	$ 185.693	$ 123.500
30	PASTILLAS FRENO TRASERO		1	$ 165.200	$ 75.133
31	RODAMIENTO PORTA SPROKET		1	$ 58.200	$ 35.600
32	DISCO FRENO TRASERO		1	$ 345.600	$ 60.359
33	FILTRO DE GASOLINA		1	$ 145.800	$ 32.290
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES**	**UNIDAD**	**CANT**		**VALOR**
34	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y	UNIDAD	1		$ 36.500
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	UNIDAD	1		$ 48.500
36	LIMPIEZA DE CARBURADOR	UNIDAD	1		$ 52.100
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	UNIDAD	1		$ 35.600
38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	UNIDAD	1		$ 315.000
39	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye	UNIDAD	1		$ 410.250
40	REVISION ELECTRICA	UNIDAD	1		$ 75.400
41	REVISION TECNICO MECANICA	UNIDAD	1		$ 420.000
42	TAPIZADO SILLIN	UNIDAD	1		$ 85.000
43	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	UNIDAD	1		$ 100.852
	TOTAL			**$ 6.758.092**	**$ 3.397.597**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

CLIENTE

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA

CRA 13 # 29-62, BAVARIA

gerenciaservicio@marautos.net

GIXXER 150				
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA INCLUIDO**	**VALOR MANO DE OBRA IVA**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 62.300	$ 25.000
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 56.400	$ 94.435
3	BANDAS FRENO	1	$ 81.300	$ 60.312
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 285.000	$ 28.329
5	BOMBILLO DIRECCIONAL	1	$ 9.000	$ 18.885
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 40.500	$ 18.885
7	BOMBILLO STOP	1	$ 13.500	$ 18.885
8	BUJIA	1	$ 27.150	$ 9.443
9	FILTRO DE ACEITE	1	$ 24.300	$ 32.138
10	FILTRO DE AIRE	1	$ 42.000	$ 31.147
11	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 54.000	$ 47.216
12	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 73.952	$ 47.216
13	KIT DE ARRASTRE	1	$ 345.000	$ 78.706
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 53.700	$ 363.086
15	LLANTA DELANTERA	1	$ 345.200	$ 31.147
16	LLANTA TRASERA	1	$ 480.750	$ 31.147
17	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 79.500	$ 28.329
18	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 49.500	$ 55.599
19	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 75.000	$ 55.599
20	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 49.500	$ 61.837
21	NEUMATICO TRASERO	1	$ 49.500	$ 61.837
22	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 165.200	$ 75.133
23	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.750.600	$ 167.993
24	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
25	CUNAS DIRECCION	1	$ 185.693	$ 123.500
26	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
27	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 345.600	$ 60.359
28	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 345.600	$ 60.359
29	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 356.800	$ 158.918
30	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
31	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
32	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 310.500	$ 95.393
33	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 497.250	$ 95.393
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**CANT**		**VALOR MANO DE OBRA IVA**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 71.355
35	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y	1		$ 66.361

36	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 62.183
37	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1		$ 56.660
38	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 45.389
39	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 246.119
40	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye el	1		$ 367.968
41	REVISION ELECTRICA	1		$ 59.476
42	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 318.450
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 87.450
TOTAL			**$ 6.707.995**	**$ 3.616.714**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

SECRETARÍA DE SEGURIDAD Y
CONVIVENCIA CIUDADANA
Calle 15 #3-67 Casa Gautier of 301
Seguridad@santamarta.gov.co
(605) 4209600

CLIENTE

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA
CRA 13 # 29-62, BAVARIA
gerenciaservicio@marautos.net

