Ciudad y fecha:	Malambo, Atlántico 12 de abril de 2018.
Dependencia generadora:	GRUAL

CAPÍTULO 1. ESTUDIO DE NECESIDAD

1.1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN

El Comando Aéreo de Combate No.3 en adelante CACOM-3 requiere comprar repuestos para el sistema eléctrico, sistema de motor, sistema de frenos, sistema de refrigeración y sistema de suspensión de los vehículos (carros y motocicletas) asignadas al CACOM-3.

Los vehículos (carros y motocicletas) como parte fundamental para la logística y seguridad de las Operaciones Aéreas como su aporte al cumplimiento de la Misión Institucional de la Fuerza Aérea Colombiana deben estar operativos y confiables, para el buen funcionamiento de los mismos, que de no ser así, las operaciones fallarían y se pondría en riesgo al pueblo colombiano.

Como parte de esta necesidad, la Escuadrilla Automotores cuenta con mecánicos, latonero y electricista que se encargan de realizar el mantenimiento preventivo de primer escalón, el cual requiere de repuestos de alta rotación como lo son filtros, entre otros, que componen los diferentes sistemas de los vehículos y sus partes eléctricas (anexo técnico). Es importante resaltar que con la compra de los repuestos se realizaran mantenimiento tales como cambio de aceite, cambio de filtros, ajustes de sistema eléctrico, mantenimiento de sistema de frenos, cambios de piezas por uso, los cuales no se incluyen en el contrato de mantenimiento correctivo automotor.

De no realizar la presente contratación el CACOM-3 no tendría el nivel de alistamiento requerido del parque automotor para su movilidad y apoyo para la seguridad.

1.2. OBJETO A CONTRATAR

Suministro de repuestos y filtros para las diferentes referencias y marcas de vehículos y motos del Comando Aéreo de Combate No.3.

1.3. CONDICIONES GENERALES DEL CONTRATO A CELEBRAR

Plazo de ejecución	Hasta el 01 de Octubre de 2018 y/o agotar recursos lo que suceda primero.
Lugar de ejecución	Se requiere que los elementos sean entregados en las instalaciones de la Escuadrilla de Misceláneos – Grupo de Apoyo Logístico – Comando Aéreo de Combate No.3.
Forma de pago	Se realizaran tres pagos de acuerdo a facturación con el PAC de los meses de: Julio de 2018 , el 30% del valor del contrato, Agosto de 2018, el 30% del valor del contrato y Noviembre de 2018 del valor de 40%. Nota: El pago en las fechas establecidas estará sujeto a la aprobación previa de PAC por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

1.4. ADJUDICACIÓN

Total	X
Parcial por ítem	
Parcial por lote	

Para esta tipo de adjudicación se tendrá en cuenta la naturaleza del contrato.

1.5 ANÁLISIS DE RIESGO

Anexo Matriz de Riesgo implementada por Colombia Compra Eficiente.

- **Justificación de la no exigencia de riesgos:** N/A

CAPÍTULO 2. ESTUDIO TÉCNICO

2.1. CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS

2.1.1. Ficha Técnica:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS

A continuación se relacionan las especificaciones técnicas mínimas requeridas. Los interesados diligenciarán el cuadro para efectos de verificar las ofertas económicas en su mismo orden.

Teniendo en cuenta que el objeto es la Compraventa de repuestos para uso en vehículos (carros y motocicletas) de transporte terrestre propiedad del CACOM-3, según anexo técnico, se han establecido los siguientes requerimientos mínimos y especificaciones técnicas los cuales, de no cumplirse, impedirán la comparación objetiva de las ofertas.

1. **LISTADO DE REPUESTOS REQUERIDOS OBJETO DE CONTRATO.**

Remitirse al anexo No.1

El proponente debe garantizar los siguientes puntos, los cuales se entienden como aceptados con la presentación de la oferta debidamente firmada:

Al presentar la propuesta económica el oferente debe tener en cuenta los siguientes parámetros:

- Guiarse por el anexo técnico para fijarse en las características de cada uno de los vehículos, marca, modelo, tipo de combustible para así hacer una oferta de los repuestos que son para cada marca y tipo de vehículos.
- Cada ítem debe describir el nombre del repuesto, referencia, valor unitario sin IVA y valor total con IVA, al finalizar totalizar la propuesta.
- Deben ofertar todos los ítem solicitados
- El oferente debe especificar la marca de los repuestos que suministrará.
- El anexo técnico es una guía de los repuestos que se pueden llegar a necesitar es importante manifestar que las cantidades y los que finalmente se facturen únicamente depende de los mantenimientos a realizar.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- Deberá de disponer de por lo menos un número telefónico y una persona, para atender los requerimientos que llegasen a presentarse cualquier día de la semana.

- En caso que el oferente no cuente con sucursales en el área metropolitana de Barranquilla todos los costos de trasporte de muestras y repuestos correrán por cuenta del oferente y se debe tener en cuenta que los pedidos serán de acuerdo a la necesidad, cantidades del mantenimiento a realizar, los suministros deben ser entregados en las instalaciones de la base aérea ubicada en la calle 30 vía a Malambo Base Aérea del Atlántico.

- Para la entrega de los elementos el contratista deberá utilizar el medio de transporte adecuado para realizar la entrega. La entrega de los elementos se realizara en las instalaciones de la Escuadrilla de Misceláneos – Grupo de Apoyo Logístico – Comando Aéreo de Combate No.3 – KM 3 vía Malambo.

- Todos los repuestos a suministrar deben ser nuevos con características y medidas estandarizadas para cada una de las marcas de los vehículos.

- En caso de ser necesario la entrega de muestras para el suministro de los repuestos el oferente tendrá un tiempo de respuesta no mayor a 2 días calendario y se entregara el repuesto nuevo junto con la muestra suministrada.

- El oferente suministrara los elementos, repuestos según requerimiento y necesidad dentro del tiempo de ejecución y de acuerdo a cantidades requeridas por cada mantenimiento que se esté realizando hasta cumplir con el 100% de la asignación presupuestal mediante remisiones sin tener en cuenta la cantidad de suministro por cada una.

- En el anexo técnico se plasma las características de los vehículos (carros y motocicletas) con que cuenta el CACOM-3, también los posibles elementos a comprar; es importante dejar claro que del listado se compraran en algunos ítems más de uno y en otros no se comprara ninguno, en todo caso el proponente debe estar en la capacidad de suministrar del anexo técnico los ítems que el CACOM-3 requiera hasta agotar el presupuesto.

- Los repuestos para las motocicletas deben ser nuevos y únicamente se aceptaran propuestas con repuestos **ORIGINALES** para las diferentes marcas y referencias de motos que tiene el CACOM-3.

- El suministro de los elementos se realizara desde la firma del contrato hasta el término de este dentro de la vigencia 2018, según se requieran los elementos en cantidades y especificaciones.

2.1.2. Codificación en el Clasificador de Bienes y servicios:

La clasificación UNSPSC del objeto del contrato a celebrar se encuentra plenamente detallada en el Certificado del Plan de Adquisiciones anexo al presente documento.

2.1.3. Visita al lugar de ejecución:

Si	
No	X
N/A	

Condiciones de la visita: N/A

2.1.4 Cantidad del producto a contratar y adquisición últimos años en la FAC

Producto a contratar	Cantidad autorizada CPA	Adquisiciones últimos años en concordancia con la consulta SILOG					
		2015		2016		2017	
		Cant.	Valor unitario	Cant.	Valor unitario	Cant	Valor unitario
Repuestos sistema de frenos de vehículos automotores	$4.000.000		$0	1	$6.000.000	1	$8.000.000
Repuestos sistema de suspensión de vehículos automotores	$5.000.000		$0	1	$6.000.000	1	$5.000.000
Repuestos sistema de seguridad de vehículos automotores	$4.500.000		$0	1	$8.000.000	1	$5.000.000
Repuestos sistema de acabado y exterior de los vehículos	$4.200.000		$0	1	$4.000.000	1	$10.000.000
Repuestos sistema de iluminación del vehículos	$3.500.000		$0	1	$1.500.000	1	$5.000.000
Repuestos control emisión y escape vehículos	$1.500.000		$0	1	$4.000.000	1	$6.000.000
Repuestos de tren tracción vehículos	$3.500.000		$0	1	$3.500.000	1	$6.000.000
Repuestos para sistema eléctrico de vehículos	$3.500.000		$0	1	$1.000.000	1	$5.000.000
Repuestos de sistema de refrigeración de los vehículos	$3.500.000		$0	1			

Filtros para vehículos parque automotor	$2.950.000		$0	1			
Repuestos y partes para motor de vehículos	$3.000.000		$0	1			

Nota: Se deberá anexar el pantallazo de consulta en el SILOG. En el caso que no se evidencien existencias el almacenista deberá certificarlo.

2.2. REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICOS

2.2.1. Experiencia:

Deberán certificar experiencia en: **venta y suministro de repuestos para vehículos automotores**, mínimo dos (2) certificaciones o contratos, suscritos con empresas públicas o privadas, con un presupuesto igual o superior al presupuesto asignado.

Información Requerida en las Certificaciones:

- Nombre o razón social del contratante.
- Nombre o razón social del contratista.
- Objeto del contrato.
- Fecha de iniciación del contrato.
- Fecha de terminación del contrato
- Valor del contrato.
- Valor ejecutado
- Cumplimiento y calidad
- Sanciones (si se presentaron)
- Fecha Liquidación

2.2.2. Otros:

Los oferentes deben cumplir con lo solicitado en la Ficha Técnica - Especificaciones técnicas mínimas requeridas los cuales serán objeto de verificación por parte del comité técnico evaluador.

CAPÍTULO 3. ESTUDIO DEL SECTOR

3.1. ASPECTOS GENERALES

3.1.1 Económico

A nivel regional el área de suministro de repuestos para vehículos (carros y motocicletas) es muy variado se encuentra en la ciudad almacenes especializados de marcas matrices para vehículos nacionales e importados con un excelente soporte técnico y una alta inversión en infraestructura y personal, también se encuentran almacenes dedicados a suministros en todas las ramas de los repuestos, los cuales prestan un excelente servicio a las entidades estatales y particulares tales como la Policía, Ejército, Armada, Fiscalía. En esta línea de servicio se enfoca la contratación por ser el parque automotor de diferentes marcas y modelos.

3.1.2. Técnico

Los repuestos que requiere el CACOM-3 para el mantenimiento de los vehículos (carros y motocicletas) son muy variados como ya se estableció en el anexo técnico, se solicitaran repuestos para todos los sistemas que componen un vehículos presentando un reto para el oferente debido a la gran cantidad de elementos cotizados y fundamentalmente la variedad de marcas y tipos de vehículos con que cuenta la Unidad por esta razón muy pocas empresas nos cotizan por la escasez del presupuesto.

3.2. ESTUDIO DE LA OFERTA

La entidad a contratar debe contar con un almacén, que cumpla con la normatividad legal vigente establecida en los requisitos mínimos necesarios para tal fin, cumpliendo con las medidas de seguridad, manejo de desechos, rutas de evacuación y puestos de trabajo.

Se realizó un sondeo en el área Metropolitana de Barranquilla para adelantar un estudio de mercado y se encontró que existen múltiples y variadas empresas destinadas al suministro de repuestos en la rama automotriz encontrando a SOLO LADA, L.R PELAEZ Y AUTOCAR, las cuales son reconocidas en el mercado y cuentan con infraestructura y personal.

a. ¿Quién ofrece el bien o servicio?

Se plantea conseguir un oferente que cuente con la capacidad de suministrar repuestos para la totalidad de las marcas y tipos de vehículos con que cuenta el CACOM-3 que tenga una experiencia en el ramo y que cuente con el suficiente flujo de caja para soportar el suministro.

b. Cotizaciones, precios históricos, otros:

Para efectos de contar con información del mercado respecto del valor requerido, la Fuerza Aérea Colombiana solicito información a las siguientes empresas:

SOLO LADA
AUTOCAR
L.R PELAEZ

De las cotizaciones allegadas por las empresas SOLO LADA, AUTOCAR Y L.R PELAEZ, se obtuvo el siguiente resultado:

PRODUCTO	VALOR UNITARIO			VALOR TOTAL
	Fuente 1	Fuente 2	Fuente 3	
CAMIONETA MAZDA AMBULANCIA B-2600 MOD. 2007				
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
GUAYA FRENO DE MANO	220.150,00	97.710,90	261.800,00	579.660,90
CILINDRO FRENO	142.800,00	90.731,55	178.500,00	412.031,55
PASTILLAS METALIZADAS	160.650,00	125.628,30	333.200,00	619.478,30

REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADORES DELANTERO	238.000,00	265.215,30	452.200,00	955.415,30
AMORTIGUADORES TRASERO	309.400,00	265.215,30	452.200,00	1.026.815,30
ROTULA INFERIOR	178.500,00	62.814,15	226.100,00	467.414,15
ROTULA SUPERIOR	119.000,00	62.814,15	226.100,00	407.914,15
TERMINALES DE DIRECCION	107.100,00	48.855,45	178.500,00	334.455,45
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
LUCES LATERALES TIPO AMBULANCIA	59.500,00	68.425,00	214.200,00	342.125,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
CRUCETA CARDAN	95.200,00	41.876,10	333.200,00	470.276,10
CAUCHO CARDAN	261.800,00	20.938,05	214.200,00	496.938,05
BALINERA CARDAN	261.800,00	62.814,15	297.500,00	622.114,15
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
FLASHER ORIGINAL ACORDE MARCA	261.800,00	83.752,20	214.200,00	559.752,20
INDUCIDO ARRANQUE	202.300,00	167.504,40	297.500,00	667.304,40
INSTALACION DE ALTA	83.300,00	62.814,15	214.200,00	360.314,15
KIT BUJES Y ESCOBILLAS ARRANQUE	59.500,00	55.834,80	154.700,00	270.034,80
PORTAESCOBILLAS ALTERNADOR	83.300,00	55.834,80	178.500,00	317.634,80
PORTAESCOBILLAS ARRANQUE	83.300,00	48.855,45	178.500,00	310.655,45
ALTERNADOR	678.300,00	767.728,50	1.059.100,00	2.505.128,50
AUTOMATICO ARRANQUE	142.800,00	118.648,95	261.800,00	523.248,95
BENDIX	238.000,00	62.814,15	178.500,00	479.314,15
BOMBA DE COMBUSTIBLE DE ALTA PRESION	321.300,00	139.587,00	297.500,00	758.387,00
CORONA ALTERNADOR	202.300,00	153.545,70	214.200,00	570.045,70
ENCENDIDO ELECTRONICO ORIGINAL	380.800,00	488.554,50	297.500,00	1.166.854,50
REGULADOR ALTERNADOR	202.300,00	153.545,70	261.800,00	617.645,70

SENSOR TPS	749.700,00	195.421,80	690.200,00	1.635.321,80
SENSOR OXIGENO	916.300,00	318.258,36	535.500,00	1.770.058,36
SENSOR VELOCIMETRO	606.900,00	209.380,50	773.500,00	1.589.780,50
REPUESTOS PARA SISTEMA DE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	77.350,00	97.710,90	142.800,00	317.860,90
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	17.850,00	16.750,44	59.500,00	94.100,44
FILTRO DE AIRE	44.030,00	55.834,80	95.200,00	195.064,80
FILTRO DE COMBUSTIBLE	45.220,00	34.896,75	83.300,00	163.416,75
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBA AGUA	249.900,00	223.339,20	535.500,00	1.008.739,20
CORREA MOTOR	83.300,00	48.855,45	142.800,00	274.955,45
GUAYA ACELERADOR	47.600,00	90.731,55	178.500,00	316.831,55
CORREA DE A A	83.300,00	95.795,00	142.800,00	321.895,00
KIT EMBRAGUE	1.047.200,00	767.728,50	1.428.000,00	3.242.928,50
BOMBA EMBRAGUE	166.600,00	223.339,20	654.500,00	1.044.439,20
GUAYA EMBRAGUE	-	139.587,00	214.200,00	353.787,00
CAMIONETA MAZDA BT-50 MOD. 2013 DIESEL				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BOMBA FRENO	1.190.000,00	488.554,50	892.500,00	2.571.054,50
PASTILLAS METALIZADAS	142.800,00	125.628,30	333.200,00	601.628,30
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO	309.400,00	265.215,30	452.200,00	1.026.815,30
AMORTIGUADOR TRASERO	374.850,00	265.215,30	452.200,00	1.092.265,30
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
PUNTA DE SEMIEJES LADO RUEDA	279.650,00	257.278,00	214.200,00	751.128,00

REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
ALTERNADOS	1.011.500,00	821.100,00	1.059.100,00	2.891.700,00
MOTOR DE ARRANQUE	833.000,00	833.000,00	892.500,00	2.558.500,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	27.370,00	34.896,75	59.500,00	121.766,75
FILTRO DE AIRE	63.070,00	76.772,85	95.200,00	235.042,85
FILTRO DE COMBUSTIBLE	59.500,00	41.876,10	83.300,00	184.676,10
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CORREA MOTOR	89.250,00	48.855,45	214.200,00	352.305,45
BOMBIN DE SISTEMA DE INYECCION	416.500,00	478.975,00	297.500,00	1.192.975,00
BOMBA EMBRAGUE	636.650,00	195.421,80	535.500,00	1.367.571,80
GUAYA EMBRAGUE	-	139.587,00	214.200,00	353.787,00
KIT DE EMBRAGUE	2.403.800,00	1.067.430,00	2.201.500,00	5.672.730,00
CAMIONETA TOYOTA HILUX MOD. 2002 4x2 GASOLINA				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
CILINDRO FRENO	142.800,00	195.421,80	226.100,00	564.321,80
PASTILLAS METALIZADAS	160.650,00	153.545,70	333.200,00	647.395,70
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
ROTULA INFERIOR	130.900,00	125.628,30	416.500,00	673.028,30
ROTULA SUPERIOR	130.900,00	108.877,86	416.500,00	656.277,86
AMORTIGUADORES DELANTERO	142.800,00	118.648,95	464.100,00	725.548,95
AMORTIGUADORES TRASERO	142.800,00	118.648,95	464.100,00	725.548,95
BUJES BARRA ESTABILIAZDORA	20.230,00	16.750,44	119.000,00	155.980,44
TERMINALES DE DIRECCION	83.300,00	139.587,00	297.500,00	520.387,00
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
ESPARRAGOS DE LLANTA CON TUERCA				

	21.420,00	20.938,05	107.100,00	149.458,05
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
AUTOMATICO ARRANQUE	119.000,00	153.545,70	226.100,00	498.645,70
BENDIX	172.550,00	90.731,55	214.200,00	477.481,55
INDUCIDO ARRANQUE	160.650,00	153.545,70	380.800,00	694.995,70
INSTALACION DE ALTA	279.650,00	195.421,80	226.100,00	701.171,80
PORTAESCOBILLAS ALTERNADOR	142.800,00	67.001,76	178.500,00	388.301,76
PORTAESCOBILLAS ARRANQUE	39.270,00	67.001,76	178.500,00	284.771,76
REGULADOR ALTERNADOR	160.650,00	153.545,70	190.400,00	504.595,70
JUEGO DE CABLES DE ALTA	291.550,00	195.421,80	226.100,00	713.071,80
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	124.950,00	97.710,90	214.200,00	436.860,90
PERA TEMPERATURA	59.500,00	48.855,45	178.500,00	286.855,45
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	21.420,00	19.542,18	59.500,00	100.462,18
FILTRO DE AIRE	57.120,00	76.772,85	95.200,00	229.092,85
FILTRO DE COMBUSTIBLE	53.550,00	41.876,10	83.300,00	178.726,10
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBA AGUA	374.850,00	251.256,60	535.500,00	1.161.606,60
CORREA MOTOR	83.300,00	48.855,45	214.200,00	346.355,45
BOMBA DE COMBUSTIBLE DE ALTA PRESION	422.450,00	139.587,00	297.500,00	859.537,00
BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	261.800,00	265.215,30	452.200,00	979.215,30
BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	261.800,00	223.339,20	416.500,00	901.639,20
CAMIONETA TOYOTA HILUX MOD. 1993 4x2				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS METALIZADAS	190.400,00	153.545,70	297.500,00	641.445,70

REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADORES DELANTEROS	130.900,00	120.428,00	464.100,00	715.428,00
AMORTIGUADORES TRASEROS	130.900,00	120.428,00	464.100,00	715.428,00
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
MANIJAS DE ELEVAVIDRIOS	35.700,00	27.370,00	119.000,00	182.070,00
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
TAPA DE RADIADOR	35.700,00	34.896,75	142.800,00	213.396,75
MANGUERA RADIADOR	59.500,00	97.710,90	178.500,00	335.710,90
PERA TEMPERATURA	59.500,00	48.855,45	214.200,00	322.555,45
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	21.420,00	19.542,18	59.500,00	100.462,18
FILTRO DE AIRE	55.930,00	76.772,85	95.200,00	227.902,85
FILTRO DE COMBUSTIBLE	53.550,00	41.876,10	83.300,00	178.726,10
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBA AGUA	440.300,00	251.256,60	535.500,00	1.227.056,60
CORREA MOTOR	71.400,00	48.855,45	214.200,00	334.455,45
KIT DE EMBRAGUE	833.000,00	590.000,00	2.201.500,00	3.624.500,00
CAMIONETA TOYOTA HILUX MOD. 2013 GASOLINA				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS METALIZADAS	202.300,00	153.545,70	333.200,00	689.045,70
JUEGO DE BANDAS	279.650,00	62.814,15	452.200,00	794.664,15
MANGUERA DE FRENO DELANTERA	160.650,00	76.772,85	178.500,00	415.922,85
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO Y TRASERSO	410.550,00	118.648,95	464.100,00	993.298,95
RUTULAS SUPERIORES	218.960,00	108.877,86	416.500,00	744.337,86
BUJES DE TIJERAS	136.850,00	62.814,15	226.100,00	425.764,15

ROTULAS INFERIORES	249.900,00	125.628,30	416.500,00	792.028,30
BUJES DE TIJERAS	160.650,00	62.814,15	226.100,00	449.564,15
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	27.370,00	19.542,18	59.500,00	106.412,18
FILTRO DE AIRE	63.070,00	76.772,85	95.200,00	235.042,85
FILTRO DE COMBUSTIBLE	59.500,00	41.876,10	83.300,00	184.676,10
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	416.500,00	265.215,30	666.400,00	1.348.115,30
BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	279.650,00	223.339,20	571.200,00	1.074.189,20
CAMIONETA TOYOTA HILUX MOD. 2008				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
CILINDRO FRENO COMPLETO	113.050,00	223.339,20	226.100,00	562.489,20
GRADUADOR DE FRENO	41.650,00	69.793,50	119.000,00	230.443,50
CAMPANA FRENO	321.300,00	195.421,80	535.500,00	1.052.221,80
PASTILLAS METALIZADAS	172.550,00	153.545,70	333.200,00	659.295,70
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO O TRASERO	142.800,00	111.669,60	464.100,00	718.569,60
AMORTIGUADOR DIRECCION	202.300,00	265.215,30	464.100,00	931.615,30
BUJES BARRA ESTABILIZADORA	23.800,00	55.834,80	178.500,00	258.134,80
RETEN RUEDA DELANTERA	23.800,00	34.896,75	142.800,00	201.496,75
RETEN RUEDA TRASERA	57.120,00	34.896,75	142.800,00	234.816,75
KIT DE EMPAQUES DE CHARNELA	57.120,00	75.267,50	273.700,00	406.087,50
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
MANIJA INTERIOR PUERTA	119.000,00	97.710,90	119.000,00	335.710,90
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
CRUCETA CARDAN	95.200,00	48.855,45	214.200,00	358.255,45

RODAMIENTOS PIVOTE	59.500,00	47.897,50	226.100,00	333.497,50
RETENEDORES CAJA VELOCIDADES	55.930,00	34.896,75	261.800,00	352.626,75
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
PORTAESCOBILLAS ARRANQUE	119.000,00	55.834,80	178.500,00	353.334,80
REGULADOR ALTERNADOR	178.500,00	153.545,70	297.500,00	629.545,70
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	59.500,00	110.273,73	214.200,00	383.973,73
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	26.180,00	19.542,18	59.500,00	105.222,18
FILTRO DE AIRE	57.120,00	83.752,20	95.200,00	236.072,20
FILTRO DE COMBUSTIBLE	53.550,00	41.876,10	83.300,00	178.726,10
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CORREA DE A A	59.500,00	48.855,45	178.500,00	286.855,45
CORREA MOTOR	59.500,00	48.855,45	261.800,00	370.155,45
KIT EMBRAGUE	1.904.000,00	711.893,70	2.201.500,00	4.817.393,70
BOMBA EMBRAGUE	476.000,00	265.215,30	773.500,00	1.514.715,30
CORREA DIRECCION	59.500,00	48.855,45	226.100,00	334.455,45
CAMPERO TOYOTA 4RUNNER MOD. 2012				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS METALIZADAS DELANTERAS	321.300,00	223.339,20	333.200,00	877.839,20
PASTILLAS METALIZADAS TRASERAS	238.000,00	223.339,20	333.200,00	794.539,20
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
TOPES DE DIRECCION	59.500,00	116.322,50	142.800,00	318.622,50
SOPORTES ELASTICOS DE BARRA ESTAVILIZADORA	59.500,00	95.795,00	226.100,00	381.395,00
AMORTIGUADOR DIRECCION	357.000,00	307.091,40	464.100,00	1.128.191,40
TERMINALES DE DIRECCION	761.600,00	191.590,00	297.500,00	1.250.690,00

ROTULAS INFERIORES	440.300,00	232.645,00	297.500,00	970.445,00
ROTULAS SUPERIORES	440.300,00	218.960,00	297.500,00	956.760,00
BUJES DE TIJERAS	232.050,00	246.330,00	297.500,00	775.880,00
RODAMIENTO DE RUEDA DEL. O TRAS.	136.850,00	113.050,00	452.200,00	702.100,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
ALTERNADOR	1.785.000,00	1.465.663,50	1.428.000,00	4.678.663,50
INSTALACION DE ALTA	297.500,00	404.802,30	333.200,00	1.035.502,30
SENSOR TPS	357.000,00	369.905,55	571.200,00	1.298.105,55
MOTOR DE ARRANQUE	1.190.000,00	1.511.300,00	809.200,00	3.510.500,00
SENSOR VELOCIMETRO	595.000,00	335.008,80	571.200,00	1.501.208,80
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	160.650,00	125.628,30	178.500,00	464.778,30
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	160.650,00	75.267,50	178.500,00	414.417,50
FILTRO DE ACEITE	35.700,00	62.814,15	59.500,00	158.014,15
FILTRO DE AIRE	79.730,00	97.710,90	95.200,00	272.640,90
FILTRO DE COMBUSTIBLE	79.730,00	55.834,80	83.300,00	218.864,80
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CORREA MOTOR	119.000,00	69.793,50	214.200,00	402.993,50
BUJIAS PUNTA DE PLATINO	119.000,00	108.877,86	214.200,00	442.077,86
CAMIONETA NISSAN D-22 MOD. 2012 DIESEL				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS METALIZADAS	160.650,00	153.545,70	333.200,00	647.395,70
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO	166.600,00	251.256,60	464.100,00	881.956,60
AMORTIGUADOR TRASERO	166.600,00	251.256,60	464.100,00	881.956,60