HONDA XRE 300				
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA INCLUIDO**	**VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO**
1	ACEITE (LITRO) SEMISINTETICO	1	$ 63.500	$ 36.500
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 52.100	$ 33.008
3	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.750.600	$ 167.993
4	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
5	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 550.000	$ 68.590
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 84.300	$ 84.102
7	BOMBILLO STOP	1	$ 63.500	$ 19.416
8	BUJIA	1	$ 176.500	$ 54.028
9	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
10	CUNAS DIRECCION	1	$ 185.693	$ 123.500
11	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
12	DIRECCIONAL TRASERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
13	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 345.600	$ 60.359
14	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 345.600	$ 60.359
15	FILTRO DE ACEITE	1	$ 76.500	$ 61.837
16	FILTRO DE AIRE	1	$ 146.200	$ 77.032
17	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
18	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 185.400	$ 86.951
19	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 136.500	$ 67.746
20	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 356.800	$ 158.918
21	KIT DE ARRASTRE	1	$ 595.200	$ 98.600
22	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 165.684	$ 315.600
23	LLANTA DELANTERA	1	$ 385.200	$ 61.837
24	LLANTA TRASERA	1	$ 598.500	$ 61.837
25	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 49.500	$ 61.837
26	NEUMATICO TRASERO	1	$ 49.500	$ 61.837
27	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 195.400	$ 68.590
28	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 165.200	$ 75.133
29	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 310.500	$ 95.393
30	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 497.250	$ 95.393
31	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 74.500	$ 31.500
32	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 85.400	$ 45.200
33	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES**	**CANT**		**VALOR MANO DE**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 75.400
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 89.695
36	LIMPIEZA DE INYECTORES	1		$ 68.590
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 32.923

38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 390.800
39	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye el	1		$ 530.500
40	REVISION ELECTRICA	1		$ 95.600
41	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 412.600
42	SINCRONIZACION	1		$ 325.100
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 95.200
TOTAL			**$ 8.480.327**	**$ 4.641.863**



ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

CLIENTE **SEC. SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

CRA 13 # 29-62, BAVARIA
gerenciaservicio@marautos.net

YAMAHA XTZ 250					
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**UNIDAD**	**CANT**	**VALOR**	**VALOR**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	CUARTO	1	$ 56.726	$ 22.690
2	ACEITE HIDRAULICO	PINTA	1	$ 42.243	$ 16.897
3	BATERIA SECA LIBRE DE	PIEZA	1	$ 567.450	$ 42.243
4	BOMBILLO FAROLA	PIEZA	1	$ 30.173	$ 12.069
5	BOMBILLO STOP	PIEZA	1	$ 6.035	$ 2.414
6	BUJIA	PIEZA	1	$ 30.173	$ 12.069
7	FILTRO DE ACEITE	PIEZA	1	$ 54.312	$ 21.725
8	FILTRO DE AIRE	PIEZA	1	$ 72.416	$ 28.967
9	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	JUEGO	1	$ 153.200	$ 67.589
10	GUAYA EMBRAGUE	PIEZA	1	$ 144.833	$ 57.933
11	JUEGO DE SEPARADORES CLUCTH	JUEGO	1	$ 463.000	$ 144.833
12	KIT DE ARRASTRE	KIT	1	$ 560.000	$ 91.727
13	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	JUEGO	1	$ 144.833	$ 239.577
14	LLANTA DELANTERA	PIEZA	1	$ 410.359	$ 43.450
15	LLANTA TRASERA	PIEZA	1	$ 555.191	$ 43.450
16	NEUMATICO DELANTERO	PIEZA	1	$ 43.200	$ 28.967
17	NEUMATICO TRASERO	PIEZA	1	$ 43.200	$ 41.036
18	PASTILLAS FRENO DELANTERO	JUEGO	1	$ 188.890	$ 79.658
19	PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	1	$ 149.890	$ 67.589
20	PORTA DISCO EMBRAGUE	PIEZA	1	$ 114.659	$ 45.864
21	PRENSA EMBRAGUE	PIEZA	1	$ 175.006	$ 70.002
22	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	JUEGO	1	$ 56.800	$ 41.036
23	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	JUEGO	1	$ 63.500	$ 45.864
24	RODAMIENTO PORTA SPROKET		1	$ 58.200	$ 35.600
25	FILTRO DE GASOLINA		1	$ 145.800	$ 32.290
26	CUNAS DIRECCION		1	$ 185.693	$ 123.500
27	AMORTIGUADOR TRASERO		1	$ 1.750.600	$ 167.993
28	AUTOMATICO ARRANQUE		1	$ 146.200	$ 68.717
29	CAUCHO PORTA SPROKER		1	$ 103.500	$ 62.470
30	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L		1	$ 168.000	$ 46.641
31	DIRECCIONAL TRASERA R Y L		1	$ 168.000	$ 46.641
32	DISCO FRENO DELANTERO		1	$ 345.600	$ 60.359
33	DISCO FRENO TRASERO		1	$ 345.600	$ 60.359
ITEM	**MANO DE OBRA**	**UNIDAD**	**CANT**		**VALOR MANO**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN		1		$ 74.951
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	UNIDAD	1		$ 61.916
36	LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	1		$ 62.761
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	UNIDAD	1		$ 27.760
38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	UNIDAD	1		$ 239.698
39	REPARACION GENERAL DE MOTOR	UNIDAD	1		$ 420.000
40	REVISION ELECTRICA	UNIDAD	1		$ 50.812
41	REVISION TECNICO MECANICA	UNIDAD	1		$ 356.200
42	SINCRONIZACION	UNIDAD	1		$ 309.338
43	TAPIZADO SILLIN	UNIDAD	1		$ 78.692
TOTAL				**$ 7.543.282**	**$ 3.654.347**

ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

CLIENTE **SEC. SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

MAR AUTOS
Taller Multimarcas Integral

CRA 13 # 29-62, BAVARIA
gerenciaservicio@marautos.net

HONDA XRE 190					
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**VALOR RESPUESTO IVA**	**VALOR MANO DE OBRA IVA**
1	ACEITE (CUARTO)	CUARTO	1	$ 72.280	$ 25.955
2	ACEITE HIDRAULICO	PINTA	1	$ 37.229	$ 23.005
3	BATERIA SECA LIBRE DE	PIEZA	1	$ 490.019	$ 42.771
4	BOMBILLO DIRECCIONAL	PIEZA	1	$ 35.300	$ 2.595
5	BOMBILLO FAROLA	PIEZA	1	$ 52.300	$ 14.204
6	BOMBILLO STOP	PIEZA	1	$ 15.300	$ 2.360
7	BUJIA	PIEZA	1	$ 95.589	$ 23.501
8	DISCO FRENO DELANTERO	PIEZA	1	$ 364.244	$ 66.442
9	DISCO FRENO TRASERO	PIEZA	1	$ 239.224	$ 61.701
10	FILTRO DE ACEITE	PIEZA	1	$ 26.413	$ 31.476
11	FILTRO DE AIRE	PIEZA	1	$ 74.500	$ 22.179
12	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y	JUEGO	1	$ 389.300	$ 140.815
13	KIT DE ARRASTRE	KIT	1	$ 490.019	$ 80.884
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	JUEGO	1	$ 103.136	$ 210.703
15	LLANTA DELANTERA	PIEZA	1	$ 375.438	$ 40.112
16	LLANTA TRASERA	PIEZA	1	$ 451.406	$ 37.752
17	PASTILLAS FRENO DELANTERO	JUEGO	1	$ 178.978	$ 55.307
18	PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	1	$ 128.668	$ 57.761
19	RODAMIENTO RUEDA	JUEGO	1	$ 75.465	$ 29.848
20	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	JUEGO	1	$ 75.465	$ 30.202
21	RODAMIENTO PORTA SPROKET	PIEZA	1	$ 58.200	$ 35.600
22	PORTA DISCO EMBRAGUE	PIEZA	1	$ 310.500	$ 95.393
23	NEUMATICO DELANTERO	PIEZA	1	$ 49.500	$ 61.837
24	NEUMATICO TRASERO	PIEZA	1	$ 49.500	$ 61.837
25	GUAYA ACELERADOR Y	PIEZA	1	$ 185.400	$ 86.951
26	GUAYA EMBRAGUE	PIEZA	1	$ 136.500	$ 67.746
27	CAUCHO PORTA SPROKER	PIEZA	1	$ 103.500	$ 62.470
28	CUNAS DIRECCION	PIEZA	1	$ 185.693	$ 123.500
29	AMORTIGUADOR TRASERO	PIEZA	1	$ 1.750.600	$ 167.993
30	AUTOMATICO ARRANQUE	PIEZA	1	$ 146.200	$ 68.717
31	FILTRO DE GASOLINA	PIEZA	1	$ 145.800	$ 32.290
32	PRENSA EMBRAGUE	PIEZA	1	$ 497.250	$ 95.393
33	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	PIEZA	1	$ 168.000	$ 46.641
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**		**VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO %**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	UNIDAD	1		$ 57.218
35	ENGRASE SUSPENSIÓN	UNIDAD	1		$ 61.465
36	LUBRICACIÓN GUAYAS	UNIDAD	1		$ 26.072
37	REPARACION CABEZA DE	UNIDAD	1		$ 234.180
38	REPARACION GENERAL DE	UNIDAD	1		$ 336.937
39	REVISION ELECTRICA	UNIDAD	1		$ 46.718

40	REVISION TECNICO MECANICA	UNIDAD	1		$ 268.152
41	TAPIZADO SILLIN	UNIDAD	1		$ 82.005
42	LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	1		$ 75.400
43	SINCRONIZACION	UNIDAD	1		$ 325.100
TOTAL				**$ 7.556.916**	**$ 3.519.188**



ELABORADO POR MARCO MARTINEZ

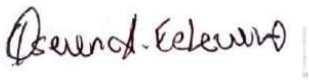
CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

DR 650				
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA INCLUIDO**	**VALOR MANO DE OBRA IVA**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 86.670	$ 35.702
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 49.220	$ 92.774
3	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 3.998.162	$ 70.192
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENT	1	$ 676.692	$ 25.301
5	BOMBILLO DIRECCIONAL	1	$ 30.495	$ 24.717
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 40.259	$ 16.866
7	BOMBILLO STOP	1	$ 9.202	$ 8.432
8	BUJIA	1	$ 58.850	$ 8.432
9	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 1.248.369	$ 56.523
10	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 683.623	$ 59.037
11	FILTRO DE ACEITE	1	$ 128.400	$ 33.736
12	FILTRO DE AIRE	1	$ 149.800	$ 50.602
13	KIT DE ARRASTRE	1	$ 739.274	$ 84.341
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 100.553	$ 379.538
15	LLANTA DELANTERA	1	$ 438.486	$ 33.736
16	LLANTA TRASERA	1	$ 913.780	$ 33.736
17	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 48.150	$ 33.736
18	NEUMATICO TRASERO	1	$ 48.150	$ 33.736
19	PASTILLA FRENO TRASERO	1	$ 302.703	$ 32.100
20	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 204.049	$ 32.100
21	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
22	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
23	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
24	DIRECCIONAL TRASERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
25	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
26	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 185.400	$ 86.951
27	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 136.500	$ 67.746
28	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 356.800	$ 158.918
29	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 310.500	$ 95.393
30	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 497.250	$ 95.393
31	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 74.500	$ 31.500
32	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 85.400	$ 45.200
33	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**CANT**		**VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 100.852
35	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y	1		$ 60.082
36	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 60.082

37	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1		$	55.791
38	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$	55.791
39	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$	342.400
40	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Inclu	1		$	559.610
41	REVISION ELECTRICA	1		$	81.320
42	REVISION TECNICO MECANICA	1		$	422.650
43	TAPIZADO SILLIN	1		$	96.835
TOTAL			**$ 12.390.937**	**$**	**3.854.209**



ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

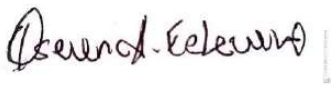
CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