BUJES BARRA ESTABILIZADORA	35.700,00	16.750,44	142.800,00	195.250,44
ROTULA INFERIOR	142.800,00	90.731,55	464.100,00	697.631,55
ROTULA SUPERIOR	142.800,00	76.772,85	464.100,00	683.672,85
TERMINALES DE DIRECCION	89.250,00	62.814,15	345.100,00	497.164,15
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
AUTOMATICO ARRANQUE	160.650,00	153.545,70	226.100,00	540.295,70
BENDIX	172.550,00	90.731,55	214.200,00	477.481,55
CORONA ALTERNADOR	160.650,00	48.855,45	297.500,00	507.005,45
INDUCIDO ARRANQUE	202.300,00	195.421,80	380.800,00	778.521,80
KIT BUJES Y ESCOBILLAS DEL MOTOR DE ARRANQUE	83.300,00	62.814,15	214.200,00	360.314,15
PORTAESCOBILLAS ALTERNADOR	238.000,00	69.793,50	214.200,00	521.993,50
PORTAESCOBILLAS ARRANQUE	83.300,00	69.793,50	214.200,00	367.293,50
REGULADOR ALTERNADOR	238.000,00	167.504,40	297.500,00	703.004,40
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	119.000,00	125.628,30	214.200,00	458.828,30
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	47.600,00	30.709,14	71.400,00	149.709,14
FILTRO DE AIRE	77.350,00	80.960,46	95.200,00	253.510,46
FILTRO SEPARADOR DE AGUA	77.350,00	76.772,85	83.300,00	237.422,85
FILTRO DE COMBUSTIBLE	77.350,00	41.876,10	71.400,00	190.626,10
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBIN DE SISTEMA DE INYECCION	559.300,00	478.975,00	333.200,00	1.371.475,00
BOMBA EMBRAGUE	357.000,00	265.215,30	773.500,00	1.395.715,30
GUAYA EMBRAGUE	-	153.545,70	345.100,00	498.645,70
DISCO DE EMBRAGUE	357.000,00	293.132,70	571.200,00	1.221.332,70
CORREA MOTOR	160.650,00	48.855,45	178.500,00	388.005,45

GUAYA ACELERADOR	160.650,00	118.648,95	261.800,00	541.098,95
CAMPERO MITSUBISHI MONTERO HARDTOP MOD. 2012				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS DE FRENOS	297.500,00	132.607,65	345.100,00	775.207,65
BANDAS DE FRENOS	309.400,00	62.814,15	416.500,00	788.714,15
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BRAZO AUXILIAR DE DIRECCION	297.500,00	232.645,00	333.200,00	863.345,00
PLASTICOS QUITARRUIDO DE LA SUSPENSION	59.500,00	34.212,50	214.200,00	307.912,50
BUJES DE MUELLE TRASERO	15.470,00	61.582,50	178.500,00	255.552,50
PASADORES DE MUELLE	83.300,00	52.003,00	142.800,00	278.103,00
GUIAS DE MUELLE TRASERO	8.330,00	19.159,00	333.200,00	360.689,00
TERMINALES DE DIRECCION	101.150,00	75.267,50	297.500,00	473.917,50
BUJES DE TIJERAS	119.000,00	53.550,00	226.100,00	398.650,00
ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES	238.000,00	122.836,56	416.500,00	777.336,56
GUARDAPOLVOS SEMIEJES LADO CAJA Y LADO RUEDA	119.000,00	55.834,80	226.100,00	400.934,80
BUJES DE BARRA ESTAVILIZADORA	79.730,00	20.938,05	142.800,00	243.468,05
AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS	178.500,00	118.648,95	464.100,00	761.248,95
JUEGO DE SINCRONIZADORES DE CAJA DE CAMBIOS	357.000,00	328.440,00	1.428.000,00	2.113.440,00
BUJES DE BARRA DE CAMBIOS	119.000,00	97.710,90	178.500,00	395.210,90
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
MODULO DE ALTERNADOR	238.000,00	191.590,00	297.500,00	727.090,00
AUTOMATICO DE ARRANQUE	202.300,00	134.113,00	226.100,00	562.513,00
CABLE DE ALTA	297.500,00	223.339,20	297.500,00	818.339,20
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
FAN CLUTCH	595.000,00	670.565,00	773.500,00	2.039.065,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				

FILTRO COMBUSTIBLE	59.500,00	55.834,80	95.200,00	210.534,80
FILTRO DE ACEITE	35.700,00	19.542,18	71.400,00	126.642,18
FITRO DE AIRE	71.400,00	69.793,50	107.100,00	248.293,50
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CORREAS DE ACCESORIOS	160.650,00	48.855,45	333.200,00	542.705,45
KIT DE EMBRAGUE	892.500,00	737.800,00	1.606.500,00	3.236.800,00
BALINERA DE EMBRAGUE	142.800,00	97.710,90	261.800,00	502.310,90
CORREA DE ALTERNADOR	119.000,00	61.582,50	214.200,00	394.782,50
PATIN DE AA	238.000,00	95.795,00	333.200,00	666.995,00
BUSETA MITSUBISHI L 300 MODELO 2008				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS DE FRENOS	238.000,00	153.545,70	345.100,00	736.645,70
CILINDRO FRENO	178.500,00	97.710,90	226.100,00	502.310,90
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BUJES DE TIJERAS	119.000,00	82.110,00	297.500,00	498.610,00
REPUESTOS CONTROL EMISION Y ESCAPE VEHICULOS				
ESPARRAGOS DE MULTIPLE DE ESCAPE	238.000,00	8.211,00	119.000,00	365.211,00
SOPORTE PLASTICO DE EXOSTO (8)	119.000,00	95.795,00	416.500,00	631.295,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
CRUCETA DE EJE	158.270,00	75.267,50	297.500,00	531.037,50
CAUCHOS BARRA	59.500,00	20.938,05	214.200,00	294.638,05
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
INDUCIDO ARRANQUE	357.000,00	221.943,33	416.500,00	995.443,33
PERA ACEITE	476.000,00	83.752,20	297.500,00	857.252,20
PERA FRENO	317.730,00	76.772,85	273.700,00	668.202,85
PORTA DIODOS	476.000,00	69.793,50	214.200,00	759.993,50

PORTAESCOBILLAS ALTERNADOR	297.500,00	83.752,20	226.100,00	607.352,20
MOTOR DE ARRANQUE	1.190.000,00	963.900,00	1.023.400,00	3.177.300,00
REGULADOR ALTERNADOR	357.000,00	195.421,80	297.500,00	849.921,80
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	238.000,00	122.836,56	214.200,00	575.036,56
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	71.400,00	19.542,18	83.300,00	174.242,18
FILTRO DE AIRE	91.630,00	83.752,20	107.100,00	282.482,20
FILTRO DE COMBUSTIBLE	89.250,00	48.855,45	95.200,00	233.305,45
FILTRO TRAMPA	79.730,00	67.001,76	119.000,00	265.731,76
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
JUEGO DE ANILLOS 025	476.000,00	561.085,00	452.200,00	1.489.285,00
EMPÀQUETADURA COMPLETA	496.230,00	396.865,00	1.725.500,00	2.618.595,00
TURBO MASTER POWER REF 805030-07F341798 MP2	357.000,00	3.558.100,00	8.092.000,00	12.007.100,00
RETENEDOR DE CIGUEÑAL	297.500,00	61.582,50	214.200,00	573.282,50
BOMBIN DE SISTEMA DE INYECCION	297.500,00	478.975,00	535.500,00	1.311.975,00
RODAMIENTO DE EMBRAGUE	595.000,00	164.220,00	333.200,00	1.092.420,00
KIT EMBRAGUE	1.547.000,00	991.067,70	1.999.200,00	4.537.267,70
BOMBA EMBRAGUE	952.000,00	335.008,80	773.500,00	2.060.508,80
BOMBA AGUA	674.730,00	265.215,30	571.200,00	1.511.145,30
CORREA MOTOR	476.000,00	48.855,45	261.800,00	786.655,45
GUAYA ACELERADOR	555.730,00	115.857,21	297.500,00	969.087,21
BOMBA DE ACEITE	1.190.000,00	1.026.375,00	773.500,00	2.989.875,00
GUAYA VELOCIMETRO	357.000,00	195.421,80	261.800,00	814.221,80
CAMION MITSUBISHI CANTER MODELO 2008				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				

GRADUADOR DE FRENO	297.500,00	76.772,85	214.200,00	588.472,85
CILINDRO FRENO	297.500,00	153.545,70	297.500,00	748.545,70
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO	476.000,00	197.064,00	464.100,00	1.137.164,00
CAUCHOS BARRA DE DIRECCION	119.000,00	41.876,10	178.500,00	339.376,10
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BRAZO LIMPIABRISAS	158.270,00	195.421,80	178.500,00	532.191,80
STOP LED	345.100,00	223.339,20	416.500,00	984.939,20
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
TAPA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	119.000,00	97.710,90	214.200,00	430.910,90
COCUYOS LATERALES LED	119.000,00	41.876,10	142.800,00	303.676,10
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
BALINERA CARDAN	357.000,00	107.481,99	214.200,00	678.681,99
CAUCHO CARDAN	321.300,00	82.356,33	142.800,00	546.456,33
CRUCETA CARDAN	297.500,00	97.710,90	333.200,00	728.410,90
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
ALTERNADOR	1.666.000,00	1.130.654,70	1.523.200,00	4.319.854,70
AUTOMATICO	357.000,00	125.628,30	261.800,00	744.428,30
BENDIX	238.000,00	167.504,40	226.100,00	631.604,40
CORONA ALTERNADOR	238.000,00	223.339,20	333.200,00	794.539,20
INDUCIDO ARRANQUE	357.000,00	307.091,40	345.100,00	1.009.191,40
PERA ACEITE	158.270,00	111.669,60	297.500,00	567.439,60
PERA FRENO	238.000,00	97.710,90	261.800,00	597.510,90
PERA REVERSO	297.500,00	83.752,20	416.500,00	797.752,20
PORTA DIODOS	317.730,00	90.731,55	333.200,00	741.661,55
PORTAESCOBILLAS ALTERNADOR				

	258.230,00	82.356,33	214.200,00	554.786,33
PORTAESCOBILLAS ARRANQUE	277.270,00	82.356,33	214.200,00	573.826,33
REGULADOR ALTERNADOR	297.500,00	195.421,80	297.500,00	790.421,80
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	357.000,00	167.504,40	261.800,00	786.304,40
PERA TEMPERATURA	297.500,00	87.939,81	226.100,00	611.539,81
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	89.250,00	69.793,50	83.300,00	242.343,50
FILTRO DE AIRE	158.270,00	111.669,60	107.100,00	377.039,60
FILTRO DE COMBUSTIBLE	89.250,00	55.834,80	95.200,00	240.284,80
FILTRO TRAMPA	321.300,00	62.814,15	83.300,00	467.414,15
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
KIT EMBRAGUE	2.142.000,00	1.163.225,00	1.999.200,00	5.304.425,00
BOMBA EMBRAGUE	694.960,00	279.174,00	773.500,00	1.747.634,00
CORREA MOTOR	190.400,00	153.545,70	226.100,00	570.045,70
GUAYA ACELERADOR	321.300,00	195.421,80	226.100,00	742.821,80
GUAYA VELOCIMETRO	321.300,00	223.339,20	214.200,00	758.839,20
CAMIONETA D-MAX 3,0 MOD. 2007 GASOLINA				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BOMBA FRENO	499.800,00	488.554,50	1.059.100,00	2.047.454,50
GRADUACION FRENO	83.300,00	76.772,85	178.500,00	338.572,85
PASTILLAS METALIZADAS	178.500,00	125.628,30	345.100,00	649.228,30
CILINDRO FRENO	160.650,00	97.710,90	214.200,00	472.560,90
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO	190.400,00	111.669,60	464.100,00	766.169,60
AMORTIGUADOR TRASERO	190.400,00	111.669,60	464.100,00	766.169,60
MUÑECOS ESTABILIZADORA				

	83.300,00	55.834,80	226.100,00	365.234,80
BARRA DIRECCION	-	272.194,65	583.100,00	855.294,65
BUJES BARRA ESTABILIZADORA	41.650,00	41.876,10	178.500,00	262.026,10
ROTULA INFERIOR	142.800,00	76.772,85	416.500,00	636.072,85
ROTULA SUPERIOR	142.800,00	76.772,85	416.500,00	636.072,85
TERMINALES DE DIRECCION	83.300,00	125.628,30	345.100,00	554.028,30
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
GUAYA DE CAPOT CON SOPORTE	59.500,00	205.275,00	333.200,00	597.975,00
ESPARRAGOS DE LLANTA CON TUERCA	23.800,00	27.370,00	142.800,00	193.970,00
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
PISA ALFOMBRA PUERTA TRASERA LADO DERECHO	345.100,00	95.795,00	214.200,00	655.095,00
PISA ALFOMBRA PUERTA DELANTERA LADO DERECHO	351.050,00	95.795,00	214.200,00	661.045,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
BUJES DE PALANCA DE CAMBIOS	59.500,00	153.545,70	333.200,00	546.245,70
CRUCETA CARDAN	119.000,00	54.438,93	333.200,00	506.638,93
RETENEDORES CAJA VELOCIDADES	476.000,00	125.628,30	178.500,00	780.128,30
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
MOTOR DE ARRANQUE	1.487.500,00	823.563,30	809.200,00	3.120.263,30
AUTOMATICO ARRANQUE	202.300,00	202.401,15	202.300,00	607.001,15
BENDIX	321.300,00	97.710,90	226.100,00	645.110,90
KIT BUJES Y ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	119.000,00	76.772,85	178.500,00	374.272,85
PERA FRENO	160.650,00	48.855,45	261.800,00	471.305,45
PERA REVERSO	160.650,00	48.855,45	297.500,00	507.005,45
PORTA DIODOS	321.300,00	76.772,85	214.200,00	612.272,85
PORTAESCOBILLAS ALTERNADOR	83.300,00	76.772,85	261.800,00	421.872,85
PORTAESCOBILLAS ARRANQUE	83.300,00	76.772,85	261.800,00	421.872,85