DR-DRX 200				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CANT	VALOR REPUESTO IVA	VALOR MANO DE OBRA IVA
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 80.250	$ 26.750
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 55.640	$ 77.859
3	BANDAS FRENO	1	$ 128.400	$ 37.664
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 559.610	$ 27.392
5	BOMBILLO FAROLA	1	$ 56.175	$ 13.693
6	BOMBILLO STOP	1	$ 11.235	$ 6.661
7	BUJIA	1	$ 38.520	$ 6.661
8	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 267.500	$ 46.499
9	EMPAQUE TAPA CLUTCH	1	$ 36.486	$ 33.034
10	EMPAQUE TAPA VOLANTA	1	$ 34.240	$ 21.966
11	FILTRO DE ACEITE	1	$ 48.150	$ 13.876
12	FILTRO DE AIRE	1	$ 80.464	$ 19.981
13	GUAYA ACELERADOR	1	$ 69.764	$ 30.148
14	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 123.906	$ 21.083
15	GUAYA VELOCIMETRO	1	$ 80.678	$ 13.846
16	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 727.600	$ 119.840
17	KIT DE ARRASTRE	1	$ 652.700	$ 89.024
18	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 80.678	$ 417.300
19	LLANTA DELANTERA	1	$ 268.463	$ 34.240
20	LLANTA TRASERA	1	$ 374.500	$ 34.240
21	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 41.730	$ 24.610
22	NEUMATICO TRASERO	1	$ 29.425	$ 24.610
23	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 134.071	$ 38.092
24	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 69.764	$ 48.364
25	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 77.361	$ 48.364
26	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.750.600	$ 167.993
27	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
28	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
29	CUNAS DIRECCION	1	$ 185.693	$ 123.500
30	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 165.200	$ 75.133
31	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
32	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 345.600	$ 60.359
33	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
ITEM	MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)	CANT		VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO
34	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y TI	1		$ 39.055
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 51.895
36	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1		$ 55.747
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 38.092
38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 337.050
39	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye	1		$ 438.968

40	REVISION ELECTRICA	1		$ 80.678
41	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 449.400
42	TAPIZADO SILLIN	1		$ 90.950
43	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 100.852
TOTAL			**$ 7.028.103**	**$ 3.584.546**



ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

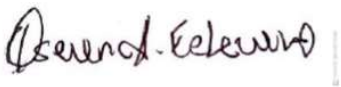
CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

GIXXER 150				
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO IVA**	**VALOR MANO DE OBRA IVA**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 66.661	$ 26.750
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 60.348	$ 101.046
3	BANDAS FRENO	1	$ 86.991	$ 64.534
4	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 304.950	$ 30.312
5	BOMBILLO DIRECCIONAL	1	$ 9.630	$ 20.207
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 43.335	$ 20.207
7	BOMBILLO STOP	1	$ 14.445	$ 20.207
8	BUJIA	1	$ 29.051	$ 10.104
9	FILTRO DE ACEITE	1	$ 26.001	$ 34.388
10	FILTRO DE AIRE	1	$ 44.940	$ 33.328
11	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 57.780	$ 50.521
12	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 79.128	$ 50.521
13	KIT DE ARRASTRE	1	$ 369.150	$ 84.215
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 57.459	$ 388.502
15	LLANTA DELANTERA	1	$ 369.364	$ 33.328
16	LLANTA TRASERA	1	$ 514.403	$ 33.328
17	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 85.065	$ 30.312
18	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 52.965	$ 59.490
19	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 80.250	$ 59.490
20	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 49.500	$ 61.837
21	NEUMATICO TRASERO	1	$ 49.500	$ 61.837
22	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 165.200	$ 75.133
23	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.750.600	$ 167.993
24	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
25	CUNAS DIRECCION	1	$ 185.693	$ 123.500
26	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
27	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 345.600	$ 60.359
28	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 345.600	$ 60.359
29	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 356.800	$ 158.918
30	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
31	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
32	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 310.500	$ 95.393
33	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 497.250	$ 95.393
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**CANT**		**VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO**
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 76.350
35	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y TRA	1		$ 71.006

36	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 66.535
37	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1		$ 60.626
38	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 48.567
39	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 263.347
40	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye e	1		$ 393.725
41	REVISION ELECTRICA	1		$ 63.640
42	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 340.742
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 93.572
TOTAL			**$ 6.861.858**	**$ 3.788.697**



ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

HONDA XRE 300

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CANT	VALOR REPUESTO IVA INCLUIDO	VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO
1	ACEITE (LITRO) SEMISINTETICO	1	$ 67.945	$ 39.055
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 55.747	$ 35.318
3	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.873.142	$ 179.753
4	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 156.434	$ 73.527
5	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 588.500	$ 73.391
6	BOMBILLO FAROLA	1	$ 90.201	$ 89.989
7	BOMBILLO STOP	1	$ 67.945	$ 20.775
8	BUJIA	1	$ 188.855	$ 57.810
9	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 110.745	$ 66.843
10	CUNAS DIRECCION	1	$ 198.691	$ 132.145
11	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1	$ 179.760	$ 49.906
12	DIRECCIONAL TRASERA R Y L	1	$ 179.760	$ 49.906
13	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 369.792	$ 64.584
14	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 369.792	$ 64.584
15	FILTRO DE ACEITE	1	$ 81.855	$ 66.165
16	FILTRO DE AIRE	1	$ 156.434	$ 82.424
17	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 156.006	$ 34.550
18	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 198.378	$ 93.038
19	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 146.055	$ 72.488
20	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES	1	$ 381.776	$ 170.042
21	KIT DE ARRASTRE	1	$ 636.864	$ 105.502
22	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 177.282	$ 337.692
23	LLANTA DELANTERA	1	$ 412.164	$ 66.165
24	LLANTA TRASERA	1	$ 640.395	$ 66.165
25	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 52.965	$ 66.165
26	NEUMATICO TRASERO	1	$ 52.965	$ 66.165
27	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 209.078	$ 73.391
28	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 176.764	$ 80.392
29	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 332.235	$ 102.071
30	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 532.058	$ 102.071
31	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 79.715	$ 33.705
32	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 91.378	$ 48.364
33	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 62.274	$ 38.092

ITEM	MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)	CANT		VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 80.678
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 95.973
36	LIMPIEZA DE INYECTORES	1		$ 73.391
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 35.228
38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 418.156
39	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye el c	1		$ 567.635
40	REVISION ELECTRICA	1		$ 102.292
41	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 441.482
42	SINCRONIZACION	1		$ 347.857
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 101.864
TOTAL			**$ 9.073.950**	**$ 4.966.793**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

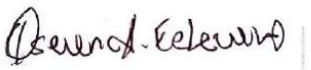
CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

YAMAHA XTZ 250				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CANT	VALOR REPUESTO IVA	VALOR MANO DE OBRA IVA
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 60.697	$ 24.279
2	ACEITE HIDRAULICO	1	$ 45.200	$ 18.080
3	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	$ 607.172	$ 45.200
4	BOMBILLO FAROLA	1	$ 32.286	$ 12.914
5	BOMBILLO STOP	1	$ 6.457	$ 2.583
6	BUJIA	1	$ 32.286	$ 12.914
7	FILTRO DE ACEITE	1	$ 58.114	$ 23.246
8	FILTRO DE AIRE	1	$ 77.485	$ 30.994
9	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1	$ 163.924	$ 72.320
10	GUAYA EMBRAGUE	1	$ 154.971	$ 61.988
11	JUEGO DE SEPARADORES CLUCTH	1	$ 495.410	$ 154.971
12	KIT DE ARRASTRE	1	$ 599.200	$ 98.148
13	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	$ 154.971	$ 256.348
14	LLANTA DELANTERA	1	$ 439.084	$ 46.491
15	LLANTA TRASERA	1	$ 594.055	$ 46.491
16	NEUMATICO DELANTERO	1	$ 46.224	$ 30.994
17	NEUMATICO TRASERO	1	$ 46.224	$ 43.908
18	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 202.112	$ 85.234
19	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	$ 160.382	$ 72.320
20	PORTA DISCO EMBRAGUE	1	$ 122.685	$ 49.074
21	PRENSA EMBRAGUE	1	$ 187.256	$ 74.903
22	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 60.776	$ 43.908
23	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 67.945	$ 49.074
24	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 58.200	$ 35.600
25	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 145.800	$ 32.290
26	CUNAS DIRECCION	1	$ 185.693	$ 123.500
27	AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 1.750.600	$ 167.993
28	AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 146.200	$ 68.717
29	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 103.500	$ 62.470
30	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
31	DIRECCIONAL TRASERA R Y L	1	$ 168.000	$ 46.641
32	DISCO FRENO DELANTERO	1	$ 345.600	$ 60.359
33	DISCO FRENO TRASERO	1	$ 345.600	$ 60.359
ITEM	MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)	CANT		VALOR MANO DE OBRA IVA
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1		$ 80.197
35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1		$ 66.250
36	LIMPIEZA DE INYECTORES	1		$ 67.154
37	LUBRICACIÓN GUAYAS	1		$ 29.703
38	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1		$ 256.477