REGULADOR ALTERNADOR	321.300,00	167.504,40	416.500,00	905.304,40
REGULADOR EXTERNO ALTERNADOR	160.650,00	97.710,90	321.300,00	579.660,90
RODAMIENTOS ARRANQUE	41.650,00	25.125,66	178.500,00	245.275,66
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	119.000,00	83.752,20	214.200,00	416.952,20
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	35.700,00	34.896,75	83.300,00	153.896,75
FILTRO DE AIRE	69.020,00	55.834,80	107.100,00	231.954,80
FILTRO DE COMBUSTIBLE	98.770,00	27.917,40	95.200,00	221.887,40
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBA DE EMBRAGUE	321.300,00	191.590,00	773.500,00	1.286.390,00
KIT EMBRAGUE	1.487.500,00	725.852,40	1.606.500,00	3.819.852,40
BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR	160.650,00	109.480,00	773.500,00	1.043.630,00
GUAYA EMBRAGUE	-	167.504,40	416.500,00	584.004,40
BOMBA AGUA	279.650,00	230.318,55	535.500,00	1.045.468,55
CORREA MOTOR	119.000,00	48.855,45	226.100,00	393.955,45
GUAYA VELOCIMETRO	119.000,00	122.836,56	297.500,00	539.336,56
CAMIONETA MAZDA B 2600 MODELO 2007 4X4				-
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BUJES DE TIJERAS	178.500,00	34.212,50	214.200,00	426.912,50
ROTULAS INFERIORES	297.500,00	75.267,50	416.500,00	789.267,50
ROTULAS SUPERIORES	357.000,00	54.740,00	416.500,00	828.240,00
SEMIEJES COMPLETOS	1.190.000,00	253.172,50	1.166.200,00	2.609.372,50
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
MANIJA INTERIOR PUERTA	297.500,00	61.582,50	119.000,00	478.082,50
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				

BALINERA CARDAN	178.500,00	62.814,15	214.200,00	455.514,15
CAUCHO CARDAN	158.270,00	20.938,05	178.500,00	357.708,05
CRUCETA CARDAN	158.270,00	41.876,10	333.200,00	533.346,10
RETENEDORES CAJA VELOCIDADES	476.000,00	102.637,50	178.500,00	757.137,50
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
BOMBA DE COMBUSTIBLE	297.500,00	136.850,00	95.200,00	529.550,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	71.400,00	20.527,50	71.400,00	163.327,50
FILTRO DE COMBUSTIBLE	91.630,00	47.897,50	95.200,00	234.727,50
FILTRO DE AIRE	119.000,00	61.582,50	113.050,00	293.632,50
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CULATA NUEVA	9.520.000,00	2.394.875,00	5.712.000,00	17.626.875,00
BOMBA DE ACEITE	1.190.000,00	266.857,50	773.500,00	2.230.357,50
BOMBA DE AGUA	357.000,00	150.535,00	535.500,00	1.043.035,00
BUJIAS	79.730,00	9.579,50	178.500,00	267.809,50
JUEGO DE VALVULAS DE ADMISION	270.130,00	109.480,00	452.200,00	831.810,00
JUEGO DE VALVULAS DE ESCAPE	357.000,00	266.857,50	452.200,00	1.076.057,50
PIÑON DE EJE DE LEVAS	238.000,00	102.637,50	345.100,00	685.737,50
CADENA DE REPARTICION KIT COMPLETO	797.300,00	686.987,00	809.200,00	2.293.487,00
CORREA ALTERNADOR	136.850,00	47.897,50	214.200,00	398.947,50
RETENEDORES DE CIGUEÑAL	238.000,00	34.212,50	178.500,00	450.712,50
KIT DE EMBRAGUE	1.368.500,00	752.675,00	1.844.500,00	3.965.675,00
CORREA DE AIRE ACONDICIONADO	178.500,00	95.795,00	214.200,00	488.495,00
CORREA DE DIRECCION	154.700,00	75.267,50	333.200,00	563.167,50
GUAYA VELOCIMETRO	357.000,00	120.428,00	226.100,00	703.528,00
CAMIONETA D-MAX 3,0 MOD. 2008 DIESEL				-

REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS DE FRENOS	297.500,00	107.100,00	345.100,00	749.700,00
BANDAS DE FRENOS	317.730,00	59.500,00	416.500,00	793.730,00
BANDAS TRASERAS	119.000,00	59.500,00	452.200,00	630.700,00
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
ESPARRAGOS DE LLANTA	238.000,00	21.420,00	178.500,00	437.920,00
GUAYA DE CAPOT CON SOPORTE	238.000,00	202.300,00	452.200,00	892.500,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	71.400,00	23.800,00	83.300,00	178.500,00
FILTRO DE AIRE	91.630,00	55.930,00	107.100,00	254.660,00
FILTRO DE COMBUSTIBLE	89.250,00	42.840,00	95.200,00	227.290,00
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CULATA NUEVA	9.520.000,00	3.451.000,00	4.165.000,00	17.136.000,00
JUEGO DE VALVULAS ADMISION Y ESCAPE	595.000,00	285.600,00	535.500,00	1.416.100,00
CAUCHOS DE LAS VALVULAS	238.000,00	190.400,00	261.800,00	690.200,00
BOMBA DEL HIDRAULICO	1.285.200,00	1.796.900,00	2.201.500,00	5.283.600,00
CAJA DE DIRECCION HIDRAHULICA	2.578.730,00	1.796.900,00	1.428.000,00	5.803.630,00
BUJIAS	79.730,00	-	119.000,00	198.730,00
CAMION CHEVROLET NPR MOD 2003				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
CILINDROS DE FRENO TRASEROS	238.000,00	164.220,00	178.500,00	580.720,00
CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS	238.000,00	164.220,00	178.500,00	580.720,00
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO	220.150,00	111.669,60	464.100,00	795.919,60
CAUCHOS BARRA	59.500,00	27.917,40	333.200,00	420.617,40
RETEN RUEDA DELANTERA	59.500,00	27.917,40	178.500,00	265.917,40

RETEN RUEDA TRASERA	49.980,00	34.896,75	214.200,00	299.076,75
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
ESPARRAGOS DE LLANTA COMPLETO	107.100,00	76.772,85	178.500,00	362.372,85
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
LAZO DE LA CARPA	39.270,00	11.900,00	214.200,00	265.370,00
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
STOP LED	297.500,00	446.678,40	416.500,00	1.160.678,40
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
CAUCHO CARDAN	119.000,00	48.855,45	214.200,00	382.055,45
CRUCETA CARDAN	95.200,00	62.814,15	345.100,00	503.114,15
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
ALTERNADOR	1.356.600,00	1.102.737,30	1.059.100,00	3.518.437,30
MOTOR DE ARRANQUE	1.487.500,00	1.102.737,30	809.200,00	3.399.437,30
AUTOMATICO ARRANQUE	238.000,00	293.132,70	333.200,00	864.332,70
BENDIX	297.500,00	223.339,20	261.800,00	782.639,20
CORONA ALTERNADOR	357.000,00	362.926,20	297.500,00	1.017.426,20
INDUCIDO ARRANQUE	476.000,00	362.926,20	416.500,00	1.255.426,20
PERA FRENO	238.000,00	80.960,46	345.100,00	664.060,46
PORTA DIODOS DEL ALTERNADOR	261.800,00	104.690,25	214.200,00	580.690,25
REGULADOR ALTERNADOR	476.000,00	223.339,20	345.100,00	1.044.439,20
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	57.120,00	55.834,80	95.200,00	208.154,80
FILTRO DE AIRE	79.730,00	67.001,76	107.100,00	253.831,76
FILTRO DE COMBUSTIBLE	30.940,00	27.917,40	71.400,00	130.257,40
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBA DE EMBRAGUE INFERIOR				

	297.500,00	287.385,00	773.500,00	1.358.385,00
BOMBA DE EMBRAGUE SUPERIOR	273.700,00	218.960,00	809.200,00	1.301.860,00
KIT DE EMBRAGUE	1.487.500,00	1.428.000,00	1.642.200,00	4.557.700,00
BALINERA DE EMBRAGUE	357.000,00	246.330,00	333.200,00	936.530,00
CORREA MOTOR	119.000,00	48.855,45	416.500,00	584.355,45
BOMBA DE AGUA	273.700,00	265.215,30	571.200,00	1.110.115,30
MANGUERA RADIADOR	142.800,00	121.440,69	214.200,00	478.440,69
BALINERA CARDAN	321.300,00	97.710,90	333.200,00	752.210,90
CAMION CHEVROLET NPR MOD 2013				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS	142.800,00	164.220,00	464.100,00	771.120,00
BANDAS DE FRENO DELANTERAS (JUEGO DE ADBESTO)	396.270,00	164.220,00	571.200,00	1.131.690,00
BANDAS DE FRENO TRASERAS (JUEGO DE ADBESTO)	396.270,00	164.220,00	571.200,00	1.131.690,00
CILINDROS DE FRENO TRASEROS	142.800,00	164.220,00	297.500,00	604.520,00
GRADUACION DE FRENOS TRASERAS	-	47.897,50	142.800,00	190.697,50
BOMBA DE FRENO	642.600,00	1.074.272,50	1.011.500,00	2.728.372,50
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
TERMINALES DE DIRECCION	124.950,00	191.590,00	583.100,00	899.640,00
RETENEDORES DE BOSINES TRASEROS	53.550,00	41.055,00	214.200,00	308.805,00
RETENEDORES DE BOSIN DELANTERO	41.650,00	34.212,50	214.200,00	290.062,50
AMORTIGUADOR DELANTERO	297.500,00	150.535,00	464.100,00	912.135,00
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
LAZO DE LA CARPA	39.270,00	11.900,00	214.200,00	265.370,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
CORONA ALTERNADOR	297.500,00	383.180,00	226.100,00	906.780,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				

FILTRO DE ACEITE	57.120,00	55.834,80	95.200,00	208.154,80
FILTRO DE AIRE	79.730,00	69.793,50	107.100,00	256.623,50
FILTRO DE COMBUSTIBLE	30.940,00	41.876,10	83.300,00	156.116,10
FILTRO TRAMPA	35.700,00	55.834,80	77.350,00	168.884,80
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
PATIN DE CORREA DE ACCESORIOS	160.650,00	95.795,00	345.100,00	601.545,00
BOMBA DE EMBRAGUE INFERIOR	297.500,00	287.385,00	773.500,00	1.358.385,00
KIT DE EMBRAGUE	1.487.500,00	561.085,00	1.725.500,00	3.774.085,00
BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR	273.700,00	218.960,00	809.200,00	1.301.860,00
BOMBIN DE SISTEMA DE INYECCION	160.650,00	478.975,00	416.500,00	1.056.125,00
CORREA MOTOR	119.000,00	47.897,50	261.800,00	428.697,50
BUSETA CHEVROLET NQR MOD 2013				-
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO	297.500,00	111.669,60	464.100,00	873.269,60
CAUCHOS BARRA	59.500,00	41.876,10	178.500,00	279.876,10
RETEN RUEDA DELANTERA	41.650,00	27.917,40	214.200,00	283.767,40
RETEN RUEDA TRASERA	53.550,00	34.896,75	214.200,00	302.646,75
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
BALINERA CARDAN	321.300,00	97.710,90	416.500,00	835.510,90
CAUCHO CARDAN	119.000,00	55.834,80	333.200,00	508.034,80
CRUCETA CARDAN	95.200,00	69.793,50	345.100,00	510.093,50
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	142.800,00	118.648,95	226.100,00	487.548,95
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	57.120,00	55.834,80	107.100,00	220.054,80
FILTRO DE AIRE	79.730,00	69.793,50	95.200,00	244.723,50

FILTRO DE COMBUSTIBLE	30.940,00	55.834,80	83.300,00	170.074,80
FILTRO TRAMPA	35.700,00	62.814,15	71.400,00	169.914,15
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CORREA MOTOR	142.800,00	48.855,45	333.200,00	524.855,45
GUAYA ACELERADOR	380.800,00	223.339,20	416.500,00	1.020.639,20
CHEVROLET B 70 DIESEL CAT.3116 MOD.98				-
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO	238.000,00	376.884,90	464.100,00	1.078.984,90
BUJES Y RODAMINETOS PINES DE DIRECCION	952.000,00	1.088.778,60	464.100,00	2.504.878,60
CAUCHOS BARRA	119.000,00	69.793,50	214.200,00	402.993,50
TERMINALES DE DIRECCION	297.500,00	446.678,40	226.100,00	970.278,40
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
ESPARRAGOS LLANTA TRASEROS	119.000,00	83.752,20	178.500,00	381.252,20
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
ESPEJOS RETROVISORES	458.150,00	572.306,70	416.500,00	1.446.956,70
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
COCUYOS LATERALES LED	178.500,00	41.876,10	345.100,00	565.476,10
DIRECCIONALES	238.000,00	76.772,85	297.500,00	612.272,85
STOP LED	321.300,00	251.256,60	464.100,00	1.036.656,60
STOP TIPO LET	476.000,00	251.256,60	416.500,00	1.143.756,60
LUCES LATERALES TIPO LET	178.500,00	41.876,10	333.200,00	553.576,10
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
BAJO NEUMATICO	238.000,00	251.256,60	297.500,00	786.756,60
BALINERA CARDAN	238.000,00	167.504,40	345.100,00	750.604,40
CAUCHO CARDAN	297.500,00	83.752,20	214.200,00	595.452,20
CRUCETA CARDAN				

	178.500,00	118.648,95	380.800,00	677.948,95
RETENEDORES DE BOSIN TRASEROS	160.650,00	88.952,50	214.200,00	463.802,50
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
ALTERNADOR	1.350.650,00	1.284.200,40	1.428.000,00	4.062.850,40
MOTOR DE ARRANQUE	1.487.500,00	1.270.241,70	1.130.500,00	3.888.241,70
BENDIX	238.000,00	307.091,40	261.800,00	806.891,40
CORONA ALTERNADOR	458.150,00	390.843,60	416.500,00	1.265.493,60
INDUCIDO ARRANQUE	357.000,00	390.843,60	452.200,00	1.200.043,60
PERA FRENO	321.300,00	111.669,60	309.400,00	742.369,60
PERA REVERSO	279.650,00	118.648,95	297.500,00	695.798,95
PORTA DIODOS	476.000,00	111.669,60	226.100,00	813.769,60
PORTAESCOBILLAS ALTERNADOR	238.000,00	118.648,95	178.500,00	535.148,95
PORTAESCOBILLAS ARRANQUE	321.300,00	111.669,60	214.200,00	647.169,60
REGULADOR ALTERNADOR	357.000,00	251.256,60	309.400,00	917.656,60
SOLENOIDE DE APAGADO	476.000,00	628.141,50	571.200,00	1.675.341,50
SWICH ENCENDIDO	339.150,00	195.421,80	416.500,00	951.071,80
SWICH DIRECCIONALES	678.300,00	136.795,26	535.500,00	1.350.595,26
SWICH LIMPIABRISAS	357.000,00	111.669,60	416.500,00	885.169,60
SWICH LUCES	321.300,00	195.421,80	416.500,00	933.221,80
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	178.500,00	223.339,20	214.200,00	616.039,20
PERA TEMPERATURA	279.650,00	307.091,40	333.200,00	919.941,40
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	91.630,00	69.793,50	107.100,00	268.523,50
FILTRO DE AIRE	115.430,00	181.463,10	142.800,00	439.693,10
FILTRO DE COMBUSTIBLE	89.250,00	48.855,45	178.500,00	316.605,45
FILTRO TRAMPA				

	119.000,00	69.793,50	214.200,00	402.993,50
FILTRO BYPASS	89.250,00	69.793,50	1.166.200,00	1.325.243,50
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
KIT DE EMBRAGUE	1.868.300,00	2.735.905,20	2.261.000,00	6.865.205,20
BALINERA DE EMBRAGUE	476.000,00	383.180,00	416.500,00	1.275.680,00
BOMBA AGUA	458.150,00	530.430,60	690.200,00	1.678.780,60
CORREA MOTOR	279.650,00	223.339,20	261.800,00	764.789,20
GUAYA ACELERADOR	321.300,00	272.194,65	333.200,00	926.694,65
BOMBA DE HIDRAHULICO TIPO KODIAK	4.760.000,00	1.785.000,00	1.725.500,00	8.270.500,00
CHEVROLET B 70 DIESEL MOTOR MWM				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
CILINDRO DE FRENOS	178.500,00	232.645,00	535.500,00	946.645,00
BANDAS DE FRENOS DELANTERAS	119.000,00	383.180,00	654.500,00	1.156.680,00
DIAFRACMA DE LA CAMARA	160.650,00	35.700,00	464.100,00	660.450,00
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
ESPARRAGOS PARA LLANTA	119.000,00	61.582,50	178.500,00	359.082,50
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
STOP	297.500,00	191.590,00	583.100,00	1.072.190,00
CONTROL DE LUCES	577.150,00	328.440,00	416.500,00	1.322.090,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
BAJO NEUMATICO	178.500,00	369.495,00	416.500,00	964.495,00
PERILLA DE BAJO	238.000,00	95.795,00	178.500,00	512.295,00
EMPAQUE DE CUERO DE EJE TRASERO	119.000,00	34.212,50	297.500,00	450.712,50
RETENEDORES DE BOSIN DELANTERO	160.650,00	68.425,00	214.200,00	443.275,00
RETENEDORES DE BOSIN TRASERO	142.800,00	82.110,00	214.200,00	439.110,00
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR				

	178.500,00	164.220,00	297.500,00	640.220,00
PERA TEMPERATURA	297.500,00	287.385,00	333.200,00	918.085,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	71.400,00	69.793,50	142.800,00	283.993,50
FILTRO DE AIRE	61.880,00	181.463,10	178.500,00	421.843,10
FILTRO DE COMBUSTIBLE	71.400,00	48.855,45	214.200,00	334.455,45
FILTRO TRAMPA	59.500,00	69.793,50	226.100,00	355.393,50
FILTRO BYPASS	113.050,00	69.793,50	416.500,00	599.343,50
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBA AGUA	678.300,00	432.719,70	809.200,00	1.920.219,70
CORREA MOTOR	357.000,00	209.380,50	214.200,00	780.580,50
GUAYA ACELERADOR	238.000,00	265.215,30	416.500,00	919.715,30
KIT DE EMBRAGUE	1.886.150,00	2.600.423,70	2.356.200,00	6.842.773,70
BOMBA DE HIDRAHULICO	1.785.000,00	1.231.650,00	2.261.000,00	5.277.650,00
VOLQUETA CHEVROLET FVR 2012 24 VOLTIOS				-
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO	476.000,00	265.215,30	571.200,00	1.312.415,30
AMORTIGUADOR DIRECCION	678.300,00	265.215,30	571.200,00	1.514.715,30
CAUCHOS BARRA	119.000,00	104.690,25	185.640,00	409.330,25
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
STOP LED	797.300,00	251.256,60	535.500,00	1.584.056,60
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
BALINERA CARDAN	297.500,00	195.421,80	416.500,00	909.421,80
CAUCHO CARDAN	321.300,00	125.628,30	214.200,00	661.128,30
CRUCETA CARDAN	238.000,00	195.421,80	416.500,00	849.921,80
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
AUTOMATICO ARRANQUE				

	678.300,00	307.091,40	29.750,00	1.015.141,40
INDUCIDO ARRANQUE	634.270,00	446.678,40	416.500,00	1.497.448,40
KIT BUJES Y ESCOBILLAS DEL ARRANQUE	238.000,00	104.690,25	214.200,00	556.890,25
REPUESTOS PARA SISTEMADE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	220.150,00	195.421,80	226.100,00	641.671,80
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	71.400,00	69.793,50	107.100,00	248.293,50
FILTRO DE AIRE	65.450,00	206.588,76	119.000,00	391.038,76
FILTRO DE COMBUSTIBLE	77.350,00	55.834,80	95.200,00	228.384,80
FILTRO TRAMPA	59.500,00	69.793,50	107.100,00	236.393,50
FILTRO BYPASS	77.350,00	55.834,80	214.200,00	347.384,80
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
PLASTICO DE LA TRAMPA SEPARADOR DE AGUA	357.000,00	68.425,00	273.700,00	699.125,00
CORREA MOTOR	178.500,00	195.421,80	226.100,00	600.021,80
GUAYA ACELERADOR	238.000,00	362.926,20	333.200,00	934.126,20
GUAYA VELOCIMETRO	357.000,00	432.719,70	345.100,00	1.134.819,70
CAMIONETAS VOLKSWAGEN AMAROK 2016 4X4				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS DE FRENOS	297.500,00	246.330,00	333.200,00	877.030,00
BANDAS DE FRENOS	476.000,00	68.425,00	452.200,00	996.625,00
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
TERMINALES DE DIRECCION	160.650,00	190.400,00	452.200,00	803.250,00
ROTULA SUPERIOR	238.000,00	285.600,00	416.500,00	940.100,00
ROTULA INFERIOR	238.000,00	321.300,00	416.500,00	975.800,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
CRUSETA DE CARDAN	217.770,00	107.100,00	499.800,00	824.670,00

FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	59.500,00	41.055,00	95.200,00	195.755,00
FILTRO DE AIRE	119.000,00	109.480,00	142.800,00	371.280,00
FILTRO DE COMBUSTIBLE	119.000,00	95.795,00	107.100,00	321.895,00
FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	119.000,00	75.267,50	178.500,00	372.767,50
CAMIONETA TOYOTA PRADO BLINDADA MOD. 2015				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS DE FRENOS	277.270,00	246.330,00	345.100,00	868.700,00
BANDAS DE FRENOS	321.300,00	68.425,00	416.500,00	806.225,00
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
TERMINALES DE DIRECCION	190.400,00	198.432,50	297.500,00	686.332,50
AMORTIGUADORES DELANTEROS	654.500,00	396.865,00	464.100,00	1.515.465,00
AMORTIGUADORES TRASEROS	559.300,00	403.707,50	464.100,00	1.427.107,50
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	27.370,00	34.212,50	71.400,00	132.982,50
FILTRO DE AIRE	59.500,00	113.585,50	95.200,00	268.285,50
FILTRO DE COMBUSTIBLE	69.020,00	75.267,50	654.500,00	798.787,50
FILTRO DE A A	59.500,00	61.582,50	154.700,00	275.782,50
CAMIONETA WAGON N-300 CHEVROLET MOD. 2015				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS DE FRENOS	238.000,00	218.960,00	416.500,00	873.460,00
BANDAS DE FRENOS	238.000,00	68.425,00	571.200,00	877.625,00
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADORES DELANTEROS	297.500,00	328.440,00	535.500,00	1.161.440,00
AMORTIGUADORES TRASEROS	398.650,00	342.125,00	571.200,00	1.311.975,00
TERMINALES DE DIRECCION	773.500,00	53.550,00	583.100,00	1.410.150,00

ROTULA SUPERIOR	321.300,00	166.600,00	654.500,00	1.142.400,00
ROTULA INFERIOR	321.300,00	190.400,00	654.500,00	1.166.200,00
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
ESPARRAGOS DE LLANTA	15.470,00	27.370,00	178.500,00	221.340,00
MANIJAS INTERNAS DE PUERTAS	456.960,00	61.582,50	214.200,00	732.742,50
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
BOMBILLOS DE FAROLA	119.000,00	47.897,50	119.000,00	285.897,50
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
CRUSETA DE CARDAN	178.500,00	65.450,00	535.500,00	779.450,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	23.800,00	34.212,50	95.200,00	153.212,50
FILTRO DE AIRE	59.500,00	91.689,50	142.800,00	293.989,50
FILTRO DE COMBUSTIBLE	59.500,00	72.530,50	107.100,00	239.130,50
FILTRO DE A A	160.650,00	61.582,50	178.500,00	400.732,50
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
KIT DE EMBRAGUE	1.945.650,00	642.600,00	2.915.500,00	5.503.750,00
RODAMIENTO DE EMBRAGUE	476.000,00	355.810,00	773.500,00	1.605.310,00
CAMIONETA FORD SUPER DUTY MODELO 2010				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS METALIZADAS	678.300,00	167.504,40	452.200,00	1.298.004,40
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	91.630,00	19.542,18	95.200,00	206.372,18
FILTRO DE AIRE	109.480,00	97.710,90	142.800,00	349.990,90
FILTRO DE COMBUSTIBLE	95.200,00	76.772,85	119.000,00	290.972,85
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CORREA MOTOR	380.800,00	153.545,70	214.200,00	748.545,70

TRACTOR MASSEY FERGUSON 2001				-
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
CRUCETA CORTAMALEZA	357.000,00	75.267,50	107.100,00	539.367,50
EJE TOMAFUERZA TRACTOR	2.582.300,00	516.471,90	773.500,00	3.872.271,90
JEFE PRINCIPAL DE CORTAMALEZA	4.760.000,00	335.008,80	1.130.500,00	6.225.508,80
RODAMIENTOS SUPERIOR DE CORTAMALEZA	357.000,00	104.690,25	452.200,00	913.890,25
RODAMIENTO INFERIOR DE CORTAMALEZA	476.000,00	118.648,95	464.100,00	1.058.748,95
CUCHILLAS DE CORTAMALEZA	1.943.270,00	223.339,20	535.500,00	2.702.109,20
RODAMIENTOS DE TOMAFUERZA	892.500,00	195.421,80	583.100,00	1.671.021,80
ENGRANAJES DE CORTAMALEZA	991.270,00	362.926,20	773.500,00	2.127.696,20
RETENEDORES DE TOMAFUERZA DE TRACTOR	178.500,00	97.710,90	333.200,00	609.410,90
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
FAROLAS	476.000,00	95.795,00	571.200,00	1.142.995,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
ARRANQUE	3.570.000,00	628.141,50	1.130.500,00	5.328.641,50
AUTOMATICO ARRANQUE	773.500,00	195.421,80	297.500,00	1.266.421,80
BENDIX	398.650,00	136.795,26	273.700,00	809.145,26
INDUCIDO ARRANQUE	577.150,00	223.339,20	571.200,00	1.371.689,20
KIT BUJES Y ESCOBILLAS	357.000,00	195.421,80	238.000,00	790.421,80
PORTA ESCOBILLAS ARRANQUE	595.000,00	97.710,90	178.500,00	871.210,90
REPUESTOS DE SISTEMA DE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
MANGUERA RADIADOR	178.500,00	251.256,60	214.200,00	643.956,60
PERA TEMPERATURA	357.000,00	97.710,90	416.500,00	871.210,90
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	119.000,00	58.161,25	226.100,00	403.261,25
FILTRO DE AIRE				

	119.000,00	418.761,00	261.800,00	799.561,00
FILTRO DE COMBUSTIBLE	130.900,00	81.425,75	297.500,00	509.825,75
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BOMBA AGUA	1.392.300,00	390.843,60	571.200,00	2.354.343,60
CORREA MOTOR	357.000,00	251.256,60	297.500,00	905.756,60
CORREA ALTERNADOR	238.000,00	167.504,40	273.700,00	679.204,40
TRACTOR JHON DEERE MODELO 5054 E 2011 4X4				-
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
EJE TOMAFUERZA TRACTOR	1.356.600,00	600.224,10	773.500,00	2.730.324,10
JEFE PRINCIPAL DE CORTAMALEZA	1.356.600,00	446.678,40	1.130.500,00	2.933.778,40
RODAMIENTOS SUPERIOR DE CORTAMALEZA	952.000,00	111.669,60	452.200,00	1.515.869,60
RODAMIENTO INFERIOR DE CORTAMALEZA	892.500,00	111.669,60	464.100,00	1.468.269,60
CUCHILLAS DE CORTAMALEZA	7.140.000,00	265.215,30	535.500,00	7.940.715,30
RODAMIENTOS DE TOMAFUERZA	2.142.000,00	118.648,95	583.100,00	2.843.748,95
ENGRANAJES DE CORTAMALEZA	5.593.000,00	502.513,20	773.500,00	6.869.013,20
RETENEDORES DE TOMAFUERZA DE TRACTOR	476.000,00	83.752,20	333.200,00	892.952,20
CRUCETA DE CORTAMALEZA	357.000,00	75.267,50	107.100,00	539.367,50
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
AUTOMATICO ARRANQUE	678.300,00	251.256,60	261.800,00	1.191.356,60
BENDIX	357.000,00	195.421,80	297.500,00	849.921,80
CORONA ALTERNADOR	678.300,00	362.926,20	416.500,00	1.457.726,20
INDUCIDO ARRANQUE	773.500,00	348.967,50	452.200,00	1.574.667,50
KIT BUJES Y ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	559.300,00	125.628,30	226.100,00	911.028,30
PORTA DIODOS	755.650,00	97.710,90	178.500,00	1.031.860,90
PORTA ESCOBILLAS ARRANQUE	833.000,00	111.669,60	297.500,00	1.242.169,60
REGULADOR ALTERNADOR	476.000,00	195.421,80	273.700,00	945.121,80