39	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye el c	1		$ 449.400
40	REVISION ELECTRICA	1		$ 54.369
41	REVISION TECNICO MECANICA	1		$ 381.134
42	SINCRONIZACION	1		$ 330.992
43	TAPIZADO SILLIN	1		$ 84.201
TOTAL			**$ 7.832.109**	**$ 3.860.828**



ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI

CLIENTE **SEC SEGURIDAD ALCALDIA SANTA MARTA**

CarAutos FUEL INJECTION

CARAUTOS FUEL INJECTION
900585368-1
Calle 11C# 21-96 los olivos – Santa Marta
info@carautos.co

HONDA XRE 190					
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CANT	V AL	VALOR RESPUESTO IVA INCLUIDO	VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	#	$ 77.340	$ 27.771
2	ACEITE HIDRAULICO	1	#	$ 39.835	$ 24.615
3	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO	1	#	$ 524.321	$ 45.765
4	BOMBILLO DIRECCIONAL	1	#	$ 37.771	$ 2.777
5	BOMBILLO FAROLA	1	#	$ 55.961	$ 15.198
6	BOMBILLO STOP	1	#	$ 16.371	$ 2.525
7	BUJIA	1	#	$ 102.280	$ 25.146
8	DISCO FRENO DELANTERO	1	#	$ 389.742	$ 71.093
9	DISCO FRENO TRASERO	1	#	$ 255.970	$ 66.020
10	FILTRO DE ACEITE	1	#	$ 28.262	$ 33.679
11	FILTRO DE AIRE	1	#	$ 79.715	$ 23.732
12	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORE	1	#	$ 416.551	$ 150.672
13	KIT DE ARRASTRE	1	#	$ 524.321	$ 86.546
14	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR	1	#	$ 110.355	$ 225.453
15	LLANTA DELANTERA	1	#	$ 401.719	$ 42.919
16	LLANTA TRASERA	1	#	$ 483.005	$ 40.395
17	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	#	$ 191.506	$ 59.178
18	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	#	$ 137.675	$ 61.804
19	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	#	$ 80.748	$ 31.937
20	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	#	$ 80.748	$ 32.316
21	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1		$ 58.200	$ 35.600
22	PORTA DISCO EMBRAGUE	1		$ 310.500	$ 95.393
23	NEUMATICO DELANTERO	1		$ 49.500	$ 61.837
24	NEUMATICO TRASERO	1		$ 49.500	$ 61.837
25	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO	1		$ 185.400	$ 86.951
26	GUAYA EMBRAGUE	1		$ 136.500	$ 67.746
27	CAUCHO PORTA SPROKER	1		$ 103.500	$ 62.470
28	CUNAS DIRECCION	1		$ 185.693	$ 123.500
29	AMORTIGUADOR TRASERO	1		$ 1.750.600	$ 167.993
30	AUTOMATICO ARRANQUE	1		$ 146.200	$ 68.717
31	FILTRO DE GASOLINA	1		$ 145.800	$ 32.290
32	PRENSA EMBRAGUE	1		$ 497.250	$ 95.393
33	DIRECCIONAL DELANTERA R Y L	1		$ 168.000	$ 46.641
ITEM	MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)	CANT			VALOR MANO DE OBRA IVA INCLUIDO %
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	1			$ 61.223

35	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA	1			$ 65.768
36	LUBRICACIÓN GUAYAS	1			$ 27.898
37	REPARACION CABEZA DE FUERZA	1			$ 250.573
38	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluy	1			$ 360.522
39	REVISION ELECTRICA	1			$ 49.988
40	REVISION TECNICO MECANICA	1			$ 286.923
41	TAPIZADO SILLIN	1			$ 87.746
42	LIMPIEZA DE INYECTORES	1			$ 75.400
43	SINCRONIZACION	1			$ 325.100
TOTAL				**$ 7.820.837**	**$ 3.667.050**

ELABORADO POR OSCAR ECHEVERRI