SWICH ENCENDIDO	380.800,00	335.008,80	535.500,00	1.251.308,80
SWICH LUCES	357.000,00	251.256,60	737.800,00	1.346.056,60
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	91.630,00	97.710,90	228.480,00	417.820,90
FILTRO DE AIRE	119.000,00	474.595,80	261.800,00	855.395,80
FILTRO DE COMBUSTIBLE	178.500,00	95.200,00	297.500,00	571.200,00
AUTOMOVIL RENAULT LOGAN MOD. 2015				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BANDAS TRASERAS	285.600,00	61.582,50	345.100,00	692.282,50
PASTILLAS METALIZADAS	190.400,00	109.480,00	226.100,00	525.980,00
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADORES DELANTEROS	327.250,00	232.645,00	345.100,00	904.995,00
AMORTIGUADORES TRASEROS	261.800,00	123.165,00	345.100,00	730.065,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
RETENEDORES DE EJE LEVAS DELANTERO Y TRASERA	38.080,00	82.110,00	119.000,00	239.190,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	23.800,00	19.542,18	41.650,00	84.992,18
FILTRO DE AIRE	53.550,00	97.710,90	65.450,00	216.710,90
FILTRO DE COMBUSTIBLE	-	35.700,00	57.120,00	92.820,00
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
KIT DE DISTRIBUSION COMPLETO	406.980,00	533.715,00	416.500,00	1.357.195,00
KIT DE CORREA DE ACCESORIOS	680.680,00	123.165,00	380.800,00	1.184.645,00
BOMBA DE AGUA	297.500,00	191.590,00	297.500,00	786.590,00
RETENEDOR DE CIGUEÑAL DELANTERO	23.800,00	41.055,00	119.000,00	183.855,00
RETENEDOR DE CIGUEÑAL TRASERO	83.300,00	41.055,00	119.000,00	243.355,00
CAMIONETA VOLKSWAGEN TRANSPORTER MODELO 2015				-

REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS METALIZADAS	261.800,00	246.330,00	333.200,00	841.330,00
BANDAS TRASERAS	321.300,00	68.425,00	416.500,00	806.225,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	47.600,00	41.055,00	83.300,00	171.955,00
FILTRO DE AIRE	59.500,00	109.480,00	107.100,00	276.080,00
FILTRO DE COMBUSTIBLE	172.550,00	95.795,00	95.200,00	363.545,00
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
CORREA DE REPARTICION	357.000,00	218.960,00	392.700,00	968.660,00
CORREA DE ACCESORIOS	267.750,00	95.795,00	583.100,00	946.645,00
CAMIONETA NISSAN PATROL MODELO 2008 BLINDADA				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS METALIZADAS	279.650,00	136.795,26	333.200,00	749.645,26
REPUESTOS SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
AMORTIGUADOR DELANTERO REFORZADOS	321.300,00	418.761,00	416.500,00	1.156.561,00
AMORTIGUADOR TRASERO REFORZADOS	321.300,00	502.513,20	416.500,00	1.240.313,20
BUJES BARRA ESTABILIZADORA	35.700,00	16.750,44	178.500,00	230.950,44
BUJES DE TIJERAS	119.000,00	48.855,45	214.200,00	382.055,45
ROTULA INFERIOR	-	125.628,30	297.500,00	423.128,30
ROTULA SUPERIOR	-	111.669,60	297.500,00	409.169,60
TERMINALES DE DIRECCION	160.650,00	62.814,15	416.500,00	639.964,15
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
BALINERA CARDAN	160.650,00	62.814,15	333.200,00	556.664,15
CAUCHO CARDAN	119.000,00	27.917,40	202.300,00	349.217,40
CRUCETA CARDAN	119.000,00	62.814,15	452.200,00	634.014,15
RODAMIENTOS INTERNO Y EXTERNO DE LLANTA	297.500,00	125.628,30	333.200,00	756.328,30

REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
ALTERNADOR	952.000,00	767.728,50	1.059.100,00	2.778.828,50
MOTOR DE ARRANQUE	952.000,00	725.852,40	928.200,00	2.606.052,40
SENSOR TPS	1.273.300,00	237.297,90	416.500,00	1.927.097,90
SENSOR OXIGENO	952.000,00	335.008,80	345.100,00	1.632.108,80
SENSOR VELOCIMETRO	1.071.000,00	216.359,85	464.100,00	1.751.459,85
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	28.560,00	19.542,18	71.400,00	119.502,18
FILTRO DE AIRE	59.500,00	76.772,85	83.300,00	219.572,85
FILTRO DE COMBUSTIBLE	59.500,00	53.029,38	95.200,00	207.729,38
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
TAPA DISTRIBUIDOR	83.300,00	83.752,20	416.500,00	583.552,20
BOMBA EMBRAGUE	440.300,00	265.215,30	535.500,00	1.241.015,30
BOMBA INFERIOR DE EMBRAGUE	238.000,00	265.215,30	452.200,00	955.415,30
CORREA MOTOR	160.650,00	48.855,45	214.200,00	423.705,45
SUMINISTROS PARA TODO TIPO DE VEHICULOS				-
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
NEUMATICO PARA LLANTA RIN -15 CAMIONETA	238.000,00	61.582,50	178.500,00	478.082,50
NEUMATICO PARA LLANTA RIN 16 TIPO NPR VALVULA CORTA	238.000,00	71.162,00	178.500,00	487.662,00
NEUMATICO PARA LLANTA RIN 16 TIPO NPR VALVULA LARGA	238.000,00	71.162,00	214.200,00	523.362,00
NEUMATICO 1000 X 20 VALVULA LARGA	499.800,00	116.322,50	297.500,00	913.622,50
NEUMATICO 900 X 20 VALVULA LARGA	499.800,00	95.795,00	297.500,00	893.095,00
NEUMATICO PARA MOTO RIN 21	158.270,00	27.370,00	95.200,00	280.840,00
NEUMATICO PARA MOTO RIN 19	119.000,00	27.370,00	95.200,00	241.570,00
NEUMATICO PARA MOTO RIN 18	89.250,00	43.792,00	95.200,00	228.242,00
NEUMATICO PARA MOTO RIN 17	99.960,00	43.792,00	95.200,00	238.952,00

NEUMATICO PARA TRACTOR LLANTA 9,5X 24	119.000,00	109.480,00	178.500,00	406.980,00
NEUMATICO PARA TRACTOR LLANTA 14,9X28	357.000,00	253.172,50	190.400,00	800.572,50
PROTECTOR PARA LLANTA RIN 20	297.500,00	65.688,00	297.500,00	660.688,00
PROTECTOR PARA LLANTA RIN 16	297.500,00	41.055,00	297.500,00	636.055,00
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
PITOS 24 V	317.730,00	95.795,00	142.800,00	556.325,00
PLUMILLAS LIMPIA VIDRIO 21"	297.500,00	41.055,00	35.700,00	374.255,00
PLUMILLAS LIMPIA VIDRIO 18"	297.500,00	61.582,50	35.700,00	394.782,50
PLUMILLAS LIMPIA VIDRIO 24"	277.270,00	59.500,00	35.700,00	372.470,00
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
EXPLORADORAS	575.960,00	164.220,00	273.700,00	1.013.880,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
RODAMIENTO 6201	29.750,00	27.370,00	35.700,00	92.820,00
RODAMIENTO 6202	29.750,00	27.370,00	35.700,00	92.820,00
RODAMIENTO 6203 Z C3	35.700,00	27.370,00	35.700,00	98.770,00
RODAMIENTO 6301	39.270,00	32.844,00	35.700,00	107.814,00
RODAMIENTOS 6302	39.270,00	32.844,00	35.700,00	107.814,00
RODAMIENTOS 6303	49.980,00	32.844,00	35.700,00	118.524,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
FUSIBLE ELECTRONICO KODIAK	119.000,00	75.267,50	95.200,00	289.467,50
FUSIBLE LOZA 5,10,15,20	83.300,00	3.421,25	29.750,00	116.471,25
FUSIBLE MINI ELECTRONICO	83.300,00	2.052,75	23.800,00	109.152,75
FUSIBLE TRANSISTORIZADO	178.500,00	4.105,50	41.650,00	224.255,50
MASTER CORRIENTE	357.000,00	95.795,00	119.000,00	571.795,00
DISYUNTOR 12 V	119.000,00	47.897,50	95.200,00	262.097,50
ELEVADOR 24 V				

	158.270,00	47.897,50	892.500,00	1.098.667,50
FLASHER DIRECCIONAL 12V	158.270,00	41.055,00	95.200,00	294.525,00
FLASHER DIRECCIONAL 24V	158.270,00	61.582,50	107.100,00	326.952,50
FLASHER ELECTRONICO 2 PATAS	178.500,00	41.055,00	71.400,00	290.955,00
FUSIBLE DE 80 AMP.	59.500,00	68.425,00	83.300,00	211.225,00
CABLE BATERIA No. 2	297.500,00	112.217,00	53.550,00	463.267,00
CABLE No. 10	119.000,00	9.579,50	21.420,00	149.999,50
CABLE No. 12	119.000,00	6.842,50	21.420,00	147.262,50
CABLE No. 14	89.250,00	6.842,50	21.420,00	117.512,50
CABLE No. 16	89.250,00	4.789,75	21.420,00	115.459,75
BORNE BATERIA CON TORNILLO	238.000,00	13.685,00	41.650,00	293.335,00
BORNE BATERIA GRANDE	238.000,00	13.685,00	41.650,00	293.335,00
BORNE BATERIA PEQUENA	119.000,00	8.211,00	41.650,00	168.861,00
BATERIA 24 DE 800 AMP DAR MARCA Y GARANTIA DE LA BATERIA	892.500,00	369.495,00	606.900,00	1.868.895,00
BATERIA 27 H CAJA NORMAL DAR MARCA Y GARANTIA DE LA BATERIA	694.960,00	443.394,00	725.900,00	1.864.254,00
BATERIA 31 H DAR LA MARCA Y LA GARANTIA DE LA BATERIA	694.960,00	613.088,00	773.500,00	2.081.548,00
BATERIA 4 D DAR LA MARCA Y LA GARANTIA DE LA BATERIA	833.000,00	712.988,50	1.094.800,00	2.640.788,50
BATERIA REFERENCIA 27 H CAJA TIPO DIMAX	753.270,00	443.394,00	725.900,00	1.922.564,00
BOMBILLO 1034 12V	20.230,00	2.052,75	17.850,00	40.132,75
BOMBILLO 1034 24 V	11.900,00	2.052,75	21.420,00	35.372,75
BOMBILLO 1141 12V	11.900,00	2.052,75	17.850,00	31.802,75
BOMBILLO 1141 24V	17.850,00	2.052,75	21.420,00	41.322,75
BOMBILLO 158 12V	17.850,00	2.052,75	17.850,00	37.752,75
BOMBILLO 158 24V	17.850,00	2.052,75	17.850,00	37.752,75
BOMBILLO 53 12V	15.470,00	2.052,75	17.850,00	35.372,75
BOMBILLO 53 24V	11.900,00	2.052,75	21.420,00	35.372,75
BOMBILLO 57 12V				

	11.900,00	2.052,75	17.850,00	31.802,75
BOMBILLO 57 24V	11.900,00	2.052,75	21.420,00	35.372,75
BOMBILLO 67 12V	3.570,00	2.052,75	17.850,00	23.472,75
BOMBILLO 67 24V	4.165,00	2.052,75	21.420,00	27.637,75
BOMBILLO 90011 12V	49.980,00	27.370,00	41.650,00	119.000,00
BOMBILLO 90011 24V	59.500,00	27.370,00	47.600,00	134.470,00
BOMBILLO 9004 12V	49.980,00	27.370,00	41.650,00	119.000,00
BOMBILLO 9004 24V	59.500,00	27.370,00	45.220,00	132.090,00
BOMBILLO 9005 12V	49.980,00	27.370,00	59.500,00	136.850,00
BOMBILLO 9005 24V	59.500,00	27.370,00	57.120,00	143.990,00
BOMBILLO 9006 12V	49.980,00	27.370,00	47.600,00	124.950,00
BOMBILLO 9006 24V	59.500,00	27.370,00	47.600,00	134.470,00
BOMBILLO 9007 12V	49.980,00	27.370,00	53.550,00	130.900,00
BOMBILLO 9007 24V	59.500,00	27.370,00	53.550,00	140.420,00
BOMBILLO ESTILO FUSIBLE 12V	5.950,00	2.052,75	23.800,00	31.802,75
BOMBILLO ESTILO FUSIBLE 24V	9.520,00	2.052,75	29.750,00	41.322,75
BOMBILLO H1 12V	20.230,00	27.370,00	22.610,00	70.210,00
BOMBILLO H1 24V	20.230,00	27.370,00	26.180,00	73.780,00
BOMBILLO H3 12V	20.230,00	27.370,00	28.560,00	76.160,00
BOMBILLO H3 24V	20.230,00	27.370,00	29.750,00	77.350,00
BOMBILLO H4 P43	23.800,00	27.370,00	35.700,00	86.870,00
BOMBILLO H4 P43 24V	39.270,00	27.370,00	41.650,00	108.290,00
BOMBILLO H4 P45	39.270,00	27.370,00	35.700,00	102.340,00
BOMBILLO H4 P45 24V	59.500,00	27.370,00	41.650,00	128.520,00
BOMBILLO H7	29.750,00	27.370,00	35.700,00	92.820,00
BOMBILLO H7 24V	39.270,00	27.370,00	41.650,00	108.290,00
BOMBILLO TIPO LED				

	59.500,00	34.212,50	53.550,00	147.262,50
BOMBILLO TIPO LED 24V	83.300,00	34.212,50	47.600,00	165.112,50
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BUJIAS MOTOR	59.500,00	10.948,00	77.350,00	147.798,00
ACEITE 15W-40	35.700,00	23.800,00	45.220,00	104.720,00
ACEITE 20W-50	35.700,00	23.800,00	41.650,00	101.150,00
YAMAHA XTZ250 MOD. 2012				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BANDAS O PASTILLAS DE FRENO TRASERAS	57.120,00	266.560,00	178.500,00	502.180,00
PASTILLAS DE FRENO DELANTERAS	59.500,00	392.700,00	226.100,00	678.300,00
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
DIRECCIONAL DELANTERO	190.400,00	83.300,00	214.200,00	487.900,00
DIRECCIONAL TRASERO	148.750,00	95.200,00	214.200,00	458.150,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
KIT DE ARRASTRE	696.150,00	464.100,00	499.800,00	1.660.050,00
RODAMIENTOS LLANTA DELANTERA	65.450,00	59.500,00	154.700,00	279.650,00
RODAMIENTO LLANTA TRASERA	67.830,00	59.500,00	154.700,00	282.030,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
MOTOR DE ARRANQUE	1.844.500,00	1.511.300,00	1.130.500,00	4.486.300,00
BATERIA DAR LA MARCA DE LA BATERIA Y GARANTIA	249.900,00	273.700,00	333.200,00	856.800,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE AIRE	89.250,00	69.020,00	261.800,00	420.070,00
FILTRO DE ACEITE	103.530,00	72.590,00	178.500,00	354.620,00
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
LLAVE DE PASO DE COMBUSTIBLE	-	35.700,00	416.500,00	452.200,00
GUAYA DE ACELERADOR	166.600,00	121.380,00	214.200,00	502.180,00
GUAYA DE FRENO DELANTERO				

	-	856.800,00	261.800,00	1.118.600,00
GUAYA DE EMBRAGUE	116.620,00	84.490,00	226.100,00	427.210,00
BUJIAS	33.320,00	29.750,00	95.200,00	158.270,00
DISCOS DE EMBRAGUE	309.400,00	702.100,00	297.500,00	1.309.000,00
MOTO SUZUKI 250 CC INAZUMA MODELO 2014				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
PASTILLAS DE FRENO TRASERAS	59.500,00	212.117,50	261.800,00	533.417,50
BOMBA DE FRENOS	577.150,00	588.455,00	380.800,00	1.546.405,00
PASTILLAS DE FRENO DELANTERAS	65.450,00	277.805,50	333.200,00	676.455,50
REPUESTOS SISTEMA DE ACABADO Y EXTERIOR DE LOS VEHICULOS AUTOMOTORES				
ESPEJOS RETROVISORES	357.000,00	214.200,00	214.200,00	785.400,00
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
DIRECCIONAL DELANTERA	148.750,00	95.795,00	226.100,00	470.645,00
STOP COMPLETO	279.650,00	177.905,00	416.500,00	874.055,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
KIT DE ARRASTRE	339.150,00	1.197.437,50	571.200,00	2.107.787,50
RODAMIENTOS LLANTA TRASERA	95.200,00	54.740,00	333.200,00	483.140,00
RODAMIENTOS LLANTA DELANTERA	65.450,00	83.300,00	297.500,00	446.250,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
AUTOMATICO ARRANQUE	119.000,00	82.110,00	416.500,00	617.610,00
BATERIA 12V 10 AMP DAR LA MARCA DE LA BATERIA Y GARANTIA	291.550,00	177.905,00	333.200,00	802.655,00
BOMBILLO FAROLA PRINC	339.150,00	113.585,50	59.500,00	512.235,50
MOTOR DE ARRANQUE	577.150,00	348.967,50	1.368.500,00	2.294.617,50
REPUESTOS DE SISTEMA DE REFRIGERACION DE LOS VEHICULOS				
RADIADOR FRONTAL	1.051.960,00	937.422,50	416.500,00	2.405.882,50
VENTILADOR DE RADIADOR	1.053.150,00	656.880,00	178.500,00	1.888.530,00

FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE ACEITE	104.720,00	69.793,50	142.800,00	317.313,50
FILTRO DE AIRE	109.480,00	68.425,00	154.700,00	332.605,00
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BUJIA	23.800,00	30.107,00	95.200,00	149.107,00
DISCOS DE EMBRAGUE	297.500,00	499.800,00	416.500,00	1.213.800,00
GUAYA DE EMBRAGUE	368.900,00	224.434,00	333.200,00	926.534,00
GUAYA DE ACELERADOR	279.650,00	95.795,00	345.100,00	720.545,00
MANIJA DE EMBRAGUE	172.550,00	109.480,00	178.500,00	460.530,00
MANIJA DE FRENO	428.400,00	328.440,00	142.800,00	899.640,00
RESORTE DE SOPORTE DE MOTO	238.000,00	95.795,00	154.700,00	488.495,00
MOTO SUZUKI DR 200 MOD. 2012				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BANDAS DE FRENO TRASERAS	47.600,00	142.324,00	142.800,00	332.724,00
PASTILLAS DE FRENO DELANTERAS	47.600,00	216.223,00	166.600,00	430.423,00
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
DIRECCCIONAL TRASERO	53.550,00	239.487,50	345.100,00	638.137,50
STOP COMPLETO	452.200,00	458.447,50	297.500,00	1.208.147,50
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
KIT DE ARRASTRE	291.550,00	780.045,00	547.400,00	1.618.995,00
RODAMINETOS LLANTA TRASERA	65.450,00	71.400,00	261.800,00	398.650,00
RODAMINETOS LLANTA DELANTERA	65.450,00	71.400,00	273.700,00	410.550,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
MOTOR DE ARRANQUE	1.767.150,00	1.655.885,00	928.200,00	4.351.235,00
BATERIA (DAR LA MARCA Y LA GARANTIA)	249.900,00	177.905,00	333.200,00	761.005,00
BOMBILLO FAROLA PRINCIPAL	35.700,00	123.165,00	71.400,00	230.265,00

AUTOMATICO ARRANQUE	89.250,00	227.171,00	309.400,00	625.821,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE AIRE	71.400,00	108.111,50	214.200,00	393.711,50
FILTRO DE ACEITE	35.700,00	41.055,00	178.500,00	255.255,00
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
GUAYA DE ACELERADOR	51.170,00	95.795,00	226.100,00	373.065,00
GUAYA DE FRENO DELANTERO	-	139.587,00	261.800,00	401.387,00
CDI	1.249.500,00	1.573.775,00	345.100,00	3.168.375,00
BUJIA	29.750,00	30.107,00	95.200,00	155.057,00
LLAVE DE PASO DE COMBUSTIBLE	-	316.123,50	452.200,00	768.323,50
DISCOS DE EMBRAGUE	142.800,00	464.100,00	571.200,00	1.178.100,00
MANIJA DE EMBRAGUE	35.700,00	95.795,00	178.500,00	309.995,00
MANIJA DE FRENO	45.220,00	73.899,00	333.200,00	452.319,00
MOTO HONDA 125 XL MOD. 2012				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
BANDAS DE FRENO	47.600,00	139.587,00	178.500,00	365.687,00
REPUESTOS SISTEMA DE SEGURIDAD DE VEHICULOS AUTOMOTORES				
©90/90 - 19 M/C 52P SIRAC F TT DELNXR125	368.900,00	296.964,50	178.500,00	844.364,50
©110/90 - 17 M/C 60P SIRAC R TT TRASNX12	416.500,00	436.551,50	214.200,00	1.067.251,50
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
KIT DE CUNAS XLR-125	119.000,00	422.866,50	702.100,00	1.243.966,50
KIT ARRASTRE	249.900,00	656.880,00	821.100,00	1.727.880,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
BATERÍA YTX5L-BS (MF) DAR LA MARCA Y LA GARANTIA	208.250,00	191.590,00	333.200,00	733.040,00
CDI	1.249.500,00	572.033,00	416.500,00	2.238.033,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				

ELEMENTO FILTRO DE AIRE	69.020,00	54.740,00	214.200,00	337.960,00
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
BUJIA (DPR8EA-9)	23.800,00	20.527,50	101.150,00	145.477,50
CILINDRO MOTOR	267.750,00	498.134,00	333.200,00	1.099.084,00
DISCOS DE EMBRAGUE	119.000,00	301.070,00	535.500,00	955.570,00
EMPAQUE CARTER	11.900,00	110.848,50	142.800,00	265.548,50
EMPAQUE CILINDRO	14.280,00	58.845,50	124.950,00	198.075,50
EMPAQUE CUBIERTA CARTER DER.	11.900,00	110.848,50	214.200,00	336.948,50
EMPAQUE CUBIERTA CARTER IZQ.	11.900,00	58.845,50	214.200,00	284.945,50
EMPAQUE CULATA	11.900,00	88.952,50	226.100,00	326.952,50
EMPAQUE CULATA CILINDRO	11.900,00	41.055,00	119.000,00	171.955,00
EMPAQUE TAPA FILTRO DE ACEITE-C70-XL125	9.520,00	13.685,00	119.000,00	142.205,00
CABLE ACELERADOR	39.270,00	153.272,00	226.100,00	418.642,00
CABLE VELOCIMETRO MOQ=10	39.270,00	88.952,50	297.500,00	425.722,50
GUAYA CLUTCH	119.000,00	41.055,00	333.200,00	493.255,00
MANIJA DE EMBRAGUE	44.030,00	54.740,00	214.200,00	312.970,00
KIT PISTON STD CG125	119.000,00	446.131,00	214.200,00	779.331,00
RETEN ACEITE (CBF150¿ESTORM¿CBZ¿NXR125)	41.650,00	41.055,00	142.800,00	225.505,00
RETEN 22X35X7 (J)	39.270,00	68.425,00	107.100,00	214.795,00
RETEN 20x34x7	35.700,00	41.055,00	101.150,00	177.905,00
RETEN DE ACEITE (14x28x7) CBZ	39.270,00	41.055,00	101.150,00	181.475,00
RETEN VALVULA	29.750,00	54.740,00	83.300,00	167.790,00
VALVULA DE ADMISION	44.030,00	123.165,00	41.650,00	208.845,00
VALVULA DE ESCAPE	44.030,00	123.165,00	47.600,00	214.795,00
MOTO SUZUKI DR-X MOD. 2016				-
REPUESTOS SISTEMA DE FRENO DE VEHICULOS AUTOMOTORES				

BANDAS DE FRENO TRASERAS	47.600,00	133.280,00	297.500,00	478.380,00
PASTILLAS DE FRENO DELANTERAS	47.600,00	190.400,00	273.700,00	511.700,00
REPUESTOS SISTEMA DE ILUMINACION DEL VEHICULOS				
STOP COMPLETO	452.200,00	267.750,00	416.500,00	1.136.450,00
DIRECCCIONAL TRASERO	53.550,00	177.310,00	333.200,00	564.060,00
REPUESTOS DE TREN DE TRACCION VEHICULOS				
KIT DE ARRASTRE	291.550,00	708.050,00	809.200,00	1.808.800,00
RODAMINETOS LLANTA TRASERA	65.450,00	71.400,00	345.100,00	481.950,00
RODAMINETOS LLANTA DELANTERA	65.450,00	71.400,00	345.100,00	481.950,00
REPUESTOS PARA SISTEMA ELECTRICO DE VEHICULOS				
MOTOR DE ARRANQUE	1.767.150,00	1.425.620,00	1.487.500,00	4.680.270,00
BOMBILLO FAROLA PRINCIPAL	35.700,00	113.050,00	95.200,00	243.950,00
AUTOMATICO ARRANQUE	89.250,00	207.060,00	499.800,00	796.110,00
BATERIA (DAR LA MARCA Y LA GARANTIA)	249.900,00	392.700,00	333.200,00	975.800,00
FILTRO PARA VEHICULOS PARQUE AUTOMOTOR				
FILTRO DE AIRE	71.400,00	98.770,00	178.500,00	348.670,00
FILTRO DE ACEITE	35.700,00	34.510,00	226.100,00	296.310,00
REPUESTOS Y PARTES PARA MOTOR DE VEHICULO				
GUAYA DE ACELERADOR	51.170,00	59.500,00	226.100,00	336.770,00
GUAYA DE FRENO DELANTERO	-	65.450,00	214.200,00	279.650,00
CDI	1.249.500,00	618.800,00	416.500,00	2.284.800,00
BUJIA	29.750,00	23.800,00	101.150,00	154.700,00
LLAVE DE PASO DE COMBUSTIBLE	-	293.930,00	535.500,00	829.430,00
DISCOS DE EMBRAGUE	142.800,00	357.000,00	583.100,00	1.082.900,00
MANIJA DE EMBRAGUE	35.700,00	78.540,00	333.200,00	447.440,00
MANIJA DE FRENO	45.220,00	65.450,00	297.500,00	408.170,00

EMPAQUE TAPON CULATA	14.280,00	11.900,00	178.500,00	204.680,00
VALOR TOTAL ESTIMADO				

Fuente 1: SOLO LADA
Fuente 2: AUTOCAR
Fuente 3: L.R PELAEZ

3.3. ESTUDIO DE LA DEMANDA

3.3.1. ¿Cómo ha adquirido la Entidad Estatal en el pasado el bien, obra y/o servicio?

Las Entidades Estatales mediante la contratación pública adquieren los bienes, obras y servicios con el fin de aplicar los principios de transparencia, igualdad, imparcialidad, economía, eficiencia y eficacia dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 80 de 1993 y la ley 1150 de 2007.

3.3.2 ¿Cómo adquieren las Entidades Estatales y las empresas privadas el bien, obra y/o servicio?

Las Entidades Estatales y privadas acuden a la contratación pública ya que en ámbitos de planificación, organización, presupuesto, administración y ejecución de las adquisiciones de bienes y servicios, es indispensable innovar, la contratación mediante procedimientos ágiles, trasparentes, eficientes y tecnológicamente actualizados, que impliquen ahorro de recursos y que faciliten las labores de control tanto de las entidades contratantes como de los propios proveedores de bienes, obras y/o servicios, es necesario utilizar los mecanismos tecnológicos que permitan socializar los requerimientos de las entidades para la participación de un mayor número de personas naturales y jurídicas en los procesos contractuales.

a) **Procesos objetos similares:**

Entidad	Armada Nacional de la república de Colombia	Departamento del Quindío	La corporación autónoma regional de Santander Cas.	Alcaldía municipal de Ricaurte - (Nariño)
Plazo en días	6 meses	5 días	2 meses	1 días
Modalidad de selección	Contratación mínima cuantía	Contrato de compraventa	Contratación mínima cuantía	Contratación mínima cuantía
Objeto del contrato	Suministro de repuestos para los vehículos pertenecientes al parque automotor de la Escuela Naval de Cadetes Almirante Padilla de acuerdo anexo técnico.	Compraventa de repuestos y accesorios para el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria, equipos y vehículos, necesarios para el cumplimiento del	Contratar el suministro de repuestos (incluido mano de obra), lavado vehículos de propiedad de la corporación autónoma regional de Santander -cas.	Suministro de repuestos para maquinaria de propiedad del municipio en aras de garantizar el correcto y buen funcionamiento del mismo y esté disponible para el

		proyecto "mantener, mejorar, rehabilitar y/0 atender, emergencias en cumplimiento del plan vial del departamento del Quindío		mantenimiento de la malla vial del municipio de Ricaurte.
Contratista	Autotropical Cartagena s.a.s	Carlos Alberto Montoya Cardona - Tractodiesel	Carlos Andrés Ariza	Distribuidora Isabela
Cantidad Adquirida	1	1	1	1
Unidad de medida	Global	Global	Global	Global
Valor unitario sin IVA				
Valor total sin IVA				
Forma de pago	$50,000,000.00	$ 31,000,000	$20,400,000.00	$20,010,000.00
Oferentes participantes en el proceso	Dentro de los sesenta (60) días acuerdo disponibilidad de cupo pac, contados a partir de la radicación de los documentos en la división financiera de la escuela naval de cadetes "almirante padilla".	Pagos parciales por valor de los realmente suministrado y/o hasta el agotamiento de los recursos, lo primero que ocurra	Por actas parciales de acuerdo a la facturación a cobrar, previa certificación por parte del supervisor	Pagará al contratista el valor del contrato Que resulte de la presente invitación, será en moneda legal colombiana, una vez se encuentre Aprobado el pac, (programa anual mensualizado de caja), cancelando mes vencido a la entrega de los bienes, de acuerdo con el servicio efectivamente prestado, previa presentación de la factura del servicio correspondiente y expedición de la

				certificación de cumplimiento por parte del supervisor del contrato.
Lugar de entrega	Autotropical Cartagena – L.R Peláez – doriautos – JUANCAR autos – comercial RINO.	Carlos Alberto Montoya Cardona - Tractodiesel	Taller AUTOFUEL MAZFORD – Carlos Andrés Ariza	Carmen Isabel Andrade Betancourt

CAPÍTULO 4. ESTUDIO ECONÓMICO

4.1. REQUISITOS HABILITANTES ECONÓMICOS

4.1.1. Capacidad financiera y Organizacional (Verificar si Aplica de acuerdo con el objeto y las condiciones contractuales):

Teniendo en cuenta el manual de modalidad de mínima cuantía, emitido por la agencia Colombia Compra eficiente, para el presente proceso no se exigirán indicadores financieros.
El Bien a contratar se cataloga dentro de los servicios como Otras Actividades Empresariales, el cual representa un 5,3% dentro de este sector económico.

Los requisitos habilitantes desde el punto de vista financiero son:

- Registro Único Tributario RUT, incluye NIT.
- Certificación Bancaria expedida por Entidad Bancaria en la cual el proveedor tenga la cuenta especificando tipo de cuenta, nombre de la entidad bancaria, nombre del titular de la cuenta incluido NIT(persona jurídica o natural que se presenta en calidad de oferente); Cuando se trate de uniones temporales y/o consorcios se deberá abrir una cuenta corriente con pluralidad de personas en los términos del artículo 1384 del código de comercio.(certificación bancaria 30 días máximos anteriores a la fecha del proceso)
- PRECIO: Los requisitos habilitantes serán verificados al proponente con el precio más bajo
- La oferta deberá presentarse en pesos colombianos.
- El impuesto del IVA deberá incluirse dentro del valor de la oferta, debidamente discriminado.
- La oferta deberá presentarse en pesos colombianos.

NOTA: El valor excedente que resulte de la diferencia entre el valor ofertado corregido y el presupuesto oficial, la administración podrá adicionar en mayores cantidades de acuerdo a los estudios previos del proyecto y serán avalados por el gerente del proyecto y el ordenador del gasto.

El contratista debe entregar todos los elementos objetos del contrato instalados en los centros de entrenamiento acuático, por lo tanto debe contar con la logística necesaria para el transporte y entrega del material en el Comando Aéreo de Combate No 3 ubicado en el municipio de Malambo, Atlántico.

4.2. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El Ministerio de Defensa Nacional – Fuerza Aérea Colombiana de acuerdo al estudio del mercado estima que el valor del contrato a celebrar ascenderá aproximadamente a la suma de $ 39.150.000

Justificación: El presente valor se obtuvo posterior análisis de las cotizaciones y necesidades actuales del contrato.

4.3. DETERMINACIÓN DE LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR

Los bienes objeto del presente contrato están gravados con el impuesto al valor agregado. Retención en la fuente, industria y comercio; y demás impuestos o gravámenes de conformidad a la naturaleza y a la sujeción de las normas que regulan la materia.

La retención en la fuente se realizara de acuerdo a lo establecido por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales. Se debe cancelar el impuesto ICA correspondiente al municipio de Malambo, Atlántico.

Nota 1: Las tarifas de contribuciones y retenciones cambian de acuerdo al Régimen Tributario al que pertenezca cada proveedor.

	COMPRAS	SERVICIOS	HONORARIOS	CONTRATO DE OBRA
RÉGIMEN ESPECIAL (ENTIDADES ESTATALES)				
RETE FUENTE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
RETE IVA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
RETE ICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
GRAN CONTRIBUYENTE (NO AUTO RETENEDOR)				
RETE FUENTE	1% - 2,5% - 3,5%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%	10% - 11%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%
RETE IVA	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 27 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT
RETE ICA (DE ACUERDO A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA APLICAN LAS SIGUIENTES TARIFAS)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 11,04 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0.5% -1% -2%	0,5% -1% -2%
GRAN CONTRIBUYENTE (AUTO RETENEDOR RETE FUENTE)				
RETE FUENTE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
RETE IVA	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 27 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT
RETE ICA (DE ACUERDO A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA APLICAN	4,14 - 6,9 - 13,8 - 11,04 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)

LAS SIGUIENTES TARIFAS)		MIL)		
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%
GRAN CONTRIBUYENTE (AUTO RETENEDOR RETE IVA)				
RETE FUENTE	1% - 2,5% - 3,5%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%	10% - 11%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%
RETE IVA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
RETE ICA (DE ACUERDO A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA APLICAN LAS SIGUIENTES TARIFAS)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 11,04 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%
GRAN CONTRIBUYENTE (AUTO RETENEDOR RETE ICA)				
RETE FUENTE	1% - 2,5% - 3,5%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%	10% - 11%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%
RETE IVA	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 27 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT
RETE ICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%
RÉGIMEN COMÚN (NO AUTO RETENEDOR)				
RETE FUENTE	1% - 2,5% - 3,5%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%	10% - 11%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%
RETE IVA	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 27 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT
RETE ICA (DE ACUERDO A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA APLICAN LAS SIGUIENTES TARIFAS)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 11,04 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%
RÉGIMEN COMÚN (AUTO RETENEDOR RETE FUENTE)				
RETE FUENTE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
RETE IVA	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 27 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT
RETE ICA (DE ACUERDO A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA APLICAN LAS SIGUIENTES TARIFAS)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 11,04 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%
RÉGIMEN COMÚN (AUTO RETENEDOR RETE IVA)				
RETE FUENTE	1% - 2,5% - 3,5%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%	10% - 11%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%
RETE IVA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
RETE ICA (DE ACUERDO A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA APLICAN LAS SIGUIENTES TARIFAS)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 11,04 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%
RÉGIMEN COMÚN (AUTO RETENEDOR RETE ICA)				
RETE FUENTE	0,1% - 1% - 2,5% - 3,5%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%	10% - 11%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%
RETE IVA	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 27	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT	15% DEL IVA - MONTOS SUPERIORES A 4 UVT

	UVT	A 4 UVT		
RETE ICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%
RÉGIMEN SIMPLIFICADO				
RETE FUENTE	0,1% - 1% - 2,5% - 3,5%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%	10% - 11%	1% - 2% - 3,5% - 4% - 6%
RETE IVA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
RETE ICA	4,14 - 6,9 - 13,8 - 11,04 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)	4,14 - 6,9 - 13,8 - 9,66 - 7 (POR MIL)
ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDADES ESTATALES EN COLOMBIA	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%	0,5% -1% -2%

4.4. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL QUE RESPALDA LA CONTRATACIÓN

CDP No.	4218

CAPÍTULO 5. ESTUDIO JURÍDICO

5.1. GARANTÍAS QUE LA ENTIDAD ESTATAL EXIGIRÁ PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

AMPARO	%	VIGENCIA
Cumplimiento del contrato	20%	Debe constituirse desde el perfeccionamiento hasta dos meses posteriores al último pago.
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	50%	Debe constituirse desde el perfeccionamiento y su vigencia iniciara a partir del recibo a satisfacción de los bienes y cuatro (4) meses mas

Cumplimiento del contrato. Este amparo cubre a la Entidad Estatal de los perjuicios derivados de: (a) el incumplimiento total o parcial del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista; (b) el cumplimiento tardío o defectuoso del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista; (c) los daños imputables al contratista por entregas parciales de la obra, cuando el contrato no prevé entregas parciales; y (d) el pago del valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria, Art. 2.2.1.2.3.1.12. del Decreto 1082/2015 .

Calidad y correcto funcionamiento de los bienes. Este amparo debe cubrir la calidad y el correcto funcionamiento de los bienes que recibe la Entidad Estatal en cumplimiento de un contrato, Art 2.2.1.2.3.1.16 de Decreto 1082/2015.

5.2. TIPO DE CONTRATO

Suministro

5.3. CAPACIDAD JURÍDICA

PERSONAS JURÍDICAS	PERSONAS NATURALES
Las personas jurídicas colombianas acreditan su capacidad jurídica con el certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio de su domicilio, el cual debe haber sido expedido dentro de los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación o por la entidad que tenga la competencia para expedirlo. En dicho documento se verificará: a) Que el objeto social permita cumplir con el objeto del contrato. b) La calidad de representante legal de quien suscribe la oferta. c) Las facultades del representante legal de la persona jurídica para presentar la oferta y obligar a la persona jurídica a cumplir con el objeto contractual. Las personas jurídicas extranjeras deben presentar los documentos con los cuales se acredita su existencia y representación legal teniendo en cuenta su propia legislación. El objeto social de las personas jurídicas integrantes de un proponente plural debe permitir la ejecución del contrato, bien por ser parte de su objeto social principal ora por ser una actividad conexa al mismo, y sus representantes legales deben estar plenamente facultados para comprometer a la persona jurídica.	Las personas naturales acreditan su capacidad jurídica con la mayoría de edad, la cual es acreditada con la cédula de ciudadanía, para los nacionales colombianos, y con la cédula de extranjería o el pasaporte para los extranjeros.
Adicionalmente, el MDN-FAC verificará la ausencia de inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones de la persona para contratar con el Estado a través de los siguientes medios: 1. Declaración de la persona en el "Cuestionario" del proceso, habilitado en la plataforma del SECOP II, en donde se certifique que ni la persona natural o jurídica (ni su representante legal o apoderado) están incursos en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones. 2. La consulta de los sistemas de información de antecedentes judiciales, de la Procuraduría General de la Nación y de la Contraloría General de la República.	

El proponente deberá acreditar los siguientes requisitos:

I. Persona Natural:
- Fotocopia de la Cedula de Ciudadanía.
- Fotocopia de la libreta militar.
- Certificación expedida por concepto de cumplimiento de aportes parafiscales.

- Cuando sea persona natural empleadora lo harán mediante certificación expedida por el mismo. En caso de ser persona natural no empleadora acreditar el pago de sus aportes al Sistema de Seguridad Social Integral. Anexando copia de Planilla de afiliación Seguridad social y Salud, de los últimos 6 meses.

II. Persona Jurídica:

- Fotocopia de la Cedula de Ciudadanía del Representante Legal.
- Fotocopia de la libreta militar del Representante Legal.
- Certificación expedida por concepto de cumplimiento de aportes parafiscales por el revisor fiscal o representante legal, Anexando copia de Planilla de afiliación Seguridad social y Salud, de los últimos 6 meses.

El Comité Jurídico Evaluador también verificará:

Formato - Compromiso Anticorrupción

Formato - Cláusula Penal Pecuniaria

Formato - Notificación Electrónica

Formato: Certificación De Inhabilidades, Incompatibilidades O Prohibiciones Para Contratar.

Formato: Formulario reporte de multas y sanciones de contratos anteriores durante los últimos tres (3) Años.

CAPITULO 6 ANEXOS QUE HACEN PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE DOCUMENTO

No.	DOCUMENTO	SI	N/A
1	Acto de designación del Gerente del Proyecto y del Comité Estructurador	X	
2	Certificado del Plan de Adquisiciones	X	
3	Certificado de Disponibilidad Presupuestal – SIIF Nación	X	
4	Oficio de autorización de vigencias futuras		X
5	Documentos Soportes Estudio del Sector	X	
6	Matriz de riesgos	X	
7	Certificación Almacenista cuando no hay existencias en los inventarios	X	
8	Cotizaciones autocar, Solo Lada, L.R Peláez	x	

FIRMAS:

Coronel CARLOS FEDERICO BALCAZAR GARCIA	Mayor ANA CRISTINA LOPEZ URREGO
Delegado Contractual	**Revisó: Gerente del Proyecto**
Técnico Segundo MEDINA JAIMES MILTON	Teniente MELO CABRALES KAROL
Elaboró: Comité Estructurador Técnico	**Elaboró: Comité Estructurador Económico**